

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
 وَالسَّعْيُ النَّظَرُ لِلشَّيْءِ وَالْكَلْبُ
 فَالْأَمْرُ مِنْ شَيْءٍ يَطْبَعُ فِيهِ الْكَلْبُ الْطَائِفُ
 الفَقَائِلُ
 لَمْ يَفْقَرْ رَحْمَةُ اللَّهِ عَلَيْهِ
 وَلَمْ يَفْقَرْ رَحْمَةُ اللَّهِ عَلَيْهِ

عَلَيْهِ مَوْلَا

الجزء الاول من كتاب القانون في
الطب للشيخ الرئيس أبي علي
ابن سينا رحمه الله
وبعد اللجنة
متواء



- ٣ الفن الاول من الكتاب الاول في حد الطب وموضوعاته من الامور الطبية بحسب
- على ستة تعاليم
- ٣ الفصل الاول من التعليم الاول من الفن الاول من الكتاب الاول من كتاب القانون
- في حد الطب
- ٤ الفصل الثاني في موضوعات الطب
- ٥ التعليم الثاني في الاركان وهو فصل واحد
- ٦ التعليم الثالث في الامرجة وهو ثلاثة فصول
- ٦ الفصل الاول في المزاج
- ١٠ الفصل الثاني في امرجة الاعضاء
- ١١ الفصل الثالث في امرجة الاسنان والاجناس
- ١٣ التعليم الرابع في الاخلاط وهو فصلان
- ١٣ الفصل الاول في ماهية الخلط وأقسامه
- ١٧ الفصل الثاني في كيفية تولد الاخلاط
- ١٩ التعليم الخامس فصل واحد وخمس مجل
- ١٩ الفصل في ماهية العضو وأقسامه
- ٢٤ الجلة الاولى في العظام وهي ثلاثون فصلا
- ٢٤ الفصل الاول كلام كلي في العظام والمفاصل
- ٢٥ الفصل الثاني في تشريح العنق
- ٢٦ الفصل الثالث في تشريح ما دون العنق
- ٢٦ الفصل الرابع في تشريح عظام الفكين والاتق
- ٢٨ الفصل الخامس في تشريح الاسنان
- ٢٨ الفصل السادس في منقعة الصلب
- ٢٩ الفصل السابع في تشريح الفقرات
- ٢٩ الفصل الثامن في منقعة العنق وتشريح عظامه
- ٣١ الفصل التاسع في تشريح فقرات الصدر
- ٣٢ الفصل العاشر في تشريح فقرات البطن
- ٣٢ الفصل الحادي عشر في تشريح الحجز
- ٣٢ الفصل الثاني عشر في تشريح المصعص
- ٣٢ الفصل الثالث عشر كلام كالمائة في جلة منقعة الصلب
- ٣٢ الفصل الرابع عشر في تشريح الاضلاع
- ٣٣ الفصل الخامس عشر في تشريح القص

- ٢٣ الفصل السادس عشر في تشريح القروة
 ٢٤ الفصل السابع عشر في تشريح الكتف
 ٢٤ الفصل الثامن عشر في تشريح العضد
 ٢٤ الفصل التاسع عشر في تشريح الساعد
 ٢٥ الفصل العشرون في تشريح مفصل المرفق
 ٢٥ الفصل الحادي والعشرون في تشريح الرسغ
 ٢٦ الفصل الثاني والعشرون في تشريح مشط الكف
 ٢٦ الفصل الثالث والعشرون في تشريح الاصابع
 ٢٧ الفصل الرابع والعشرون في منقعة الظفر
 ٢٧ الفصل الخامس والعشرون في تشريح عظام العانة
 ٢٧ الفصل السادس والعشرون كلام مجمل في منقعة الرجل
 ٢٧ الفصل السابع والعشرون في تشريح عظم القخذ
 ٢٧ الفصل الثامن والعشرون في تشريح عظم الساق
 ٢٨ الفصل التاسع والعشرون في تشريح مفصل الركبة
 ٢٨ الفصل الثلاثون في تشريح القدم
 ٢٩ (الجملة الثانية في العضل وهي ثلاثون فصلا)
 ٢٩ الفصل الاول كلام كلي في العضب والعضل والوتر والرباط
 ٤٠ الفصل الثاني في تشريح عضل الوجه
 ٤٠ الفصل الثالث في تشريح عضل الجبهة
 ٤٠ الفصل الرابع في تشريح عضل المقلة
 ٤٠ الفصل الخامس في تشريح عضل الجفن
 ٤١ الفصل السادس في تشريح عضل اللسان
 ٤١ الفصل السابع في تشريح عضل الشفة
 ٤١ الفصل الثامن في تشريح عضل المنخر
 ٤٢ الفصل التاسع في تشريح عضل الفك الاسفل
 ٤٢ الفصل العاشر في تشريح عضل الرأس
 ٤٣ الفصل الحادي عشر في تشريح عضل الخنصرة
 ٤٤ الفصل الثاني عشر في تشريح عضل الحلقوم
 ٤٥ الفصل الثالث عشر في تشريح عضل العظام الاخرى
 ٤٥ الفصل الرابع عشر في تشريح عضل اللسان
 ٤٥ الفصل الخامس عشر في تشريح عضل العنق والرقبة
 ٤٥ الفصل السادس عشر في تشريح عضل الصدر

- ٢٦ الفصل السابع عشر في تشريح عضل حركة العضد
 ٢٧ الفصل الثامن عشر في تشريح عضل حركة الساعد
 ٢٧ الفصل التاسع عشر في تشريح عضل حركة الرسغ
 ٢٨ الفصل العشرون في تشريح عضل حركة الاصابع
 ٢٩ الفصل الحادي والعشرون في تشريح عضل حركة الصلب
 ٥٠ الفصل الثاني والعشرون في تشريح عضل البطن
 ٥٠ الفصل الثالث والعشرون في تشريح عضل الاثني عشر
 ٥٠ الفصل الرابع والعشرون في تشريح عضل المثانة
 ٥٠ الفصل الخامس والعشرون في تشريح عضل الذكر
 ٥٠ الفصل السادس والعشرون في تشريح عضل المقعدة
 ٥٠ الفصل السابع والعشرون في تشريح عضل حركة الفخذ
 ٥١ الفصل الثامن والعشرون في تشريح عضل حركة الساق والركبة
 ٥٢ الفصل التاسع والعشرون في تشريح عضل مفصل القدم
 ٥٣ الفصل الثلاثون في تشريح عضل أصابع الرجل
 ٥٣ (الجملة الثالثة في العصب وهي ستة فصول)
 ٥٣ الفصل الاول كلام في العصب خاص
 ٥٤ الفصل الثاني في تشريح العصب الدماغي ومساكنه
 ٥٦ الفصل الثالث في تشريح عصب نخاع العنق ومساكنه
 ٥٨ الفصل الرابع في تشريح عصب فقار الصدر
 ٥٨ الفصل الخامس في تشريح عصب القطن
 ٥٨ الفصل السادس في تشريح العصب الهجزي والعصبي
 ٥٩ (الجملة الرابعة في الشرايين وهي خمسة فصول)
 ٥٩ الفصل الاول في الشرايين
 ٥٩ الفصل الثاني في تشريح الشريان الوريدي
 ٦٠ الفصل الثالث في تشريح الشريان الساعد
 ٦٠ الفصل الرابع في تشريح الشريانين السباتيين
 ٦٠ الفصل الخامس في تشريح الشريان النازل
 ٦٢ (الجملة الخامسة في الاوردة وهي خمسة فصول)
 ٦٢ الفصل الاول في صفة الاوردة
 ٦٢ الفصل الثاني في تشريح الوريد المسمى بالباب
 ٦٣ الفصل الثالث في تشريح الاجوف وما يصعد منه
 ٦٤ الفصل الرابع في تشريح أوردة اليدين

- ٦٥ الفصل الخامس في تشريح الاجوف النازل
- ٦٦ (التعليم السادس في القوى والافعال وهو جملة وفصل)
- ٦٦ (الجملة في القوى وهي ستة فصول)
- ٦٦ الفصل الاول في أجناس القوى بقول كلي
- ٦٧ الفصل الثاني في القوى الطبيعية المخدمة
- ٦٨ الفصل الثالث في القوة الطبيعية الخادمة
- ٧٠ الفصل الرابع في القوى الحيوانية
- ٧١ الفصل الخامس في القوى النفسانية المدركة
- ٧٢ الفصل السادس في القوى النفسانية المحركة
- ٧٢ الفصل الاخير في الافعال
- ٧٣ (الفصل الثاني في ذكر الامراض والاسباب والامراض الكلية وهو تعاليم ثلاثة)
- ٧٣ (التعليم الاول في الامراض وهو ثمانية فصول)
- ٧٣ الفصل الاول في تعليم السبب والمرض والعرض
- ٧٤ الفصل الثاني في أقسام أحوال البدن واجناس المرض
- ٧٤ الفصل الثالث في أمراض التركيب
- ٧٥ الفصل الرابع في أمراض تفرق الاتصال
- ٧٦ الفصل الخامس في الامراض المركبة
- ٧٨ الفصل السادس في أمور قد مد مع الامراض
- ٧٨ الفصل السابع في أوقات الامراض
- ٧٨ الفصل الثامن في تمام القول في الامراض
- ٧٩ (التعليم الثاني في الاسباب وهو جملتان)
- ٧٩ (الجملة الاولى في الاشياء التي تحدث عن سبب من الاسباب العامة وهي خمسة عشرة ملام)
- ٧٩ الفصل الاول قول كلي في الاسباب
- ٨٠ الفصل الثاني في تأثير الهواء المحيط بالبدان
- ٨١ الفصل الثالث في طباع الفصول
- ٨٣ الفصل الرابع في أحكام الفصول وتغايرها
- ٨٤ الفصل الخامس في الهواء الجيد
- ٨٤ الفصل السادس في فعل كفيات الاهوية ومقتضيات الفصول
- ٨٧ الفصل السابع في أحكام تركيب الستة
- ٨٧ الفصل الثامن في تأثيرات التغيرات الهوائية التي ليست بمضادة للمعبري الطبيعي جدا
- ٩٠ الفصل التاسع في تأثير التغيرات الهوائية الرديئة المضادة للمعبري الطبيعي
- ٩١ الفصل العاشر في موجبات الرياح

- ٩١ الرياح الشمالية
 ٩١ الرياح الجنوبية
 ٩١ الرياح المشرقية
 ٩١ الرياح المغربية
 ٩١ الفصل الحادى عشر القول فى موجبات المساكن
 ٩١ (أحكام المساكن)
 ٩١ المساكن الحارة
 ٩١ المساكن الباردة
 ٩١ المساكن الرطبة
 ٩٢ المساكن اليابسة
 ٩٢ المساكن العالية
 ٩٢ المساكن الفائرة
 ٩٢ المساكن الجبرية المكشوفة
 ٩٢ المساكن الجبلية النطية
 ٩٢ المساكن البصرية
 ٩٢ المساكن الشمالية
 ٩٢ المساكن الجنوبية
 ٩٣ المساكن المشرقية
 ٩٣ المساكن المغربية
 ٩٣ اختيار المساكن وتمييزها
 ٩٣ الفصل الثانى عشر فى موجبات الحركة والسكون
 ٩٤ الفصل الثالث عشر فى موجبات النوم واليقظة
 ٩٤ الفصل الرابع عشر فى موجبات الحركات النفسانية
 ٩٥ الفصل الخامس عشر فى موجبات ما يؤكل ويشرب
 ٩٨ الفصل السادس عشر فى أحوال المياه
 ١٠١ الفصل السابع عشر فى موجبات الاحتياض والاستفراغ
 ١٠٢ الفصل الثامن عشر فى أسباب تنفق البدن غير ضرورية ولا ضارة
 ١٠٣ الفصل التاسع عشر فى موجبات الاستحمام والتغشى بالشئ والاتدقان فى الرمل
 والقرغ فيه والاستنقاغ فى الأدهان ودهن الماعلى الوجه
 ١٠٤ (الجللة لثانية فى تعديد سبب لسبب لكل واحد من العوارض البسدية وهى تسعة
 وعشرون فصلا)
 ١٠٤ الفصل الاول فى المسهّنات

مقدمة

- ١٠٥ الفصل الثاني في المبررات
 ١٠٥ الفصل الثالث في المرطبات
 ١٠٥ الفصل الرابع في المجففات
 ١٠٥ الفصل الخامس في معسكات الشكل
 ١٠٦ الفصل السادس في أسباب السدة وضيق الجمارى
 ١٠٦ الفصل السابع في أسباب اتساع الجمارى
 ١٠٦ الفصل الثامن في أسباب الخشونة
 ١٠٦ الفصل التاسع في أسباب الملاسة
 ١٠٦ الفصل العاشر في أسباب الخلع ومقارعة الوضع
 ١٠٦ الفصل الحادى عشر في أسباب سوء الجوار وقلة المفاودة
 ١٠٦ الفصل الثانى عشر في أسباب سوء الجوار وقلة المفاودة
 ١٠٦ الفصل الثالث عشر في أسباب الحركات الغير الطبيعية
 ١٠٧ الفصل الرابع عشر في أسباب زيادة العظم والغدد
 ١٠٧ الفصل الخامس عشر في أسباب النقصان
 ١٠٧ الفصل السادس عشر في أسباب تفرق الاتصال
 ١٠٧ الفصل السابع عشر في أسباب القرحة
 ١٠٧ الفصل الثامن عشر في أسباب الورم
 ١٠٨ الفصل التاسع عشر في أسباب الوجع على الاطلاق
 ١٠٩ الفصل العشرون في أسباب وجع وجع
 ١١٠ الفصل الحادى والعشرون في أسباب سكون الوجع
 ١١٠ الفصل الثانى والعشرون فيما يوجب الوجع
 ١١٠ الفصل الثالث والعشرون في أسباب اللذة
 ١١٠ الفصل الرابع والعشرون في كيفية ايلام الحركة
 ١١٠ الفصل الخامس والعشرون في كيفية ايلام الاخلاط الرديئة
 ١١١ الفصل السادس والعشرون في كيفية ايلام الرياح
 ١١١ الفصل السابع والعشرون في أسباب ما يحبس ويستقرغ
 ١١١ الفصل الثامن والعشرون في أسباب القئمة والامتلاء
 ١١١ الفصل التاسع والعشرون في أسباب ضعف الاعضاء
 ١١٢ (التعليم الثالث في الاعراض والدلائل وهو احدى عشر فصلا وبعثتان)
 ١١٢ الفصل الاول كلام على في الاعراض والدلائل
 ١١٢ الاعراض
 ١١٣ العلامات

- ١١٥ الفصل الثاني في علامات الفرق بين الامراض الخاصة والمشاركة فيها
- ١١٥ الفصل الثالث في علامات الامزجة
- ١١٩ الفصل الرابع في حاصل علامات المعادل المزاج
- ١٢٠ الفصل الخامس في علامات من ليس بجيد الحال في خلقته
- ١٢٠ الفصل السادس في العلامات الدالة على الامةلاء
- ١٢٠ الفصل السابع في علامات ظلية خلط خلط
- ١٢١ الفصل الثامن في العلامات الدالة على السدد
- ١٢١ الفصل التاسع في العلامات الدالة على الرياح
- ١٢٢ الفصل العاشر في العلامات الدالة على الاورام
- ١٢٣ الفصل الحادي عشر في علامات تفرق الاتصال
- ١٢٣ (الجملة الاولى في النبض وهي تسعة عشر فصلا)
- ١٢٣ الفصل الاول كلام كلي في النبض
- ١٢٦ الفصل الثاني في شرح خاص النبض المستوي والمختلف
- ١٢٧ الفصل الثالث في اصناف النبض المركب المخصوص باسم على حدة
- ١٢٧ الفصل الرابع في الطبيعي من اصناف النبض
- ١٢٨ الفصل الخامس في اسباب انواع النبض المذكورة
- ١٢٨ الفصل السادس في موجبات الاسباب المسببة وحدها
- ١٢٩ الفصل السابع في نبض المذكور والانات ونبض الاسنان
- ١٣٠ الفصل الثامن في نبض الامزجة
- ١٣٠ الفصل التاسع في نبض الفصول
- ١٣١ الفصل العاشر في نبض البلدان
- ١٣١ الفصل الحادي عشر في النبض الذي توجبه المتناولات
- ١٣٢ الفصل الثاني عشر في موجبات النوم واليقظة في النبض
- ١٣٣ الفصل الثالث عشر في احكام نبض الرياضة
- ١٣٣ الفصل الرابع عشر في احكام نبض المستحمين
- ١٣٣ الفصل الخامس عشر في النبض الخاص بالنساء وهو نبض الحبالى
- ١٣٣ الفصل السادس عشر في نبض الاوجاع
- ١٣٤ الفصل السابع عشر في نبض الاورام
- ١٣٤ الفصل الثامن عشر في احكام نبض العوارض النفسانية
- ١٣٥ الفصل التاسع عشر في جملة تغيير الامور المضادة لطبيعة هيئة النبض
- ١٣٥ (الجملة الثانية في البول والبراز وهي ثلاثة عشر فصلا)
- ١٣٥ الفصل الاول في دلائل البول بقول كلي

- ١٣٦ الفصل الثاني في دلائل ألوان البول
 ١٣٩ الفصل الثالث في قوام البول وصفاته وكدوره
 ١٤٣ الفصل الرابع في دلائل رائحة البول
 ١٤٣ الفصل الخامس في الدلائل المأخوذة من الزبد
 ١٤٣ الفصل السادس في دلائل أنواع الرسوب
 ١٤٥ الفصل السابع في دلائل كثرة البول وقلة
 ١٤٦ الفصل الثامن في البول التضييع العصي الفاضل
 ١٤٦ الفصل التاسع في أبوال الاسنان
 ١٤٦ الفصل العاشر في أبواب النساء والرجال
 ١٤٦ الفصل الحادي عشر في أبوال الحيوانات للاختصان وبين مخالفتها لأبوال الناس
 ١٤٦ الفصل الثاني عشر في أشياء سيالة تشبه الأبوال والتفرقة بينها وبين الأبوال
 ١٤٧ الفصل الثالث عشر في دلائل البراز
 ١٤٨ (الفصل الثالث يشغل على فصل واحد وخمسة تعاليم)
 ١٤٨ الفصل المفرد في سبب العضة والمرض وضرورة الموت
 ١٥٠ (التعليم الاول في التريية وهو أربعة فصول)
 ١٥٠ الفصل الاول في تدبير المولود كما يولد الى أن يتمض
 ١٥١ الفصل الثاني في تدبير الارضاع والنقل
 ١٥٤ الفصل الثالث في الامراض التي تعرض للصبيان وعلاجاتها
 ١٥٧ الفصل الرابع في تدبير الاطفال اذا انتقلوا الى سن الصبا
 ١٥٨ (التعليم الثاني في التدبير المشترك للبالغين وهو سبعة عشر فصلا)
 ١٥٨ الفصل الاول جلة القول في الرياضة
 ١٥٨ الفصل الثاني في أنواع الرياضة
 ١٦٠ الفصل الثالث في وقت ابتداء لرياضة وقطعها
 ١٦١ الفصل الرابع في الدلائل
 ١٦٢ الفصل الخامس في الاستحمام وذكرا الحمامات
 ١٦٢ الفصل السادس في الاغتسال بالماء البارد
 ١٦٣ الفصل السابع في تدبير الماء كحول
 ١٦٨ الفصل الثامن في تدبير الماء والشراب
 ١٧٠ شراب يطبخ بالسكر
 ١٧١ الفصل التاسع في النوم واليقظة
 ١٧٢ الفصل العاشر فيما يجب ان يؤخر عن هذا الموضع
 ١٧٢ الفصل الحادي عشر في تقوية الاعضاء الضعيفة وتسميتها وتعظيم حجمها

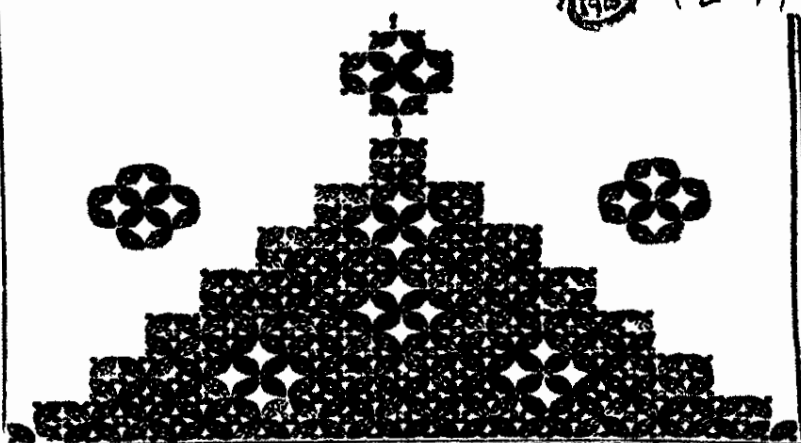
- ١٧٢ الفصل الثاني عشر في الاعياء الذي يتبع الرياضات
- ١٧٣ الفصل الثالث عشر في التطلى والتناوب
- ١٧٣ الفصل الرابع عشر في علاج الاعياء الرياضي
- ١٧٥ الفصل الخامس عشر في أحوال أخرى تتبع الرياضات من الاحوال
- ١٧٥ الفصل السادس عشر في علاج الاعياء الحادث بنفسه
- ١٧٧ الفصل السابع عشر في تدبير الابدان التي أخرجت غير فاضلة
- ١٧٧ (التعليم الثالث في تدبير المشايخ وهو ستة فصول)
- ١٧٧ الفصل الاول قول كلي في تدبير المشايخ
- ١٧٧ الفصل الثاني في تغذية المشايخ
- ١٧٨ الفصل الثالث في شراب المشايخ
- ١٧٩ الفصل الرابع في تفتيح سدد المشايخ
- ١٧٩ الفصل الخامس في ذلك المشايخ
- ١٧٩ الفصل السادس في رياضة المشايخ
- ١٧٩ (التعليم الرابع في تدبير بدن من مزاجه فاضل وهو خمسة فصول)
- ١٧٩ الفصل الاول في استعمال المزاج الازيد حرارة
- ١٨٠ الفصل الثاني في استعمال المزاج الازيد برودة
- ١٨٠ الفصل الثالث في تدبير الابدان السريعة القبول
- ١٨١ الفصل الرابع في تسمين القضيف
- ١٨١ الفصل الخامس في تضييق السمين
- ١٨١ (التعليم الخامس في الانتقالات وهو فصل مفرد ووجهه)
- ١٨١ الفصل في تدبير الفصول
- ١٨٢ (الجله في تدبير المسافرين وهي ثمانية فصول)
- ١٨٢ الفصل الاول في تدبير اعراض تنذر بامراض
- ١٨٣ الفصل الثاني قول كلي في تدبير المسافر
- ١٨٤ الفصل الثالث في توقي الحروخ ووصافي السقر وتدبير من يسافر فيه
- ١٨٤ الفصل الرابع في تدبير من يسافر في البرد
- ١٨٥ الفصل الخامس في حفظ الاطراف من ضرر البرد
- ١٨٦ الفصل السادس في حفظ اللون في السقر
- ١٨٦ الفصل السابع في توقي المسافر مضره المياه المختلفة
- ١٨٧ الفصل الثامن في تدبير كعب البصر
- ١٨٧ (الفن الرابع في تصنيف وجوه المعالجات بحسب الامراض الكلية ويشغل على اثنين وثلاثين فصلا)

- ١٨٧ الفصل الاول كلام كلي في العلاج
- ١٩١ الفصل الثاني في معالجات أمراض سوء المزاج
- ١٩٢ الفصل الثالث في انه كيف وفي يجب ان يستفرغ
- ١٩٤ الفصل الرابع في قوائين مشتركة لائق. والاسهال والاشارة الى كيفية جذب الدواء المسهل والمقهي
- ١٩٦ الفصل الخامس الكلام في الاسهال وقوائينه
- ١٩٩ الفصل السادس في افراط المسهل ووقت قطعه
- ١٩٩ الفصل السابع في تلافى حال من أفرط عليه الاسهال
- ٢٠٠ الفصل الثامن في تدبير من شرب الدواء ولم يسهله
- ٢٠٠ الفصل التاسع في أحوال الادوية المسهلة
- ٢٠١ الفصل العاشر في ما يجب ان يطلب من هذا الكتاب في كتب آخر
- ٢٠١ الفصل الحادي عشر في القي
- ٢٠٢ الفصل الثاني عشر في ما يقع له من تقيا
- ٢٠٢ الفصل الثالث عشر في منافع القي
- ٢٠٣ الفصل الرابع عشر في مضار القي المفرط
- ٢٠٣ الفصل الخامس عشر في تدارك أحوال تعرض للمقهي
- ٢٠٣ الفصل السادس عشر في تدبير من أفرط عليه القي
- ٢٠٤ الفصل السابع عشر في الحقنة
- ٢٠٤ الفصل الثامن عشر في الاطمية
- ٢٠٤ الفصل التاسع عشر في التطولات
- ٢٠٤ الفصل العشرون في القصد
- ٢١٢ الفصل الحادي والعشرون في الحفامة
- ٢١٣ الفصل الثالث والعشرون في العلق
- ٢١٤ الفصل الرابع والعشرون في حبس الاستقرافات
- ٢١٥ الفصل الخامس والعشرون في معالجات السدد
- ٢١٥ الفصل السادس والعشرون في معالجات الاورام
- ٢١٦ الفصل السابع والعشرون كلام مجهول في البط
- ٢١٧ الفصل الثامن والعشرون في علاج نساك العضو والقطع
- ٢١٧ الفصل التاسع والعشرون كلام مجهول في معالجات تفرق الاتصال وأصناف القروح والونى والضربة والسقطة
- ٢١٩ الفصل الثلاثون في الكي
- ٢٢٠ الفصل الحادي والثلاثون في تسكين الاوجاع

- ٢٢١ الفصل الثاني والثلاثون وصية في آدابى المعالجات نبه دى
 (الكتاب الثانى وهو الادوية المفردة)
 ٢٢٢ (المقالة الاولى من الجلة الاولى في أمراض الادوية المفردة)
 ٢٢٤ (المقالة الثانية في تعرف قوى أمراض الادوية بالتجربة)
 ٢٢٦ (المقالة الثالثة في تعرف أمراض الادوية المفردة بالقيام)
 ٢٣١ (المقالة الرابعة في تعرف أفعال قوى الادوية المفردة)
 ٢٣٦ (المقالة الخامسة في أحكام تعرض للادوية من خارج)
 ٢٣٨ (المقالة السادسة في التقاط الادوية واذا خاها)
 ٢٣٩ (الجله الثانية قسمناها الى عدة ألواح والى بيان قاعدة فى بيان الادوية المفردة)
 ٢٤٢ القاعده منقصة قسمين
 ٢٤٢ القسم الاول منهما فى تذكرة ألواح عدة أخرى
 ٢٤٣ القسم الثانى فى بيان الادوية المفردة على ترتيب جيد
 ٢٤٣ الفصل الاول فى حرف الالف
 ٢٦٤ الفصل الثانى فى حرف الباء
 ٢٨٠ الفصل الثالث فى حرف الجيم
 ٢٨٨ الفصل الرابع فى حرف الدال
 ٢٩٧ الفصل الخامس فى الكلام فى حرف الهاء
 ٢٩٩ الفصل السادس فى الكلام فى حرف الواو
 ٣٠٢ الفصل السابع فى الكلام فى حرف الزاى
 ٣١٢ الفصل الثامن فى حرف الحاء
 ٣٢٦ الفصل التاسع فى حرف الطاء
 ٣٣٢ الفصل العاشر كلام فى حرف الياء
 ٣٣٦ الفصل الحادى عشر كلام فى حرف الكاف
 ٣٥٠ الفصل الثانى عشر كلام فى حرف اللام
 ٣٦٠ الفصل الثالث عشر فى الكلام فى حرف الميم
 ٣٧٣ الفصل الرابع عشر كلام فى حرف النون
 ٣٧٨ الفصل الخامس عشر فى حرف السين
 ٣٩٥ الفصل السادس عشر كلام فى حرف العين
 ٤٠٥ الفصل السابع عشر فى الكلام فى حرف القاف
 ٤١٤ الفصل الثامن عشر فى حرف الصاد
 ٤١٦ الفصل التاسع عشر فى حرف القاف
 ٤٢٨ الفصل العشرون كلام فى حرف الراء

- ٤٣٣ الفصل الحادي والعشرون في الكلام في حرف التين
 ٤٤٢ الفصل الثاني والعشرون في حرف التاء
 ٤٤٩ الفصل الثالث والعشرون في الكلام في حرف الشاء
 ٤٥١ الفصل الرابع والعشرون كلام في حرف الظاء
 ٤٦٥ الفصل الخامس والعشرون كلام في حرف الذال
 ٤٦٦ الفصل السادس والعشرون كلام في حرف الضاد
 ٤٦٧ الفصل السابع والعشرون كلام في حرف الظاء
 ٤٦٧ الفصل الثامن والعشرون كلام في حرف الغين

• (تمت) •



(بسم الله الرحمن الرحيم)

الحمد لله الذي جعله يستحقه بطوخته وسبوغ احسانه والصلاة على سيدنا محمد النبي وآله وسلامه
 (وبعد) فقد اتفق من بعض خلص اخواني ومن يلزم في اسعافه بما يسمع به وسعي أن
 أصنف في الطب كتابا مستقلا على قوائمه الكلية والجزئية اشتمالا يجمع الى الشرح الاختصار
 والى ايقاف الاكثر منه من البيان الايجاز فأسعفته بذلك ورأيت أن أتكم أولاً في الامور
 العامة الكلية في كلا قسمي الطب أعني القسم النظري والقسم العملي ثم بعد ذلك أتكم في
 كليات أحكام قوى الادوية المفردة ثم في جزئياتها ثم بعد ذلك في الامراض الواقعة ببعض
 عضوفها بتدري أولاً بشرح ذلك العضو ومنفعته وأما شرح الاعضاء المفردة البسيطة
 فيكون قد سبق من ذكره في الكتاب الاول الكلي وكذلك منافعها ثم اذا فرغت من شرح
 ذلك العضو ابتدأت في أكثر المواضع بالدلالة على كيفية حفظ صحته ثم دلت بالقول المطلق
 على كليات أمراضه وأسبابه وطرق الاستدلالات عليها وطرق معالجاتها بالقول الكلي أيضاً
 فاذا فرغت من هذه الامور الكلية اقبلت على الامراض الجزئية ودلت أولاً في أكثرها أيضاً
 على الحكم الكلي في حده وأسبابه ودلته ثم تخلصت الى الأحكام الجزئية ثم أعطيت القانون
 الكلي في المعالجة ثم زلت الى المعالجات الجزئية بدواء بسيط أو مركب وما كان سلف
 ذكره من الادوية المفردة ومنفعته في الامراض في صكتاب الادوية المفردة في الجداول
 والاصباغ التي أرى استعمالها فيه كما تنقف أيها المتعلم عليه اذا وصات اليه لم أكره الا قليلا منه
 وما كان من الادوية المركبة أن ما الاخرى به ان يكون في الاقربا الذين الذي أرى ان اعمله آخرت
 ذكر منافع وكيفية خلطه اليه ورأيت ان أفرغ من هذا الكتاب الى كتاب أيضاً في الامور
 الجزئية مختص بذكر الامراض التي اذا وقعت لم يختص بعضو بعينه ونورد هنا أيضاً الكلام
 في الزينة وان أسلف في هذا الكتاب أيضاً مسلكي في الكتاب الجزئي الذي قبله فاذا تم بأب ووفق

الله تعالى القراغ من هذا الكتاب جئت بعده كتاب الاقرباذين وهذا كتاب لا يسع من يدعى هذه الصناعة ويكتب به ان لا يكون جله معلوما معقوفا عند فاته مشقلا على أقل ما لا بد منه للطبيب وأما الزيادة عليه فامر غير مضبوط وإن أخر الله تعالى في الاجل وساعد القدر اتصبت لذلك اتصافا تاميا • وأما الآن فاني أجمع هذا الكتاب وأقسمه الى كتب خمسة على هذا المثال (الكتاب الاول) في الامور الكلية في علم الطب (الكتاب الثاني) في الادوية المفردة (الكتاب الثالث) في الامراض الجزئية الواقعة باعضاء الانسان موضوع من الفرق الى أقدم ظاهرها وباطنها (الكتاب الرابع) في الامراض الجزئية التي اذا وقعت لم تقتصر بموضع وفي الزينة (الكتاب الخامس) في تركيب الادوية وهو الاقرباذين

• (الكتاب الاول من الكتاب الاول في حد الطب وموضوعاته من الامور الطبيعية يشتمل على ستة تعاليم) •

• (الفصل الاول من التعاليم الاول من الفن الاول من الكتاب الاول من كتاب القانون في حد الطب) •

أقول ان الطب علم يتعرف منه أحوال بدن الانسان من جهة ما يصح ويرزول عن الصحة ليحفظ الصحة حاصله ويستردّها زائله ولتأمل ان يقول ان الطب يتقسم الى نظري وعمل وأنتم قد بعلمتم كله نظرا اذ قلتم انه علم وحيد ثم نجيبه وقول انه يقال ان من الصناعات ما هو نظري وعلى ومن الحكمة ما هو نظري وعلى ويقال ان من الطب ما هو نظري وعلى ويكون المراد في كل قسمه باقظ النظرى والعمل شيئا آخر ولا يحتاج الآن الى بيان اختلاف المراد في ذلك الا في الطب فاذا قيل ان من الطب ما هو نظري ومنه ما هو على فلا يجب أن يظن ان مرادهم فيه هو ان أحد قسمي الطب هو تعلم العلم والقسم الآخر هو المباشرة للعمل كما يذهب اليه وهم كثير من الباحثين عن هذا الموضوع بل يحق عليك ان تعلم ان المراد من ذلك شيء آخر وهو أنه ليس واحد من قسمي الطب الاعمال لكن أحدهما علم اصول الطب والآخر علم كيفية مباشرته ثم يخص الاول منهما باسم العلم أو باسم النظر ويخص الآخر باسم العمل فنحن في النظر منه ما يكون التعليم فيه مقيد الاعتقاد فقط من غير أن يتعرض لبيان كيفية عمل مثل ما يقال في الطب ان أصناف الحيات ثلاثة وان الاخرى تسعة ونعني بالعمل منه لا العمل بالفعل ولا محاولة الحركات البدنية بل القسم من علم الطب الذي يقيد التعليم فيه رأيا ذلك الرأي متعلق ببيان كيفية عمل مثل ما يعمد الى الطب ان الاورام الحارة يجب ان يقرب اليها في الابتداء ما يردع ويبرد ويكشف ثم من ثم • لذلك تمزج الرادعات بالمرخيات ثم بعد الانتهاء الى الانشطة يقتصر على المرخيات الملهة الا في اورام تسمى عن مواد تدفعها الاعضاء الرتيبة فهذا التعليم يقتضي رأيا هو بيان كيفية عمل فاذا علمت هذين القسمين فقد حصل لك علم على وعلم على وان لم تعمل قط • وليس لقائل ان يقول ان احوال بدن الانسان ثلاث الصحة والمرض وحالة ثالثة لا صحة ولا مرض وانت اقتصرت على قسمين فان هذا القائل له ان اذا فكر لم يجد احدا من الامرين واجبا لا هذا التثليث ولا اخلا ثابته ثم انه ان كان هذا التثليث واجبا فان قولنا الزوال عن الصحة يتضمن المرض والحالة الثالثة التي جعلوها ليس لها أحد الصحة اذ الصحة

ملكه أو حالة تصدر عنها الأفعال من الموضوع لها سليمة ولأهلها مقابل هذا الحد إلا أن يحدوا
الصحة كما يشتهون ويشترون في مشروط ما بهم إليها حاجة ثم لا مناقشة مع الأطباء في هذا
وما هم عن يناقشون في مثله ولا توفى هذه المناقشة بهم أو من يناقشهم إلى قاعدة في الطب وأما
معرفة الحق في ذلك فما يليق بأصول صناعة أخرى فهي أصول صناعة المنطق فليطلب من هناك
• (الفصل الثاني في موضوعات الطب) •

لما كان الطب يتطرق في بدن الإنسان من جهة ما يصح ويؤذي من الصحة والعلم بكل شيء إنما
يحصل ويتم إذا كان له أسباب يعلم أسبابه فيجب أن يعرف في الطب أسباب الصحة والمرض
والصحة والمرض وأسبابهما قديمة كونان ظاهرين وقد يكونان خفيين لا ينالان بالحس بل
بالاستدلال من العوارض فيجب أيضاً أن تعرف في الطب العوارض التي تعرض في الصحة
والمرض وقد بين في العلوم الحقيقية أن العلم بالشيء إنما يحصل من جهة العلم بأسبابه ومبادئه
إن كانت له وإن لم تكن فأنما يتم من جهة العلم بعوارضه ولوازمه الذاتية لكن الأسباب أربعة
اصناف مادية وقاعلية وصورية وقسمية • والأسباب المادية هي الأشياء الموضوعات التي
فيها تتم الصحة والمرض أما الموضوع الأقرب فعضو أو روح وأما الموضوع الأبعد فهي
الاضطرابات وأبعد منه هو الارض ككان وهذا من موضوعان يصيب التركيب وإن كان أيضاً مع
الاستحالة وكل ما وضع كذلك فإنه يساق في تركيبه واستحالته إلى وحدة ما وتلك الوحدة في هذا
الموضع التي تلحق تلك الكثرة أم مزاج وأما جهة • أما المزاج فمصعب الاستحالة وأما الهيئة
فهي التركيب • وأما الأسباب القاعلية فهي الأسباب المغيرة أو المحافظة لحالات بدن الإنسان
من الأهوية وما يتصل بها والمطاعم والمياه والمشارب وما يتصل بها والاستفراغ والاحتقان
والبلدان والمساكن وما يتصل بها والحركات والسكنات البدنية والنفسانية ومنها النوم
والبقظة والاستحالة في الأسنان والاختلاف فيها وفي الأجناس والصناعات والعادات
والأشياء الواردة على البدن الإنساني مما يحمله إما غير مخالفة للطبيعة وإما مخالفة للطبيعة
• وأما الأسباب الصورية فالمزاجات والقوى الحادثة بعدها والتركيب • وأما الأسباب
القسمية فالأفعال وفي معرفة الأفعال معرفة القوى لاحالة ومعرفة الأرواح الحاملة للقوى
كما سنبين فمعرفة موضوعات صناعة الطب من جهة أنها باحثة عن بدن الإنسان أنه كيف يصح
وعرض وأما من جهة تمام هذا البحث وهو أن تحفظ الصحة وتزيل المرض فيجب أن تكون
لها أيضاً موضوعات أخرى يصيب أسباب هذين الحالتين والآن • وأما أسباب ذلك التدبير بما كـول
والمشروب واختيار الهواء وتقدير الحركة والسكون والعلاج بالدواء والعلاج باليد وكل ذلك
عند الأطباء يصيب ثلاثة اصناف من الأصحاء والمرضى والمتوسطين الذين قد كرمهم فقد كرامهم
• وكيف يعدون متوسطين بين قسمين لا واسطة بينهما في الحقيقة • وإذا قد فصلنا هذه البيانات
فقد اجتمع لنا أن الطب يتطرق في الأركان والمزاجات والاضطرابات والأعضاء البسيطة والمركبة
والأرواح وقواها الطبيعية والحيوانية والنفسانية والأفعال وحالات البدن من الصحة
والمرض والتوسط وأسبابها من المأكـل والمشارب والأهوية والمياه والبلدان والمساكن
والاستفراغ والاحتقان والصناعات والعادات والحركات البدنية والنفسانية والسكنات

والاسنان والاجناس والواردات على البدن من الامور الغريبة والتدبير بالطعام والمشارب واختيار الهوا واختيار الحركات والسكنات والعلاج والادوية وأعمال اليد لحفظ الصحة وعلاج من مرض من قبض هذه الامور انما يجب عليه من جهة ما هو طبيب ان يتصوره بالمهنية فقط تصورا علميا ويصدق به ليطبقه تصدق على انه وضع لمقبول من صاحب العلم الطبيعي وبمضاها يلزمه ان يبرهن عليه في صناعته كما كان من هذه كالمبادئ فيلزمه ان يتقلد هليتها فان مبادئ العلوم الجزئية مسلمة وتبرهن وتبين في علوم أخرى أقدم منها وهكذا حتى ترتقى مبادئ العلوم كلها الى الحكمة الاولى التي يقال لها علم ما بعد الطبيعة . واذا شرع بعض التطبيقين واشتد يتكلم في اثبات العناصر والمزاج وما يتولد ذلك مما هو موضوع العلم الطبيعي فانه يغلط من حيث يورد في صناعة الطب ما ليس من صناعة الطب ويغلط من حيث يظن انه قديمين شيئا ولا يكون قديمه البتة فالذي يجب ان يتصوره الطبيب بالمهنية ويتقلد ما كان منه غير بين الوجود بالهلية هو هذه الجملة الاركان انما هل هي وكه هي والمزاجات انما هل هي وما هي وكه هي والاضلاط انما هل هي وما هي وكه هي والقوى هل هي وكه هي والارواح هل هي وكه هي وأين هي وان لكل تغير حال وثباته سببا وان الاسباب كم هي وأما الاعضاء ومنافعها فيجب ان يصادفها بالحس والتشريح والذي يجب ان يتصوره ويبرهن عليه الامراض واسبابها الجزئية وعلاماتها وأنه كيف يزال المرض وتحفظ الصحة فانه يلزمه ان يعطى البرهان على ما كان من هذا حتى الوجود بقتضيه وتقديره ووقته وجايلنوس اذا حاول اقامة البرهان على القسم الاول فلا يجب ان يحاول ذلك من جهة انه طبيب ولكن من جهة انه يجب ان يكون فيلذوقا يتكلم في العلم الطبيعي كما ان الفقيه اذا حاول ان يثبت صحة وجوب متابعة الاجماع فليس ذلك من جهة ما هو فقيه ولكن من جهة ما هو متكلم ولكن الطبيب من جهة ما هو طبيب والفقيه من جهة ما هو فقيه ليس يمكنه ان يبرهن على ذلك بته والا وقع الدور

(التعليم الثاني في الاركان وهو فصل واحد)

الاركان هي اجسام مابسيطة هي اجزاء اولية لبدن الانسان وغيره وهي التي لا يمكن ان تنقسم الى اجزاء مختلفة بالصورة وهي التي تنقسم المركبات اليها ويحدث بامتزاجها الانواع المختلفة الصور من الكائنات فليقسم الطبيب من الطبيعي انها اربعة لا غير اثنان منها خفية وان اثنان ثقيلان فالخفيفان النار والهواء والثقيلان الماء والارض والارض بمرم بسيط موضعه الطبيعي هو وسط الكل يكون فيه بالطبع ساكنا ويحرك اليه بالطبع ان كان مباديا وذلك ثقله المطلق وهو يارديا بس في طبعه أي طبعه طبع اذا خلى وما يو جبّه ولم يغيره سبب من خارج ظهر عنه برد محسوس ويبس ووجوده في الكائنات وجوده غير للاسماء والثبات وسقط الاشكال والهيئات وأما الماء فهو بمرم بسيط موضعه الطبيعي ان يكون شاملا للارض مشمولا للهواء اذا كانا على وضعهما الطبيعيين وهو ثقله الاضافي وهو ياردر وطب اي طبعه طبع اذا خلى وما يو جبّه ولم يعارضه سبب من خارج ظهر فيه برد محسوس وحالته هي رطوبة وهي كونه في جبلته بحيث يصيب بادني سبب الى ان يتفرق ويتصد ويقتبل أي شكل كان ثم

لا يحفظه ووجوده في الكائنات لتسلسل الهيئات التي يراد في أجسامها التماسك في
 والتعطيل والتعديل فان الرطب وان كان سهل الترك للهيئات الشككية فهو سهل القبول
 لها كما ان اليابس وان كان صلب القبول للهيئات الشككية فهو صلب الترك لها وهو ما تقتضيه
 اليابس بالرطب استفاد اليابس من الرطب قبولاً للتدبير والتشكيل سهلاً واستفاد الرطب
 من اليابس حفظاً لما حدث فيه من التكوين والتعديل قوياً واجتمع اليابس بالرطب من تشته
 واستفاد الرطب باليابس من سيلانه وأما الهواء فانه جرم بسيط موقوفه الطبيعي فوق الماء
 ونحت النار وهذا خفته الاضافية وطبعه حار رطب على قياس ما قلنا ووجوده في الكائنات
 لتخلط وتطف وتنفذ وتستقل وأما النار فهو جرم بسيط موضعه الطبيعي فوق الاجرام
 العنصرية كلها ومكانه الطبيعي هو السطح المقتصر من الفلك الذي ينتهي عنده السكون
 والقاد وذلك خفته المطلقة وطبعه حار يابس ووجوده في الكائنات لينضج ويلطف ويمتزج
 ويمجى فيها بقدر هذه الجوهر الهوائي وليكسر من محوصة برد العنصرين الثقيلين الباردين
 فيرجع من العنصرية الى المزاجية والتقلبات أعون في كون الاعضاء وفي سكوتها وانقياسها
 أعون في كون الارواح وفي تحريكها وتحريرك الاعضاء وان كان المهرج الاقل هو النفس باذن
 بارها فهذه هي الاركان

• (التعظيم الثالث في الامزجة وهو ثلاثة فصول) •

• (الفصل الاول في المزاج) •

أقول المزاج كيفية حاصلة من تفاعل الكيفيات المتضادات اذا وقفت على حدها ووجودها
 في عناصر متصرفة الابرء ايماس أكثر كل واحد منها أكثر الاخر اذا تفاعلت بقواها
 بعضها في بعض حدثت عن جللتها كيفية متشابهة في جميعها هي المزاج والقوى الاولى في
 الاركان المذكورة أربع هي الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة وبين ان المزاجات في
 الاجسام الكائنة الفاسدة انما تكون منها وذلك بحسب ما توجبها القسمة العقلية بالنظر المطلق
 غير مضاف الى شيء على وجهين واحد الوجهين ان يكون المزاج معتدلاً على ان تكون المقادير
 من الكيفيات المتضادة في امتزج متساوية متقاومة ويكون المزاج كيفية متوسطة بينها
 بالتحقيق والوجه الثاني ان لا يكون المزاج بين الكيفيات المتضادة وسطاً مطلقاً ولكن يكون
 أصيل الى أحد الطرفين اما في احدى المتضادتين اللتين بين البرودة والحرارة والرطوبة
 واليبوسة واما في كليهما لكن المعتبر في صناعة الطب بالاعتدال وان خروج عن الاعتدال ليس
 لهذا ولا فلك بل يجب ان يقسم الطبيب من الطبيعي ان المعتدل على هذا المعنى مما لا يهوز أن
 يوجد أصلاً فضلاً عن ان يكون مزاج انسان أو عضو انسان وان يعلم ان المعتدل الذي يستعمله
 الاطباء في مباحثهم هو مشتق لامن المعتدل الذي هو التوازن بالسوية بل من المعتدل في
 القسمة وهو ان يكون قد تفرغ فيه على الممتزج بدنا كان يقسمه أو عضواً من العناصر بكمياتها
 وكمياتها القسط الذي ينبغي له في المزاج الانساني على أحدل غنقه ونسبة لكنه قد يهرس أن
 تكون هذه القسمة التي تتوفر على الانسان قرينة جداً من المعتدل الحقيقي الاقل وهذا
 الاعتدال المعتبر بحسب تقدير الناس أيضاً الذي هو بالقياس الى غيره مما ليس له ذلك

الاعتدال وليس له قرب الانسان من الاعتدال المذكور في الوجه الاول بعرضه ثمانية أوجه
 من الاعتبارات فانه إما أن يكون بحسب النوع مقبلاً إلى ما يختلف عما هو خارج عنه وإما
 أن يكون بحسب النوع مقبلاً إلى ما يختلف عما هو فيه وإما أن يكون بحسب صنف من النوع
 مقبلاً إلى ما يختلف عما هو خارج عنه وفي نوعه وإما أن يكون بحسب صنف من النوع مقبلاً
 إلى ما يختلف عما هو فيه وإما أن يكون بحسب الشخص من الصنف من النوع مقبلاً إلى
 ما يختلف عما هو خارج عنه وفي صنفه وفي نوعه وإما أن يكون بحسب الشخص مقبلاً إلى
 ما يختلف من أحواله في نفسه وإما أن يكون بحسب العضو مقبلاً إلى ما يختلف عما هو خارج
 عنه وفيه وإما أن يكون بحسب العضو مقبلاً إلى أحواله في نفسه والقسم الأول هو
 الاعتدال الذي للانسان بالقياس إلى سائر الكائنات وهو شئ له عرض وليس مختصاً في حد
 وليس ذلك أيضاً كيف اتفق بل في الافراط والتفريط إذا خرج عنهما بطل المزاج عن
 أن يكون مزاج انسان وإما الثاني فهو الواسطة بين طرفي هذا المزاج العريض وهو جدق
 شخص في غاية الاعتدال من صنف في غاية الاعتدال في السن الذي يبلغ فيه الشوفاة النمو
 وهذا أيضاً وان لم يكن الاعتدال الحقيقي المذكور في ابتداء الفصل حتى يتمتع وجوده فانه
 ما يصبر وجوده وهذا الانسان أيضاً انما يقرب من الاعتدال الحقيقي المد كونه كيف
 اتفق ولكن تشكافاً أعضائه الحارة كالقلب والباردة كالدماع والرطوبة كالكبدة واليابسة
 كالنظام فإذا توازنت وتعادلت قربت من الاعتدال الحقيقي وأما باعتبار كل عضو في نفسه
 فكل الأعضاء واحدة وهو الجلد على ما نصفه بعدد وأما بالقياس إلى الأرواح وإلى الأعضاء
 الرئيسية فليس يمكن أن يكون مقارباً لذلك الاعتدال الحقيقي بل خارجاً عنه إلى الحرارة
 والرطوبة فإن مبدأ الحياة هو القلب والروح وهما حاران جدما تلاقان إلى الافراط والحياة
 بالحرارة والقشور بالرطوبة بل الحرارة تقرب بالرطوبة وتقتضيها والأعضاء الرئيسية ثلاثة
 كاسنين بعد هذا البارد منها واحد وهو الدماغ ويرده لا يبلغ أن يعدل حر القلب والكبد
 واليابس منها أو القريب من اليبوسة واحد وهو القلب ويؤسسه لا تبلغ أن تعدل حر
 رطوبة الدماغ والكبد وليس الدماغ أيضاً بل الباردة ولا القلب أيضاً بل اليابس ولكن
 القلب بالقياس إلى الآخر ينابس والدماغ بالقياس إلى الآخر ينبارد وأما القسم الثالث
 فهو أضييق عرض من القسم الأول أعني من الاعتدال النوعي الآن له عرضاً صالحاً وهو المزاج
 الصالح لا منقسم إلا بحسب القياس إلى إقليم من الأقاليم وهو امن الا هوية فإن له من اجا
 يشمله يصور به وللعكابة من اجا آخر يصفون به ويصنعون به كل واحد منهما معتدل بالقياس
 إلى صنفه وفيه معتدل بالقياس إلى الآخر فإن البدن الهندي إذا تمكيف بمزاج العقلاي
 مرض أو هلك وكذلك حال البدن العقلاي إذا تمكيف بمزاج الهندي فيكون اذن لكل واحد
 من أصناف سكان المعمورة مزاج خاص يوافق هواه أقله وله عرض ولعرضه طرقات افراط
 وتفریطه وأما القسم الرابع فهو الواسطة بين طرفي عرض مزاج الاقليم وهو أعدل أمزجة ذلك
 الصنف وأما القسم الخامس فهو أضييق من القسم الأول والثالث وهو المزاج الذي يجب أن
 يكون لشخص معين حتى يكون موجوداً حياً صحيحاً وله أيضاً عرض يحد طرقات افراط وتفریط

قوله فكل في نسخة فليس
 معتدلاً اه

ويجب أن تعلم أن كل شخص يستحق من اجلي نفسه يتدرا ولا يمكن أن يشارك فيه الاخره وأما
القسم السادس فهو الواسطة بين هذين الحدين أيضا وهو المزاج الذي إذا حصل للشخص
كان على أفضل ما ينبغي له أن يكون عليه. وأما القسم السابع فهو المزاج الذي يجب أن يكون
لنوع كل عضو من الاعضاء يخالف به غيره فان الاعتدال الذي للعظم هو أن يكون اليابس فيه
أكثر وللدماغ أن يكون الرطب فيه أكثر والقلب أن يكون الحار فيه أكثر والعصب أن
يكون البارد فيه أكثر ولهذا المزاج ابضاع عرض بعده طرقا افراطا وتقريرا هودون
العروض المذكورة في الامزجة المتقدمة. وأما القسم الثامن فهو الذي يخص كل عضو من
الاعتدال حتى يكون العضو على أحسن ما يكون له في مزاجه فهو الواسطة بين هذين الحدين
وهو المزاج الذي إذا حصل للعضو كان على أفضل ما ينبغي له أن يكون عليه فإذا اعتبرت الانواع
كان أقربها من الاعتدال الحقيقي هو الانسان وإذا اعتبرت الاصناف فقد صرح عندنا أنه إذا
كان في الموضع الموازي لمعدل النهار عمادة ولم يعرض من الاسباب الارضية أمر مضاد أعنى
من الجبال والبحار فيجب أن يكون سكانها أقرب الاصناف من الاعتدال الحقيقي وصح
أن الظن الذي يقع أن هناك خروجا عن الاعتدال بسبب قرب الشمس ظن قاصد فان مسامتة
الشمس هناك أقل نكابة وتغيير للهوا من مقاربتها ههنا وأكثر عرضا ههنا وان لم تسامت
ثم سائر أحوالهم قاضلة متشابهة ولا يقضاد عليهم الهواء تضادا محسوسا بل يشابه من اجهم
دائما وكذا قد علمنا في تصحيح هذا الرأي رسالة ثم بعد هؤلاء فاعدل الاصناف سكان الاقليم الرابع
فانهم لا محترقون بدوام مسامتة الشمس رؤسهم حينئذ بعد حين بعد تباعد هاجتهم كسكان أكثر
الثاني والثالث ولا يجنون بدوام بعد الشمس عن رؤسهم كسكان أكثر انطامس وما هو
أبعد منه عرضا وأما في الاشخاص فهو أعدل شخص من أعدل صنف من اعدل نوع وأما في
الاعضاء فقد ظهر أن الاعضاء الرئيسة ليست شديدة القرب من الاعتدال الحقيقي بل يجب أن
تعلم أن اللحم أقرب الاعضاء من ذلك الاعتدال وأقرب منه الجلد فانه لا يكاد يتفعل عن ماء
مزوج بالتساوي نصفه جسد ونصفه مفقود ويكاد يتعادل فيه تسخين العروق والدم لتجريد
العصب وكذلك لا يتفعل عن جسم حسن الخلط من أيس الاجسام واسيلها إذا كافأه
بالسوية وانما يعرف انه لا يتفعل منه لانه لا يحس وانما كان مثلها كان لا يتفعل منه لانه لو كان
مخالفه لا يتفعل عنه فان الاشياء المتفقة العنصر المتضادة الطباع يتفعل بعضها عن بعض
وانما لا يتفعل التي عن مشاركة في الكيفية اذا كان مشاركة في الكيفية شبيه فيها واعدل
الجلد جلدا البدواعدل جلدا ليدجلد الكف واعدل جلدا الراحة واعدلها كان على الاصابع
واعدلها كان على السبابة واعدلها كان على الاغلة منها فلذلك هي وأما على الاصابع الاخرى
تكدت تكون هي الحاكسة بالطبع في مقادير الملوامات فان الحاكس يجب أن يكون متساوي
المعدل الى الطرفين جميعا حتى يحس بخروج الطرف عن التوسط والعدل ويجب أن تعلم مع
ما قد علمت أما اذا قلنا للهواء أنه معتدل فلسنا نعتني بذلك أنه معتدل على الحقيقة فذلك غير ممكن
ولأيضاً أنه معتدل بالاعتدال الانساني في مزاجه والالكان من جوهر الاقسان بعينه ولكنا
نعني أنه اذا اتفعل عن الحار الفريز في بدن الانسان فتكيف بكيفية لم تكن تلك الكيفية

خارجة عن كيفية الانسان الى طرف من طرفي الخروج عن المساواة فلا يؤثر فيه أثر ما تلاعن
الاعتدال وكأنه معتدل بالقياس الى فعله في بدن الانسان وكذلك اذا قلنا انه حار أو بارد فلسنا
نعني انه في جوهره بغاية الحرارة أو البرودة ولأنه في جوهره أحر من بدن الانسان أو أبرد والا
لكان المعتدل ما حرجه مثل مزاج الانسان ولكأنه في به انه يحدث منه في بدن الانسان حرارة
أو برودة فوق اللتين له ولهذا قد يكون الدوام بارد بالقياس الى بدن الانسان حاراً بالقياس الى
بدن العقرب وحاراً بالقياس الى بدن الانسان بارد بالقياس الى بدن الحية بل قد يكون دواء
واحد أيضاً حاراً بالقياس الى بدن زيد فوق كونه حاراً بالقياس الى بدن عمرو وله هذا يوزن
المعالجون بأن لا يقيموا على دواء واحد في تبديل المزاج اذ لم ينفع • واذ قد استوفينا القول في
المزاج المعتدل فلنتقل الى غير المعتدل فنقول ان الامتزجة الغير المعتدلة سواء أخذتها
بالقياس الى النوع أو الصنف أو الشخص أو العضو غائية بعد الاشتراك في انها مقابلة
للمعتدل وتلك الغائية تحدث على هذا الوجه وهوان الخارج عن الاعتدال اما ان يكون
بسيطاً وانما يكون خروجه في مضادة واحدة واما ان يكون مركباً وانما يكون خروجه في
المضادتين جميعاً وبالسبب الخارج في المضادة الواحدة اما في المضادة الفاعلة وذلك على قسمين
لانه اما ان يكون أحر مما ينبغي لكن ليس اربط مما ينبغي ولا أيبس مما ينبغي أو يكون أبرد مما
ينبغي وليس أيبس مما ينبغي ولا أربط مما ينبغي واما ان يكون في المضادة المنفعلة وذلك على
قسمين لانه اما ان يكون أيبس مما ينبغي ولا أربط مما ينبغي واما ان يكون اربط مما
ينبغي وليس أحر ولا ابرد مما ينبغي لكن هذه الاربعة لا تستقر ولا تثبت زماناً له قدر فان الأحر مما
ينبغي يجعل البدن أيبس مما ينبغي والابرء مما ينبغي يجعل البدن اربط مما ينبغي بالرطوبة الغريبة
والايبس مما ينبغي سريعاً ما يجعله أبرد مما ينبغي والارطب مما ينبغي ان كان يفرط فانه أسرع
من الايبس في تبريده وان كان ليس يفرط فانه يحفظه مدة أكثر الا انه يجعله آخر الامر ابرد مما
ينبغي وانت تفهم من هذا ان الاعتدال أو الصفة أشد مناسبة للحرارة منها للبرودة فهذه هي
الاربعة المفردة • واما المركبة التي يكون الخروج فيها في المضادتين جميعاً فمثل ان يكون المزاج
أحر وارطب مما ينبغي أو أحر وايبس مما ينبغي أو ابرد وارطب مما ينبغي أو ابرد
وايبس مما لا يمكن ان يكون أحر وابرء مما لا يربط وايبس مما وكل واحد من هذه
الامتزجة الغائية لا يخلو اما ان يكون بلا مادة وهوان يحدث ذلك المزاج في البدن كيفية
وحدها من غير ان يكون قد تكيف البدن به لنفوذ خلط فيه متكيف به فيتغير البدن اليه مثل
حرارة المدقوق وبرودة المنصر الحصر وداء التلويح واما ان يكون مع مادة وهوان يكون البدن
انما تكيف بكيفية ذلك المزاج لجواره خلط نافذ فيه غالب عليه تلك الكيفية مثل تبرد الجسم
الانساني بسبب بلغم زجاجي أو تصفنه بسبب صفراء كراتي وتجد في الكتاب الثالث والرابع
مثالاً لواحد واحد من الامتزجة الستة عشر (واعلم) ان المزاج مع المادة قد يكون على جهتين
وذلك لان العضو قد يكون تارة منتعها في المادة مبتلاها وقد ~~تنتعها~~ وتارة تامة المادة محتبة في
محاربه وبطونه فربما كان احتباسها ومداخلتها يحدث تورماً وعالم يمكن فهذا هو القول
في المزاج فليعلم الطبيب من الطبيعي على سبيل الوضع ما ليس بينا له بنفسه

(الفصل الثاني في امرجة الاعضاء)

اعلم أن الخلق جل جلاله أعطى كل حيوان وكل عضو من المزاج ما هو أليق به وأصلح لأفعاله وأحواله بحسب احتمال الامكان له وتحقيق ذلك إلى الفيلسوف ودون الطبيب وأعطى الإنسان أعدل مزاج يمكن أن يكون في هذا العالم مع مناسبة لقواه التي بها يفعل وينقل وأعطى كل عضو ما يليق به من مزاجه بفعل بعض الاعضاء أحر وبعضها أبرد وبعضها أيبس وبعضها أرطب فاما أحر ما في البدن فهو الروح والقلب الذي هو منشؤه ثم الدم فانه وان كان متولدا في الكبد فانه لا اتصاله بالقلب يستفيد من الحرارة ما ليس للكبد ثم الكبد لانها كدم جامد ثم الرقة ثم اللحم وهو أقل حرارتها بما يخاطمه من ليف العصب البارد ثم العضل وهو أقل حرارة من اللحم المفرد لما يخاطمه من العصب والرباط ثم الطحال لما فيه من عكر الدم ثم الكلى لان الدم فيها ليس بالكثير ثم طبقات العروق والضواري لا يجوز احرها العصية بل بما تقبله من تسخين الدم والروح اللذين فيها ثم طبقات العروق السواكن لاجل الدم وحده ثم جلدة الكف المعتدلة وأبرد ما في البدن البلغم ثم الشحم ثم السمين ثم الشعر ثم العظم ثم الغضروف ثم الرباط ثم الوتر ثم الغشاء ثم العصب ثم الضاع ثم الدماغ ثم الجلد • وأما أرطب ما في البدن فالبلغم ثم الدم ثم السمين ثم الشحم ثم الدماغ ثم الضاع ثم لحم الثدي والانبسين ثم الرقة ثم الكبد ثم الطحال ثم الكليتان ثم العضل ثم الجلد هذا هو الترتيب الذي رتب به الجنين ولكن يجب أن تعلم أن الرقة في جوفها وغريبتها ليست برطبة شديدة الرطوبة لان كل عضو شبيه في مزاجه الغريزي بما يتغذى به وشبيه في مزاجه العارض بما يغذيه • ثم الرقة تغتذى من اسخن الدم وأكثره بخاطلة الصفراء فلذا هذا الجنين يمينه واكنها قد يجمع فيه افضل كثير من الرطوبة عما يتصل من بخارات البدن وما ينفذ اليها من التزلات واذا كان الامر على هذا فالكبد أرطب من الرقة كثيرا في الرطوبة الغريزية والرقة أشد ابتلالا وان كان دوام الابتلال قد يجعلها أرطب في جوفها ايضا وهكذا يجب أن تنهم من حال البلغم والدم من جهة وهو ان ترطيب البلغم في اكثر الامر هو على سبيل البسل وترطيب الدم هو على سبيل التقرير في الجوهر على ان البلغم الطبيعي المتأخر قد يكون في نفسه اشد رطوبة فان الام بما يستوفي حظه من الضغط يخل منه شيء كثير من الرطوبة التي كانت في البلغم المائي الطبيعي الذي استحال اليه فستعلم بعد ان البلغم الطبيعي دم استحالة بعض الاستحالة • وأما أيبس ما في البدن فاشعر لانه من بخار دخاني يخل ما كان فيه من خلط البضار وان عقدت الدخانية الصرفة ثم العظم لانه اصلب الاعضاء لكنه ارطب من الشعر لان كون العظم من الدم ووضعه وضع تشاف لارطوبات الغريزية متمكن منها ولذلك ما كان العظم يغذو كثيرا من الحيوانات والشعر لا يغذو شيئا منها اوعى أن يغذو نادوا من جلدها كما قد ظن من ان الخفافيش تمضمضه وتسبغه لكانا اذا اخذنا قدرين متساويين من العظم والشعر في الوزن فقطرناهما في القرع والانبين مال من العظم ماء ودهن أكثر وبقي له مثل أقل فالعظم اذا ارطب من الشعر وبعد العظم في البيوسة الغضروف ثم الرباط ثم الوتر ثم الغشاء ثم الشرايين ثم الاوردة ثم عصب الحركة ثم القلب ثم عصب الحس فان عصب الحركة أبرد وأيبس معا كثيرا من المعتدل وعصب الحس أبرد وليس أيبس كثيرا من المعتدل

يلحى أن يكون قريباً منه وليس أيضاً كثيراً بعده منه في البرد ثم الجلد
 (الفصل الثالث في أمر جثة الاسنان والاجناس) *

الاسنان أربعة في الجلالة سن الفخو ويسمى سن الحداثة وهو الى قريب من ثلاثين سنة ثم سن
 الوقوف وهو سن الشباب وهو الى نحو من خمس وثلاثين سنة أو أربعين سنة وسن الانحطاط مع
 بقاء من القوة وهو سن المكتهلين وهو الى نحو من ستين سنة وسن الانحطاط مع ظهور الضعف
 في القوة وهو سن السيوخ الى آخر العمر لكن سن الحداثة ينقسم الى سن الطفولة وهو ان
 يكون المولود بعد غير مستعد للاعضاء للحركات والنهوض والى سن الصبا وهو بعد النهوض
 وقبل الشدة وهو أن لا تكون الاسنان استوفت السقوط والنبات ثم سن التمرع وهو بعد
 الشدة ونبات الاسنان قبل المراهقة ثم سن الغلامية والرهاق الى أن يبدل وجهه ثم سن النضج
 الى أن يقف الفو والصبيان أعنى من الطفولة الى الحداثة من اجهم في الحرارة كما اعتدل وفي
 الرطوبة كالزائد ثم بين الأطباء الاقدمين اختلاف في حرار في الصبي والشاب فبعضهم يرى أن
 حرارة الصبي أشد ولذلك يقولون كثرة وتكون أفعاله الطبيعية من الشهوة والهضم كذلك أكثر
 وأدوم ولأن الحرارة الغريزية المستفادة فيهم من المني أجمع وأحدث وبعضهم يرى أن الحرارة
 الغريزية في الشباب أقوى بكثير لان دمهم أكثر وأمتن ولذلك يصيهم الرعاف أكثر وأشد ولأن
 مزاجهم الى الصفر أو أميل ومزاج الصبيان الى البلم أو ميل ولأنهم أقوى حركات والحركة
 بالحرارة وهم أقوى استقراء وهضم وذلك بالحرارة وأما الشهوة فليست تكون بالحرارة بل
 بالبرودة ولهذا ما تحدث الشهوة الكلية في أكثر الامر من البرودة والدليل على أن هؤلاء
 أشد استقراء انه لا يصيهم من التهور والقيء والخمعة ما يعرض للصبيان لسوء الهضم والدليل
 على أن مزاجهم أميل الى الصفر أو أن امراضهم حارة كلها كحمى الغب وقيهم صفراوى
 وأما أكثر امراض الصبيان فانها رطبة باردة وحمياتهم بلغمية وأكثر ما يذفونه بالقيء بلغم
 وأما الفو في الصبيان فليس من قوة حرارتهم ولكن لكثرة رطوبتهم وأيضاً فان كثرة شهوتهم
 تدل على نقصان حرارتهم هذا مذهب الفريقين واحتجاجهما وأما الجانوس فانه يرد على
 الطائفتين جميعاً وذلك أنه يرى الحرارة فيهما متساوية في الاصل لكن حرارة الصبيان أكثر
 كمية وأقل كيفية أى حدة وحرارة الشباب أقل كمية وأكثر كيفية أى حدة وبيان هذا على
 ما يقوله فهو أن يتوهم ان حرارة واحدة بعينها في المقدار أو جسمين لطيفاً خالصاً واحداً الى الكيف
 والكم فشاورة في جوهر وطبع كثيراً وكثيرة كالماء وفشا أخرى في جوهر يابس قليل كالخمر وإذا كان
 كذلك فانا نجد حيث الماء الحار المائى أكثر كمية وألين كيفية والخالو الخمرى أقل كمية وأشد
 كيفية وعلى هذا فقرر وجود الخلو في الصبيان والشباب فان الصبيان انما يتولدون من
 المني الكثير الحار وقوت تلك الحرارة لم يعرض لها من الاسباب ما يطفئها فان المني محض في التزويد
 ومتدرج في الفو ولم يقف بعده كيفية يراجع وأما الشاب فلم يقع له سبب يزبد في حرارته
 الغريزية ولا أيضاً وقع له سبب يطفئها بل تلك الحرارة مستحفظة فيه برطوبة أقل كمية وكيفية
 مما الى أن يأخذ في الانحطاط وليست قللة هذه الرطوبة تعطف بالقيء الى استخفاف الحرارة
 ولكن بالقياس الى الفو فكان الرطوبة تكون أولاً بقدر ينفي به كلا الامرين فيكون به شعر

ما تحفظ الحرارة وتفضل أيضا الغوث تم تصير باخرة بقدر لا يفي بكلا الأمرين ثم قصير بقدر لا يفي
 ولا بأحد الأمرين فيجب أن يكون في الوسط بحيث يفي بأحد الأمرين دون الآخر ومحال أن
 يقال إنها تفي بالثغيبه ولا تفي بحفظ الحرارة الغريزية فإنه كيف يزيد على الشيء ما ليس يمكنه أن
 يحفظ الأصل فبقى أن يكون انما يفي بحفظ الحرارة الغريزية ولا يفي بالغوث ومعلوم أن هذا السن
 هو سن الشباب وأما قول الفريق الثاني أن القوى الصبيان انما هو بسبب الرطوبة دون
 الحرارة فقول باطل وذلك لأن الرطوبة مادة للغوث والمادة لا تنفع فعل ولا تتخلق به سهابا بل عند فعل
 القوة الفاعلة فيهم أو القوة الفاعلة ههنا هي نفس أو طبيعة باذن الله عز وجل ولا تفعل الا بالآلة
 هي الحرارة الغريزية وقولهم ايضا ان قوة الشهوة في الصبيان انما هي ابرد المزاج قول باطل
 فان تلك الشهوة الفاسدة التي تكون ابرد المزاج لا يكون معها اسقراء واعتدال والاسقراء
 في الصبيان في اكثر الاوقات على احسن ما يكون ولولا ذلك لما كانوا يردون من البذل الذي
 هو الغذاء اكثر مما يتحلل حتى يفو ولكنهم قد يعرض لهم سوء اسقراء ثم لشبههم وسوء
 تربيتهم لمطعموهم وتناولهم الاشياء الرديئة والرطوبة والكثرة وسوء كرامتهم الفاسدة عليهم اقل هذا
 فيجتمع فيهم فضول اكثر ويحتاجون الى تنقية اكثر وخصوصا رئاتهم ولذلك نبضهم اشد
 فواتر وسرعة وليس له عظم لان قوتهم لم يتم فهذه هو القول في مزاج الصبي والشاب على
 حسب ما تنكف جالينوس ببيانه وعبرنا عنه ثم يجب ان تعلم ان الحرارة بعد مدة من الوقوف
 تأخذ في الانتفاص لا تنكف الهواء المحيط مادتها التي هي الرطوبة ومعاونة الحرارة
 الغريزية التي هي ايضا من داخل ومعاونة الحركات البدنية والنفسانية الضرورية في
 المعيشة اما وبجز الطبيعة عن مقاومة ذلك دائما فان جميع القوى الجسمانية متناهية وقد تبين
 ذلك في العلم الطبيعي فلا يكون فعلها في الايراد دائما بل كانت هذه القوى ايضا غير متناهية
 وكافت دائما الايراد بل ما يتصل على السواء بمقدار واحد ولكن كان التحلل ليس بمقدار
 واحد بل يزداد دائما كل يوم لما كان البدل يقاوم التحلل وكان التحلل يفي الرطوبة
 فكيف والامران كلاهما ممتظا هران على تهيئة القصص والتراجع واذا كان كذلك
 فواجب ضرورة ان يفي المادة بل يفي الحرارة وخصوصا اذا كان يعين انطقاها بسبب عون
 المادة بسبب آخر وهو الرطوبة الغريزية التي تحدث دائما ثم بدل الغذاء الهضم فيعين على
 انطقاها من وجهين أحدهما بالخلق والعمر والاخر بمضادة الكيفية لان تلك الرطوبة
 تكون بلغمية باردة وهذا هو الموت الطبيعي المؤجل لكل شخص بحسب مزاجه الاقل الى
 حد تضعفه قوته في حفظ الرطوبة ولكل منهم اجل مسمى ولكل اجل كتاب وهو مختلف في
 الاشخاص لاختلاف الامزجة فهذه هي الاجال الطبيعية وههنا آجال اخترامية غيرها وهي
 أخرى وكل يقدر فالخاصل اذا من أبدان الصبيان والشباب حارة باعتدال وابدان
 الكهول والمشيخ باردة ولكن أبدان الصبيان اوطب من المعتدل لاجل الغوث ويدل عليه
 التجربة وهي من لين عظامهم واعصابهم والقياس وهو من قرب عهدهم بالموت والروح البضاري
 واما الكهول والمشيخ خصوصا فانهم مع انهم ابرد فهم ايبس يعلم ذلك بالتجربة من صلابة
 عظامهم ونشف جلودهم وبالقياص من بعد عهدهم بالموت والروح البضاري ثم النارية

متساوية في الصبيان والشبان والحوامية والمائية في الصبيان أكثر والارضية في الكهول
والمشايخ أكثر منها فيهما وهي في المشايخ أكثر والشباب معتدل المزاج فوق اعتدال الصبي
لكنه بالقياس الى الصبي يابس المزاج وبالقياس الى الشيخ والكهول حار المزاج والشيخ ايسر
من الشاب والكهول في مزاج اعضائه الالهية وارطب منهما بالرطوبة الغربية المبالة. وأما
الاجناس في اختلاف امرجتها فان الاناث ابرد امرجة من الذكور وذلك قصرت عن
الذكور في الخلق وارطب قلبه من راجه تنكث فضواهره ولقلة رياضته من جوهر لغوهم
اصحف وان كان لحم الرجل من جهة تركيبه بما يحاطه اصحف فانه لكثافته اشد تقربا مما
يتخذ فيه من العروق ويوف العصب وأهل البلاد الشمالية ارطب وأهل الصناعة المائية ارطب
والذين يحالفونهم فعلى اختلاف واما علامات الامرجة فسنذكرها حيث نذكر العلامات
الكلية والحزبية

• (التعليم الرابع في الاخلاط وهو فصلان) •

• (الفصل الاول في ماهية الخلط واقسامه) •

الخلط جسم رطب سيال يستحيل اليه الغذاء ولا فقه خلط محمود وهو الذي من شأنه ان يصير
جزأ من جوهر المغتذى وحده أو مع غيره ومقتسب اياه وحده أو مع غيره وبالجمله ساد ابدل شي مما
يقصل منه ومنه فضل وخطا ردي وهو الذي ليس من شأنه ذلك ويستحيل في النادر الى الخلط
المحمود ويكون حقه قبل ذلك ان يدفع عن البدن وينقض ونقول ان رطوبات البدن منها
أولى ومنها ثانية فالأولى هي الاخلاط الاربعة التي تذكروها والثانية قسمان اما فضول واما غير
فضول والفضول سنفذكرها والتي ليست بفضول هي التي استخالت عن حالة الابتداء ونفذت
في الاعضاء الا انها لم تصر جزءا من اعضاء المقردة بالفعل التام وهي اصناف اربعة احدها
الرطوبة المحصورة في تجاويف اطراف العروق الصغار الجارية للاعضاء الاصلية الساقية لها
والثانية الرطوبة التي هي منبثة في الاعضاء الاصلية بمنزلة الطل وهي مستعدة لان تستحيل
غذاء اذا فقد البدن الغذاء ولان قبل الاعضاء اذا جففتها سبب من حركة عنيفة او غيرها
والثالثة الرطوبة القرية العهد بالانقضاء هي غذاء استحال الى جوهر الاعضاء من طريق
المزاج والتدبير ولم تستحيل بعد من طريق القوالم التام والرابعة الرطوبة المداخلة للاعضاء
الاصلية منذ ابتداء النشوء التي بها اتصال اجزائها ومبدؤها من النطفة ومبدأ النطفة من
الاخلاط ونقول ايضا ان الرطوبات الخلطية المحبودة والفضلية تنحصر في أربعة اجناس جنس
الدم وهو افضلها وجنس البلم وجنس السوداء والدم حار الطبع رطبه وهو
صنفان طبيعي وغير طبيعي والطبيعي احمر اللون لا تنق له حواجيد او غير الطبيعي قسمان فقه
ما قد تغير عن المزاج الصالح لا بشي خالطه ولكن بان ساء مزاجه في نفسه فغيره من اجنه مثلا
او مضن ومنه ما انما تغير بان حصل خلط ردي فيه وذلك قسمان فانه اما ان يكون الخلط ورد
عليه من خارج فنغذ فيه فأفسده واما ان يكون الخلط تولد فيه نفسه مثلا بان يكون عفن بعضه
فاستحال طبعه من تصدرا وكثفه مرة سودا وبقيها واحدها فيه وهذا القسم يقسمه
مختلف بحسب ما يحاطه واصنافه من اصناف البلم واصناف السوداء واصناف الصفراء

الخنزيرة وأما الزنجباري فيشبهه أن يكون متولداً من الكرائي إذا اشتد احتراقه حتى فني
 رطوبته وأخذ يضرب إلى البياض ليصففه فان الحرارة تفتت أولاً في الجسم الرطب سواداً ثم
 يسلخ عنه السواد إذا جلت تنقي رطوبته وإذا انفرط في ذلك يصفته تأمل هذا في الحطب
 يتفحم أولاً ثم يرمد وذلك لان الحرارة تفعل في الرطب سواداً وفي ضده يياضاً والبرودة تفعل
 في الرطب بياضاً وفي ضده سواداً وهذا ان الحسبان من في الكرائي والزنجباري فحين وهذا
 النوع الزنجباري احسن انواع الصقراء وأودوها واقلها ويقال انه من جوهر السموم وأما
 السوداء فمما هو طبيعي ومنها افضل غير طبيعي والطبيعي دردى الدم المحمود ونفله وعكسه
 وطعمه بين حلاوة وعقوصة وإذا تولد في الكبد توزع الى قسمين فقسم منه يتقدم مع الدم وقسم
 يتوجه نحو الطحال والقسم النافذ منه مع الدم يتأخر ضرورة ومنفعة أما الضرورة فليقتل
 بالدم بالمقدار الواجب في تغذية عضو من الاعضاء التي يجب ان يقع في مزاجها جزء صالح
 من السوداء مثل العظام وأما المنفعة فهي انه يشد الدم ويقويه ويكشفه ويمنع من التلف
 والقسم النافذ منه الى الطحال وهو ما يستغنى عنه الدم يتأخر ضرورة ومنفعة أما
 الضرورة فمما يجب البدن كاهي التثنية عن الفضل ومما يجب عضوه في تغذية الطحال
 وأما المنفعة فاما تقع عند تحللها الى فم المعدة وتلك المنفعة على وجهين أحدهما أنها تشد فم
 المعدة وتكفها وتقويه والثاني أنها تدغغ فم المعدة بالمحوضة فتدفعه على البلوغ وتحرك
 الشهوة واعلم أن الصقراء المتصلة الى المرارة هي ما يستغنى عنه الدم والمتصلة عن المرارة هي
 ما تستغنى عنه المرارة وكذلك السوداء المتصلة الى الطحال هي ما يستغنى عنه الدم والمتصلة
 عن الطحال هي ما يستغنى عنه الطحال وكما أن تلك الصقراء الاخيرة تنفع القوة الدافعة من أسفل
 كذلك هذه السوداء الاخيرة تنفع القوة الجاذبة من فوق فتبارك الله أحسن الخالقين وأحكم
 الحاكمين وأما السوداء الغير الطبيعية فهي ما ليس على سبيل الرسوب والتفلية بل على سبيل
 الرمادية والاحتراق فان الاشياء الرطبة المخاطية للرطوبة تغير الارضية منها على وجهين اما على
 جهة الرسوب ومثل هذا الدم هو السوداء الطبيعية واما على جهة الاحتراق بأن يتصل اللطيف
 ويبقى الكثيف ومثل هذا الدم والاختلاط هو السوداء القلبية وتسمى المرة السوداء وانما لم
 يكن الرسوب الا لادم لان البلغم للزوجه لا يرسب عنه شيء كالثقل (٣) والصقراء لا طافتها وقلة
 الارضية فيها ولذا لم يحركها وقلة مقدار ما تغير منها عن الدم في البدن لا يرسب منها شيء يعتد به
 وإذا تغير لم يلبث ان يعفن أو يندفع وإذا عفن تحلل لطيفه ويبقى كشيء من السوداء احتراقية
 لا رسوبية والسوداء القلبية منها ما هو ماد الصقراء حراقتها وهو حر والآخر بينه وبين
 الصقراء التي سميناها محترقة هو ان تلك الصقراء يحللها هذا الرماد واما هذا فهو رماد متغير
 بنفسه فحلل لطيفه ومنها ما هو رماد البلغم وحراقتة فان كان البلغم لطيفاً جاداً ما تباها فان رمادته
 تكون الى الملوحة والا كانت الى الحموضة أو عقوصة ومنها ما هو رماد الدم وحراقتة وهذا ما حل
 الى حلاوة يسيرة ومنها ما هو رماد السوداء الطبيعية فان كانت رقيقة كان رمادها حراقتها
 شديدة المحوضة كالحل يفل على وجه الارض حامض الريح يتقرنه الذباب والحموض وان كانت
 غليظة كانت أقل حموضة ومع شيء من العقوصة والمرارة فاصناف السوداء الرديئة ثلاثة

(٣) قوله كالثقل في نسخة
 كالهين

الصفراء اذا احتترقت وتحلل طبقها وهذان القسمان المذكوران بعدها واما السوداء
 البلقمية فابطأ ضررا واقل رداة وتترتب هذه الاخلاط الاربعة اذا احتترقت في الرداة
 فالسوداء اشدها واشدها غائلة واسرعها اسادا هو الصفراوية لكنهما اقبلها للعلاج واما
 القسمان الاسمران فان الذي هو اشد حوصة اردأ ولكنه اذا تدورك في ابتدائه كان اقبل
 للعلاج واما الثالث فهو اقل غليا فاعلى الارض وتشبثا بالاعضاء وابطأ مدة في انتهائه الى
 الاحلاك ولكنه اعصى في التحلل والتضج وقبول الدواء فلهذه هي اصناف الاخلاط
 الطبيعية والفضلية قال جالينوس ولم يصيب من زعم أن الخلط الطبيعي هو الدم لا غير وسائر
 الاخلاط فصول لا يحتاج اليها البتة وذلك لان الدم لو كان وحده هو الخلط الذي يغذو الاعضاء
 لتشابت في الامزجة والقوام ولما كان العظم اصلب من اللحم الاودمه دم مازجه جوهر صلب
 سوداوى ولما كان الدماغ ألين منه الاوان دم مدم مازجه جوهر لين بلغمى والدم نفسه تجده
 مخالطاً لسائر الاخلاط فينفصل عنها عند اخراجه وتقريره في الانا بين يدي الحس الى جرة
 كالرغوة هو الصفراء وجره كبيض البيض هو البلقم وجره كالثقل والعكر هو السوداء وجره
 مائي هو المائية التي تدفع فضلها في البول والمائية ليست من الاخلاط لان المائية هي من
 المشروب الذي لا يغذو واما الحاجة اليها لترقق الغذاء وتغذوه واما الخلط فهو من الماء كقول
 والمشروب الغاذى ومعنى قولنا غاذى هو بالقوة شبيه بالبدن والذي هو بالقوة شبيه بدن
 الانسان هو جسم مختزج لا بسيط والماء هو بسيط ومن الناس من يظن أن قوة البدن تابعة
 لكثرة الدم وضعفه تابع لقوته وليس كذلك بل الاعتبار حال رز البدن منه اى حال صلاحه ومن
 الناس من يظن أن الاخلاط اذا زادت ونقصت بعد ان تكون على النسبة التي يقتضيهما بدن
 الانسان في مقادير بعضها اعتماد بعض فان العمة محفولة وليس كذلك بل يجب أن يكون لكل
 واحد من الاخلاط مع ذلك تقدير في الكم محفوظ ليس بالقياس الى خلط آخر بل في نفسه مع
 حفظ التقدير الذي بالقياس الى غيره وقد بقي في امور الاخلاط مباحث ايت تليق بالطباء
 ان يبحثوا فيها اذ ليست من صناعتهم بل بالحكمة فاعرضنا عنها

• (الفصل الثاني في كيفية تولد الاخلاط) •

فاعلم أن الغذاء له انضمام ما بالمضغ وذلك بسبب أن سطح القم متصل بسطح المعدة بله كأنهما
 سطح واحد وفيه منه قوة هاضمة فاذا لاقى الموضوع حالة احوالة توافقه على ذلك الرقيق
 المستفيد بالتضج الواقع فيه حرارة غريزية ولذلك ما كانت الحنطة المضغوطة تفعل من افراج
 الدما مبل وانخرجات ما لا تفعله المدقوقة بالماء والمطبوخة فيه قالوا والدليل على ان الموضوع
 قد بدا فيه شيء من التضج انه لا يوجد فيه الطعم الاول ولا رائحته الاولى ثم اذا ورد على المعدة
 انضمام الانضمام التام لاجرة المعدة وحدها بل بجملة ما يطيف بها ايضا اما من ذات اليمين
 قال كبد واما من ذات اليسار فالطحال فان الطحال قد يعضن لاجبوهه بل بالشرابين والاوردة
 الكثيرة التي فيه واما من قدام فبالثرب النحصى القابل للحرارة من يعايب الشحم
 المؤتم الى المعدة واما من فوق فالقلب بتوسط تسخينه للجواب فاذا انضمام الغذاء أو لاصار
 بذاته في كثير من الحيوان وبعوة ما يتخالطه من المشروب في أكثرها كبلوسا وهو جوهر

سبيل شبيه بعماء الكشك الخفين أو ماء الشعير ملاسة ويأخذ ثمانية بعد ذلك ينجذب لطبقه من
 المعدة ومن الأمعاء أيضاً فيدفع من طريق العروق الأمعاء ما سار بقا وهي عروق دقاق
 صلاب متصلة بالأمعاء كلها فإذا اندفع فيها صار إلى العروق المسماة باب الكبد وتنفذ في الكبد
 في أجزاء وفروع للباب داخل متصرفة مضافلة كالشعر ملاقية لقنوات أجزاء أصول
 العروق الطالع من حدة الكبد وإن تنفذ في تلك المضائق فينال الأفضل من خارج من الماء
 المشروب فوق المحتاج إليه للبدن فإذا تفرق في ليف هذه العروق صار كأن الكبد بكليتها
 ملاقية لكليتها هذا الكيلوس وكان لذلك فعلها فيه أشد وأسرع وحيث تدني طبع وفي كل
 القطبائح لثله شيء كالرغوة وشئ كالرسوب وربما كان معه ما ماثى هو إلى الاحتراق إن أفرط
 الطبع أو شئ كالقبح إن قصر الطبع فالرغوة هي الصفراء والرسوب هي السوداء وهما طبيعيتان
 والمهترق لطيفه صفراء مديثة وكثيفة سوداء مديثة غير طبيعيتين والقبح هو البلغم وأما الذي
 المتصفي من هذه الجله نضيبا فهو والدم الآن أنه بعد مادام في الكبد يكون أرق مما ينبغي لأفضل
 المائية المحتاج إليه المذكرة ولكن هذا الشئ الذي هو الدم إذا انفصل عن الكبد فكما
 ينفصل عنه يتصفي أيضاً عن المائية الفضلية التي انما احتجج إليها السبب وقد ارتفع فتجذب
 هي عنه في عرق نازل إلى الكليتين ويحمل مع نفسه من الدم ما يكون بكميته وكيفية صالحا
 لغذاء الكليتين فيغدو الكليتين الدسومة والدموية من تلك المائية ويندفع باقيا إلى
 المشقة وإلى الأحليل وإلى الدم الحسن القوام فيندفع في العروق العظيم الطالع من حدة الكبد
 وبذلك في الأوردة المتشعبة منه ثم في جداول الأوردة ثم في سواقي الجداول ثم في روافض
 السواقي ثم في العروق البقية الشعرية ثم يرشح من فوهات في الأعضاء بتقدير العزيز العليم
 فسبب الدم القاعلي هو حرارة معتدلة وسببه المادى هو المعتدل من الأغذية والأشربة
 الفضلة وسببه الصوري النضج القاضل وسببه القامى تغذية البدن والصفراء سببها الفاعلي
 أما الطبيعى منها الذى هو رغوة الدم فحرارة معتدلة وأما المهترقة منها فالحرارة التبارية
 المفرطة وخصوصا في الكبد وسببها المادى هو اللطيف الحار والخالو السم والحريف من
 الاغذية وسببها الصوري مجاوزة النضج إلى الإفراط وسببها القامى ضرورة والمنفعة
 المذكورتان والبلغم سببه القاعلي حرارة مقصرة وسببه المادى الغليظ الرطب الأزج البارد
 من الاغذية وسببه الصوري قصور النضج وسببه القامى ضرورته ومنفعته المذكورتان
 والسودا سببها القاعلي أما الرسوب منها فحرارة معتدلة وأما المهترقة منها فحرارة مجاوزة
 للاعتدال وسببها المادى الشديد الغلظ القليل الرطوبة من الاغذية والحار منها فوى في
 ذلك وسببها الصوري النقل المترسب على أحد الوجهين فلا يسيل أولا يتحلل وسببها القامى
 ضرورتها ومنفعتها المذكورتان والسودا تنكسر لحرارة الكبد وأضعف الطحال أول شدة
 برد مجده أول دوام احتقان أو لأمراض كثرت وطالت فرمدت الاخلات وإذا كثرت السوداء
 ووقفت بين المعدة والكبد قل معها تولد الدم والاخلات الجيدة فقل الدم ويجب أن تعلم أن
 الحرارة والبرودة سببان لتولد الاخلات مع سائر الاسباب لكن الحرارة المعتدلة تولد الدم
 والمفرطة تولد الصفراء والمفرطة جدا تولد السوداء بقرط الاحتراق والبرودة تولد البلغم

والمفرطة جدًا تولد السوداء بضرط الاجساد ولكن يجب أن تراعى القوى المنفصلة بأزاء القوى
 الفاعلة وأيسر يجب أن يقف الاعتقاد على أن كل مزاج يولد الشبيه به ولا يولد الضد بالعرض
 وإن لم يكن بالذات فإن المزاج قديتق له كثيرًا أن يولد الضد فإن المزاج البارد اليابس يولد
 الرطوبة الغريبة لا للمساكلة ولكن لضعف الهضم ومثل هذا الإنسان يكون ضعيفًا رخو
 المفاصل أذعرجيًا نابودًا الحس ناعمه ضيق العروق وشبيه بهذا ما تولد الشيخوخة البلغم على
 أن مزاج الشيخوخة بالحقيقة برد ويبس ويجب أن تعلم أن للدم وما يجري معه في العروق
 هضمًا ثالثًا وإذا توزع على الأعضاء فليصب كل عضو عنده هضم رابع ففضل الهضم الأول
 وهو في المعدة يندفع من طريق الأمعاء وفضل الهضم الثاني وهو في الكبد يندفع أكثره في
 البول وباقيه من جهة الطحال والمرارة وفضل الهضمين الباقيين يندفع بالصلل الذي لا يحس
 وبالعرق والومخ الخارج بعضه من منافذ محسوسة كالأنف والأصمخ أو غير محسوس كالسام
 أو خارجة عن الطبع كالاورام المتفجرة أو بما ينبت من زوائد البدن كالشعر والظفر وأعلم
 أن من رقت أخلاطه أضعفه استقراغها وتأذى بدمه صامه أن كانت واسعة تأذيًا في وقتها
 يتبع الصلل من الضعف ولأن الأخلط الرقيقة سهلة الاستقراغ والصلل وما سهل استقراغه
 وفضل سهل استصحابه للروح في فصله فيصلل معه وأعلم أنه كان لهذه الأخلط أسبابًا في
 تولدها فكذلك لها أسباب في حركتها فإن الحركة والأشياء الحارة تحرك الدم والعقراء وربما
 حركت السوداء وتقويها لكن الدعة تقوى البلغم وصنوفها من السوداء والأوهام انغمها
 تحرك الأخلط مثل أن الدم يحركه النظر إلى الأشياء الحارة ولذلك نهى المعروف عن أن يبصر
 ماله برق أجرف هذا ما نقلوه في الأخلط وتولدها وأما محتاجات الخالقين في صوابها فإلى الحكماء
 دون الأطباء

• (التعليم الخامس فصل واحد وخمس جمل) •

• (الفصل في ماهية العضو وأقسامه) •

فنعول الأعضاء أجسام متولدة من أول مزاج الأخلط الممودة كما أن الأخلط أجسام
 متولدة من أول مزاج الأركان والأعضاء منها ماهي مفردة ومنها ماهي مركبة والمفردة هي التي
 أي جزء محسوس أخذت منها كان مشاركال لكل في الاسم والحد مثل اللحم وأجزاءه والعظم
 وأجزائه والعصب وأجزائه وما أشبه ذلك تسمى مقشابة الأجزاء والمركبة هي التي إذا أخذت
 منها جزء أي جزء كان لم يكن مشاركال لكل لافي الاسم ولا في الحد مثل اليد والوجه فإن جزء
 الوجه ليس بوجه وجزء اليد ليس بيد وتسمى أعضاء آليسة لأنهم هي آلات النفس في تعلم
 الحركات والأفعال وأول الأعضاء المقشابة الأجزاء العظم وقد خلق صلبًا لأنه أساس البدن
 ودعامة الحركات ثم الغضروف وهو ألين من العظم فينعطف وأصلب من سائر الأعضاء
 والمنقمة في خلقه أن يحسن به اتصال العظام بالأعضاء الآلية فلا يكون الصلب واللين قد تركبا
 بلا متوسط فيتأذى اللين بالصلب وخصوصًا عند الضربة والضغط بل يكون التركيب
 مدرجًا مثل ما في العظم الكثيف والشراسيف في اضلاع الخلف ومثل الغضروف المنحصر
 تحت القص وأيضًا الجسن به تجاورًا لمفاصل المتهاكة فلا ترض لسلايتها وأيضًا إذا كان بعض

العضل يمتد الى عضو غير ذي عظم يستند اليه ويقوى به مثل عضلات الاجفان كان هنالك دعاء وعدادا لاوتارها وايضافاته قد نفس الحسابية في مواضع كثيرة الى اعتقاد يتأني على شئ قوى ليس بقاية الصلابة كما في الخنجر ثم العصب وهي اجسام دماغية او نخاعية المنبت بيض لينة في الانعطاف صلابة في الانفصال خلقت ليتم به اللاعضاء الاحساس والحركة فتارة ثم الاوتار وهي اجسام تنبت من اطراف العضل شبيهة بالعصب بقتلا في الاعضاء المتحركة فتارة تجذبها بانجذاب الشئ العضلة واجتماعها ورجوعها الى ورائها وتارة ترخيها باسترخائها لانبطاط العضلة عائدة الى وضعها او زاوية فيه على مقدارها في طولها حال كونها على وضعها المطبوع لها على ما تراه نحن في بعض العضل وهي مؤلفة في الاكثر من العصب النافذ في العضلة البارزة منها في الجهة الاخرى ومن الاجسام التي يتلوذ كرها ذكر الاوتار وهي التي تسمى بالباطات وهي ايضا عصبانية المراق والممس تأني من الاعضاء الى جهة العضل فتشظى هي والاوتار ايضا فاولى العضلة منها الحشوي لحما وما فارقها الى المفصل والعضو المحرك اجتمع الى ذاته وانفصل وترالها ثم الرباطات التي ذكرناها هي ايضا اجسام شبيهة بالعصب بعضها يسمى ورباطا مطلقا وبعضها يخص باسم العقبة كما تمتد الى العضلة لم يسم الا ورباطا وما لم يمتد اليها ولم يكن وصل بين طرفي عظمي المفصل او بين اعضاء اخرى واحكم شدتها الى شئ فانه مع ما يسمى رباطا قد يخص باسم العقبة وليس لشيء من الروابط حس وذلك ان لا يتأذى بكثرة ما يلزمه من الحركة والحك ومنفعة الرباط معلومة مما ذكر ثم الشريانات وهي اجسام نابية من السلب ممتدة بحجوة طولها عصبانية رباطية بلوهرها حركات منبسطة ومنقبضة تفصل بكونات خلقت لترويح القلب ونفص البخار المتأني عنه وتوزيع الروح على اعضاء البدن باذن الله ثم الاوردة وهي شبيهة بالشريانات ولكن انابتة من الكبد واسكنة وتوزيع الدم على اعضاء البدن ثم الاغشية وهي اجسام منتجة من ليف عصباني غير محسوس رقيقة الثفن مستعرضة تغشي سطوح اجسام اخرى وتحتوي على المنافع منها التحفظ جلتها على شكلها وهيئتها ومنها التعلقها من اعضاء اخرى وربطها بها بواسطة العصب والرباط التي تشظى الى ليفها فانقسمت منه كالكلية من الصلب ومنها يكون للاعضاء العديدة المس في جوهرها سطح حساس بالذات لما يلاقيه وحاسس لما يحدث في الجسم الملقوف فيه بالعرض وهذه الاعضاء مثل الرئة والكبد والطحال والكلية فانها لا تحس بجوارها البتة لكن انما تحس الامور المصادمة لها بجماعها من الاغشية واذا حدث فيها ريح او ورم احس اما الريح فيحسها القشاء بالعرض لا الذي يحدث فيه واما الورم فيحس مبداء القشاء ومتعلقه بالعرض لا بجهنات العضو لقل الورم ثم الاعم وهو حشوي خلل وضع هذه الاعضاء في البدن وقوتها التي تدعيمه وكل عضو له في نفسه قوة تغريزية بها يتم له امر التفذي وذلك هو جذب الغذاء وامساكه وتشبيبه وامساكه ودفع الفضل ثم بعد ذلك تختلف الاعضاء فبعضها له الى هذه القوة قوة تصير منه الى غير وبعضها ليس له ذلك ومن وجه آخر فبعضها له الى هذه القوة قوة تصير اليه من غيره وبعضها ليس له ذلك فاذا تراكبت حدث عضو قابل لمعط وعضو معط غير قابل وعضو قابل غير معط وعضو لا قابل ولا معط اما العضو القابل المعطى فلم يشك احد في وجوده فان الدماغ

والكبد أبجوا أن كل واحد منهما ما قبل قوة الحياة والحرارة الفريزية والروح من القلب
وكل واحد منهما ما أيضا مبدأ قوة يعطيها غيره أما الدماغ فبدأ الحس عند قوم مطلقا وعند قوم
لامطلقا وأما الكبد فبدأ التغذية عند قوم مطلقا وعند قوم لامطلقا وأما العضو القابل
الغير المعطى فالتك في وجوده أبعد مثل اللحم القابل قوة الحس والحياة وليس هو مبدأ لقوة
يعطيها غيره بوجه وأما القسمان الآخران فاختلف في أحدهما الأطبا مع الكثيرين من الحكماء
فقال الكثير من القدماء أن هذا العضو هو القلب وهو الأصل لكل قوة وهو يعطى سائر
الأعضاء كلها القوى التي تغذو والتي تحيى والتي تدرك وتصرك وأما الأطبا ومقوم من أوائل
الخلاصة فقد فرقوا هذه القوى في الأعضاء ولم يقولوا بعضو معطى قابل لقوة وقول الكثير
عند التحقيق والتدقيق أصح وقول الأطبا في بادئ النظر أظهر ثم اختلف في القسم الآخر
الأطبا فيما بينهم والحكماء فيما بينهم فذهب طائفة إلى أن العظام واللحم الغير الحساس وما
أشبههما المتأخر بقوى فيما يخصها لم تأت من مبدأ آخر لكنهما ابتكروا القوى إذا وصل إليها
غذاؤها كقت أنفسها فلا هي تفيد شيئا آخر قوة فيها ولا أيضا يفيدها عضو قوة أخرى وذهب
طائفة إلى أن تلك القوى ليس تخصها لكنهما فائضة إليها من الكبد أو القلب في أول الكون ثم
استقرت فيه والطبيب ليس عليه أن يتبع المخرج إلى الحق من هذين الاختلافين بالبرهان
فليس له السيل من جهة ما هو طبيب ولا يضرك في شيء من مباحثه وأعماله ولكن يجب أن
يعلم ويعتقد في الاختلاف الأول أنه لا عليه كان القلب مبدأ في الحس والحركة للدماغ والقوة
المفتذية للكبد أو لم يكن فإن الدماغ ما بنفسه وما بعد القلب مبدأ للأفعال العقلية والفسانية
بالقياس إلى سائر الأعضاء والكبد كذلك مبدأ للأفعال الطبيعية المغذية بالقياس إلى سائر
الأعضاء ويجب أن يعلم ويعتقد في الاختلاف الثاني أنه لا عليه كان حصول القوة الفريزية في
مثل المعظم عند أول الحصول من الكبد أو يضيقه بجزائه نفسه ولم يكن ولا واحد منهما ولكن
الآن يجب أن يعتقد أن تلك القوة ليست فائضة إليه من الكبد بحيث لو انسداد السيل بينهما
وكان عند المعظم غذا مغذ بطل فعله كالحس والحركة إذا انسداد العصب الجأ من الدماغ بل
تلك القوة صارت غريزية للمعظم مابقي على من أجه غيئذ ينشرح له حال القسمة ويقترض له
أعضاء رئيسة وأعضاء خادمة للرئيسة وأعضاء ممرؤة بالخدمة وأعضاء غير رئيسة ولا ممرؤة
فالأعضاء الرئيسة هي الأعضاء التي هي مباد للقوى الأولى في البدن المضطرا إليها في بقاء الشخص
أو النوع أما بحسب بقاء الشخص فالرئيسة ثلاثة القلب وهو مبدأ قوة الحياة والدماغ
وهو مبدأ قوة الحس والحركة والكبد وهو مبدأ قوة التغذية وأما بحسب بقاء النوع فالرئيسة
هذه الثلاثة أيضا ورابع يخص النوع وهو الاثنين اللذان يضطرا إليهما الأمر ويتقنع
بهما الأمر أيضا أما الاضطوار فلاجل توليد المني الحافظ للنسل وأما الاستفاد فلاجل الحاجة
تمام الهيئة والمزاج الذي كوري والآنوني الذين هم من العوارض اللازمة لأنواع الحيوان
لأمن الأشياء الداخلة في نفس الحيوانية وأما الأعضاء الخادمة فبعضها تخدم خدمة مهينة
وبعضها تخدم خدمة مؤذية والخدمة المهينة تسمى منفعة والخدمة المؤذية تسمى خدمة على
الاطلاق والخدمة المهينة تتقدم فعل الرئيس والخدمة المؤذية تتأخر عن فعل الرئيس أما

القلب نخادمه المهي هو مثل الرئة والمؤدى مثل الشرايين وأما الدماغ فخادمه المهي هو مثل
الكبد وما ترأ أعضاء الغذاء وحفظ الروح والمؤدى هو مثل العصب وأما الكبد فخادمه المهي
هو مثل المعدة والمؤدى هو مثل الاوردة وأما الاثنان فخادمه هو المهي مثل الاعضاء المولدة
لالحق قبلها وأما المؤدى في الرجال الاحليل وعروق بينهما وبينه وكذلك في النساء عروق يندفع
فيها الحى الى الحبل وللنساء زيادة الرحم التى تبتم فيه منفعة الحى وقال جالينوس ان من الاعضاء
ما له فعل فقط ومنها ما له منفعة فقط ومنها ما له فعل ومنفعة معا الاول كالقلب والثاني كالرئة
والثالث كالكبد (وأقول) انه يجب أن نعى بالفعل ما يتم بالشئ وحده من الافعال الداخلة في
حياة الشخص أو بقاء النوع مثل ما للقلب في توليد الروح وأن نعى بالمنفعة ما هي لقبول فعل
عضو آخر حينئذ يصير الفعل تاما في اقادة حياة الشخص أو بقاء النوع كأعداد الرئة للهواء وأما
الكبد فانه يهضم أولا هضمه الثاني ويعد للهضم الثالث والرابع فيما يهضم الهضم الاول تاما
حتى يصلح ذلك الدم لتغذيته نفسه ويكون قد فعل فعلا وبر بما قد يفعل فعلا ههنا الفعل منتظر
يكون قد نفع (ونقول) ايضا من رأس ان من الاعضاء ما يتكون من الحى وهى المتشابهة بجزأ
خلا اللحم والشحم ومنها ما يتكون عن الدم كاشحم واللحم فان ما خلاهما يتكون عن المنين
مضى الذكر ومضى الانثى الا انها على قول من تحقق من الحكماء يتكون عن مضى الذكر كما يتكون
الجنين عن الانثى ويتكون عن مضى الانثى كما يتكون الجنين من اللبن وبما كان مبدأ العقد في
الانثى كذلك مبدأ عقد الصورة فى مضى الذكر وبما كان مبدأ الانعقاد فى اللبن فكذلك مبدأ
انعقاد الصورة أعنى القوة المنفصلة هوى مضى المرأة وبما كان كل واحد من الانثى واللبن جزء من
جوهر الجنين الحادث عنها كذلك ~~كل واحد~~ من المنين جزء من جوهر الجنين وهذا القول
يخالق قليلا ل كثر أقول جالينوس فانه يرى في كل واحد من المنين قوة عاقدة وقابلة للعقد
ومع ذلك فلا يمتنع أن يقول ان العاقدة في الذكر أقوى والمنعقدة في الانثى أقوى وأما
تحقيق القول في هذا فى كتبنا فى العلوم الاصلية ثم ان الدم الذى كان يتصل عن المرأة في
الاقراء يصير غذاءه فانه ما يستعمل الى مشابهة جوهر الحى والاعضاء الكائنة منه فيكون غذاء
منها له ومنه ما لا يصير غذاء لذلك ولكن يعلم لان ينقضى في شئ ويلا الامكنة من الاعضاء
الاولى فيكون لها وشعما ومنه فضل لا يصلح لاجد الاخرين فيبقى الى وقت النفاس فتدفعه
الطبيعة فضلا واذا ولد الجنين فان الدم الذى يولده كبد يمد بسدد ذلك الدم ويتولد عنه ما كان
يتولد عن ذلك الدم واللحم يتولد عن متين الدم ويعقده الحرور اليس وأما الشحم فن ما يتبسه
ودسمه ويعقده البرد ولذلك يحمله الحر وما كان من الاعضاء متخلقا من المنين فانه اذا انفصل لم
ينبغي بالاتصال الحقيقي الابعضه في قليل من الاحوال وفى سن الصبا مثل العظام وشعب صغيرة
من الاوردة ودون الكبيرة ودون الشرايين واذا انتقص منه جزء لم ينبت عوضه شئ وذلك كالعظم
والعصب وما كان متخلقا من الدم فانه ينبت بعد ان تلامه ويتصل بعنقه كاللحم وما كان متولدا
عن دم فيه قوة الحى بعد فساد العنق بالحق قريبا فذلك العضو اذا مات ممكن ان ينبت مرة
أخرى مثل السن فى سن الصبا وأما اذا استولى على الدم مزاج آخر فانه لا ينبت مرة أخرى
(ونقول) أيضا ان الاعضاء الحساسة المتحركة قد تكون تارة مبدأ الحس والحركة لها جميعا

عصبة واحدة وقد يفرق تارة ذلك فيكون مبدأ لكل قوة عصبية (ونقول) أيضا أن جميع
الاحشاء الملقوفة في الغشاء منبت غشائها من أحد غشائي الصدر والبطن المستبطنين أما
ما في الصلر كالجباج والاوردة والشريانات والرئة فنبت اغشيتها من الغشاء المستبطن للاضلاع
واما ما في الجوف من الاعضاء والعروق فنبت اغشيتها من الصفاق المستبطن لعضل البطن
وايضاً فان جميع الاعضاء اللحمية اما ليفية كاللحم في العضل واما ليس فيها ليف كالكبد ولا شيء
من الحركات الا بالليف اما الارادية فيسبب ليف العضل واما الطبيعية كحركة الرحم والعروق
والمر كبة كحركة الازدراد قبل ليف مخصوص بهيئة من وضع الطول والعرض والتوريب
فليلذب المطاول وللدفع الليف الذاهب عرضا المعاصر وللانسالك الليف المورب وما كان من
الاعضاء ذات طبقة واحدة مثل الاوردة فان اصناف ليفها الثلاثة متشعبة بعضها في بعض وما
كان ذات طبقتين فالليف الذاهب عرضا يكون في طبقة الخارجة والآخران في طبقة الداخلة
الا ان الذاهب طولا ميل الى سطحه الباطن وانما خلق كذلك لئلا يكون ليف الجذب والنفخ
مقابل ليف الجذب والانسالك هما اولى بان يكونا معا الا في الامعاء فان حاجتها لم تكن الى
الانسالك شديدة بل الى الجذب والدفع (ونقول) أيضا ان الاعضاء العصبانية الهيمطة باجسام
غريبة عن جوهرها منها ما هي ذات طبقة واحدة ومنها ما هي ذات طبقتين وانما خلق ما خلق
منها ذات طبقتين لمنافع احدها من الحاجة الى شدة الاحتياط في وثاقه جميعها لئلا تنشق
لسبب قوة حركتها بما فيها كالشرايين والثاني من الحاجة الى شدة الاحتياط في امر الجسم
المنزوع فيها لئلا يتصل او يخرج اما استشعار الحال فيسبب بنفاتها ان كانت ذات طبقة
واحدة واما استشعار الخروج فيسبب اجابته الى الانشقاق لذلك ايضا وهذا الجسم المنزوع
مثل الروح والدم المنزوعين في الشرياني الذين يجب ان يهتاط في صونهم او يخاف ضياعهما
اما الروح قبل الصل والدم قبل الشق وفي ذلك خطر عظيم والثالث انه اذا كان عضو
يحتاج ان يكون كل واحد من الدفع والجذب فيه بحركة قوية افرد له آلة بلا اختلاط وذلك
كالعدة والامعاء والرابع انه اذا اريد ان تكون كل طبقة من طبقات العضو تعمل يخصه
وكان الفعلان يحدث احدهما عن مزاج مخالف للآخر كان التفرق بينهما صواب مثل
المعدة فانه اريد فيها ان يكون لها الحس وذلك لئلا يكون بعضو عصباني وان يكون لها الهضم
وذلك انما يكون بعضو لحماني فافرد لكل من الامرين طبقة عصبية للحس وطبقة لحمية
للهمضم وجعلت الطبقة الباطنة عصبية والخارجة لحمية لان الهاضم يجوز ان يصل الى
المهضم بالقوة دون الملاقة والحاس لا يجوز ان لا يلاقى المحسوس اعني في حس اللحم
(واقول) ايضا ان الاعضاء منها ما هي قريبة المزاج من الدم فلا يحتاج الدم في تغذيتها الى ان
يتصرف في استحقالات كثيرة مثل اللحم فلذلك لم يجعل فيه تجاويف وبطون يقيم قيم الغذاء
الواصل مدة لمدة تذهب اللحم ولكن الغذاء كما يلاقيه يستحيل اليه ومنها ما هي بعيدة المزاج
عنه فيحتاج الدم في ان يستحيل اليه الى ان يستحيل أولا استحقالات متدرجة الى مشاكلة
جوهره كالعظم فلذلك جعل له في الخلقة اما تجويف واحد يحوي غذاء مدة يستحيل في مثلها
الى مجانسته مثل عظم الساق والساعد او تجويف متفرق فيه مثل عظم الفك الاسفل وما

كان من الاعضاء ~~هـ~~ كذا فانه يحتاج ان يمتاز من الغذاء فوق الحاجة في الوقت ليجعلها الى
بجائته شيئا بعد شئ والاعضاء القوية تدفع فضولها الى جاراتها الضعيفة كدفع القلب الى
الى الابطين والدماغ الى ما خلف الاذنين والكبد الى الاربيتين

• (الجملة الاولى في العظام وهي ثلاثون فصلا) •


• (الفصل الاول كلام كلي في العظام والمفاصل) •

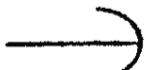
نقول ان من العظام ما قياسه من البدن قياس الاساس وعليه مبناه مثل فقار الصاب فانه
اساس للبدن عليه يبنى كاتنفي السفينة على الخشبة التي تنصب فيها أولا ومنها ما قياسه من
البدن قياس الجفن والوقاية كعظم اليافوخ ومنها ما قياسه قياس السلاح الذي يدفع به
المصادم والمؤذي مثل العظام التي تدعى السنان وهي على فقار الظهر كالشوك ومنها ما هو
حشويين فرج المفاصل مثل العظام الحسماية التي بين الالاميات ومنها ما هو متعلق
للاجسام المحتاجة الى علاقة كالعظم الشبيه باللام اعطى الخجيرة والاسنان وغيرهما وجملة
العظام دعامة وقوام للبدن وما كان من هذه العظام انما يحتاج اليه للدعامة فقط وللوقاية
ولا يحتاج اليه لتحريك الاعضاء فانه خلق مصمتا وان كانت فيه المسام والقروح التي لا بد منها
وما كان يحتاج اليه منها لاجل الحركة أيضا قد زيد في مقدار تجويفه وجعل تجويفه في الوسط
واحد ليكون جرمه غير محتاج الى مواضع الغذاء المتفرقة فيصير رخو ابل صلب جرمه وجمع
غذاؤه وهو المخ في حشوه ففائدة زيادة التجويف ان يكون أخف وفائدة توحيد التجويف ان
يقي جرمه اصاب وفائدة صلابته جرمه ان لا ينكسر عند الحركات العنيفة وفائدة المخ فيه ليعذوه
على ما شرعناه قبل وارتبط به داهما فلا يتفتت بتحريك الحركة وليكون وهو مخوف كالصمت
والتجويف يقل اذا كانت الحاجة الى الوثاقا اكثر ويكثر اذا كانت الحاجة الى الخفة اكثر
والعظام المشاشية خلقت كذلك لاهم الغذاء المذكور مع زيادة ساجدة بسبب شئ يجب ان
ينفذ فيها كالرائحة المستنشقة مع الهواء في عظم المصفاة وفضول الدماغ المدفوعة فيها
والعظام كلها متجاورة متلاقية وليس بين شئ من العظام وبين العظم الذي يليه مسافة كثيرة
بل في بعضها مسافة يسيرة تملؤها الواح غضروفية او شبيهة بالغضروفية خلقت للمنفعة التي
للغضار يفتر وما لم يجب فيه مراعاة تلك المنفعة خلق المفصل بينها بلا حقة كالفك الاسفل
والجوارات التي بين العظام على اصناف فتما يتجاور وتجاو ومفصل سلس ومنها ما يتجاور
بجوار مفصل عسر غير موثق ومنها ما يتجاور وتجاو ومفصل صلب موثق مركزا او مدورا ومزق
والمفصل السلس هو الذي لا حد عظميه ان يتحرك حركته سهلا من غير ان يتحرك معه العظم
الاكثر كفصل الرسغ مع الساعد والمفصل العسر الغير الموثق هو ان تكون حركة احد العظامين
وحده صعبة وقليلة المقدار مثل المفصل الذي بين الرسغ والمشط او مفصل ما بين عظمين من
عظام المشط واما المفصل الموثق فهو الذي ليس لاحد عظميه ان يتحرك وحده البتة مثل
مفصل عظام القص فاما المركز فهو ما يوجد لاحد العظمين زيادة وللثاني قسرة ترتكز فيها
تلك الزيادة ارتكازا لا يتحرك فيها مثل الاسنان في منابتها واما المدور فهو الذي يكون لكل
واحد من العظمين تحازير واسنان كالمشمار ويكون اسنان هذا العظم مهندمة في تحازير

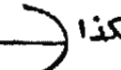
ذلات العظم كما يركب الصغارون صفائح التحاس وهذا الوصل يسمى ثأنا ودرزا كالمفاصل
عظام القحف والمزق منه ما هو مزلق طولا مثل مفصل ما بين عظمي الساعد ومنه ما هو مزلق
عرضا مثل مفصل الفقرات السفلى من فقار الصلب فان العليامنها مفاصل غير موثقة

• (الفصل الثاني في تسمية القحف) •

أما منة جلة عظم القحف فهي انما اجنحة للدماغ ساترة واقية عن الآفات وأما المنفعة في
خلفها قبايل كثيرة وعظاما فوق واحدة فتقسم الى جلتين جلة معتبرة بالامور التي بالقياس الى
العظم نفسه وجلة معتبرة بالقياس الى ما يحويه العظم أما الجلة الاولى فتقسم الى منفتحين
احدهما أنه ان اتفق أن يعرض للقحف آفة في جزء من كسر أو عفونة لم يجب أن يكون ذلك
عاما للقحف كله كما يكون لو كان عظم واحد والثانية أن لا يكون في عظم واحد اختلاف
أجزاء في الصلابة واللين والتخلل والتسكثف والرقة والغلظ الاختلاف الذي يقتضيه المعق
المذكور عن قريب وأما الجلة الثانية فهي المنفعة التي تتم بالشئون فيها بالقياس الى
الدماغ نفسه بان يكون لما يتصل من الابجرة المحتجة عن النقص في العظم نفسه لغلظه طريق
ومسلك ليقارقه فيبقى الدماغ بالتصل ومنفعة بالقياس الى ما يحيط به من الدماغ من ايف
العصب الذي ينبت في أعضاء الرأس ليكون لها طريق ومنفعتان مشتركتان بين الدماغ وبين
شئين آخرين أحدهما بالقياس الى العروق والشرايين الداخلة الى داخل الرأس لكي يكون
لها طريق ومنفعة بالقياس الى الحجاب الغليظ الثقيل فتشبت أجزاء منه بشئون فيثقل عن
الدماغ ولا يثقل عليه والشكل الطبيعي لهذا العظم هو الاستدارة لا مربع ومنفتحين أحدهما
بالقياس الى داخل وهو ان الشكل المستدير أعظم مساحة مما يحيط به غيره من الاشكال
المستقيمة الخطوط اذ تداوت احاطتها والاخر بالقياس الى خارج وهو ان الشكل المستدير
لا يتقبل من المصادمات ما يتقبل منه ذوا الزوايا وخلق الى طول مع استدارته لان منابت
الاعصاب الدماغية موضوعة في الطول وكذلك يجب لئلا ينضغط وله تنوآن الى قدام والى
خلف ايضاً الاعصاب المنحدرة من الجنين ولثل هذا الشكل دور ثلاثة حقيقية ودرزان

كاذبان ومن الاولى درزمت ترك مع الجبهة قوسى هكذا  ويسمى الاكابي
ودرزم نصف طول الرأس مستقيم يقال له وحده مسهمي واد اعتبر من جهة اتصاله بالاكابي

قليل له مفودي وشكله كشكل قوسية قوم في وسطه خط مستقيم كالعمره هكذا 
والدرز الثالث هو مت ترك بين الرأس من خلف وبين قاعدته وهو على شكل زاوية يتصل
بنقطته اطراف السهمي ويسمى الدرزالامى لانه يشبه اللام في كتابة اليونانيين واذا انضم الى

الدرزين المقدمين صار شكله هكذا  وأما الدرزان الكاذبان فهما آخذان
في طول الرأس على موازاة السهمي من الجانبين وليسا بافتحين في العظم تمام القوس وهذا

مواصله أعضائه قابله للآفات وموضوعين بحرصه من الحس وأما الفك الاسفل فصورة عظامه ومنفعته معلومه وهو أنه من عظمين يجمع بينهما تحت الذقن - فصل موثق وطرقهما الآخرا تنشر عند آخر كل واحد منهما ما يشترطه عفة تركيب مع زائده من ههنا ههنا ثمة لها ثلثة من العظم الذي ينتهي عنده من بوطه بوقوع أحدهما على الآخر برباطات

• (الفصل الخامس في تشرح الاسنان) •

أما الاسنان فهي اثنان وثلاثون سنوا وربعاً عدت النواجذ منها في بعض الناس وهي الاربعة الطرفانية فككاته ثمانية وعشرين سنان في الاسنان ثببتان ورباعيتان من فوق ومنله من أسفل للقطع وثابان من فوق وثابان من تحت للكسر واضراس للطن من كل جانب فوقاني وسفلا في اربعة اوجسة فجعله ذلك اثنان وثلاثون اوجمانية وعشرون والنواجذ ثببت في الاكفر في وسط زمان الفخ وهو بعد البلوغ الى الوقوف وذلك ان الوقوف قريب من ثلاثين سنة ولذلك تسمى اسنان الحلم وللأسنان أصول ورؤس محددة تركزي في ثقب العظام الحاملة لها من الفك وتثبت على حافة كل ثقبه زائده من تديره عليها عظيمة تشغل على السن وتشددها وتربطها بقوة وما سوى الاضراس فان لكل واحد منها رأسا واحداً وأما الاضراس المركوزة في الفك الاسفل فاقبل ما يكون لكل واحد منها من الرأس رأسان وربما كان وخصوصاً للتاجذين ثلاثة رؤوس وأما المركوزة في الفك الاعلى فاقبل ما يكون لكل واحد منها من الرؤوس ثلاثة رؤوس وربما كان وخصوصاً للتاجذين اربعة رؤوس وقد كثرت رؤوس الاضراس لكبرها ولزيادة عملها وازيد للعليا لانهم ملققة والنقل يجعل ميلها الى خلاف جهة رؤسها وأما لسقى فنتهاه الايضاً ذكرتها وليس لشي من العظام من البتة الا الاسنان قال جالينوس بل التجربة تشهد أن لها حساً أعيت به بقوة قاتم من الدماغ اقبر أيضاً بين الحار والبارد

• (الفصل السادس في منفعة الصلب) •

الصلب مخدق لمنافع اربع أحدها ليكون مسلحاً كالنضاع المحتاج اليه في بقاء الحيوان لما قد كرم من منفعة النضاع في موضعه بالشرح وأما ههنا فذكر من ذلك أمران أحدهما وهو ان الاصاب لو ثبتت كلها من الدماغ لاحتيج أن يكون الرأس اعظم مما هو عليه بكثير ولثقل على البدن كله وايضاً لاحتاجت العصبية الى قطع مائة بعيدة حتى تبلغ أقاصى الاطراف فككاته متعرضة للآفات والانقطاع وكان ماؤها يوهن قوتها في جذب الاعضاء الثقيلة الى مباديها فانهم الخالق عز اسمه باصداً رجز من الدماغ وهو النضاع الى أسفل البدن كالجذول من العين ليتوزع منه قسمة العصب في جنباته وآخره بحسب موازاته وصاقبته للاعضاء ثم جعل الصلب مسلحاً كحريزانه والثانية أن الصلب وقاية وحنة للاعضاء الشريفة الموضوعة قدومه ولذلك خلق له شوكاً وسناناً والثالثة أن الصلب خلق ليكون مبنى للجله عظام البدن مثل الخشب التي تهيأ في جحر السفينة أو لا يرمى كزفير او يربط بها اسائر الخشب ثانياً ولذلك خلق الصلب مسلحاً والاربعة ليكون لقوام الانسان استقلال وقوامه وتكن من الحركات الى الجهات ولذلك خلق الصلب فقرات منتظمة لا عظما واحداً ولا عظما كثيرة المقدار وجعلت المفصل بين الفقرات لاسلمة تنويع اقوام ولا موثقة فتقع الانعطاف

• (الفصل السابع في نشر ريح الفقرات) •

فنعول الفقرة عظم في وسطه ثقب يتدفق فيه النخاع والفقرة قد يكون لها أربع زوائد عينة ويسرة ومن جانبي الخقب ويسمى ما كان منها الى فوق شاخصة الى فوق وما كان منها الى أسفل شاخصة الى أسفل وتتكسدة وربما كانت الزوائد ستا اربعة من جانب واثنان من جانب وربما كانت غائية والمنفعة في هذه الزوائد هي أن ينظم منها الاتصال بينها اتصالا مقصدا ينظر في بعضها ورؤوس لقمية في بعض والفقرات زوائد لاجل هذه المنفعة ولكن للوقاية والجلدة والمقاومة لما يوصل ولان يتسج عليها رابطات وهي عظام عريضة صلبة موضوعة على طول الفقرات فما كان من هذه موضوعا الى خلف يسمى شوكا وسنسان وما كان منها موضوعا عينة ويسرة يسمى أجنحة وانما وظائفها الموضع ادخل منها في طول البدن من العصب والعروق والمضل وبعض الاجنحة هي التي تلي الاضلاع خاصة منذعة وهي انما تتخلق فيها فقرات تربط بها رؤوس الاضلاع محمية بتندم فيها واكمل جناح منها فقرتان واكمل ضلع زائدتان محدبتان ومن الاجنحة ما هو ذورا عين فيثبه الجناح المناعف وهذه في خرزات لعنق وسنذ كرم ففته والفقرات غير الثقب المتوسطة ثقب أخرى لسبب ما يخرج منها من العصب وما يدخل فيها من العروق فبعض تلك الثقب يحصل بقامها في جرم الفقرة الواحدة وبعضها يحصل بقامها في فقرتين بالشركة ويكون موضعا للحد المشترك بينهما وربما كان ذلك من جانبي فوق وأفل معا وربما كان من جانب واحد وربما كان في كل واحدة من الفقرتين نصف دائرة تامة وربما كان في احدها اكبر منه وفي الاخرى اصغر وانما جعلت هذه الثقبة عن جنبتي الفقرة ولم تجعل الى خلف لعدم الوقاية لما يخرج ويدخل هناك وتعرضه للمصادمات ولم تجعل الى قدام والالوعة في المواضع التي عليها مبدل البدن بشقله الطبيعي ويجر كانه لارادية ايضا وكانت تضعفها ولم يكن أن تكون متقنة الربط والتعقيب وكان الميل ايضا على مخرج تلك الاعصاب يضغطها ويوهنها وهذه الزوائد التي للوقاية قد يحيط بها رابطات وعصب يجري على اوطبات وتلس ثلاثون ذى اللحم بالمعاسة والزوائد المفصلة ايضا شأنها اذا فاتها يوق بعضها ببعض ايشا فاشديد بالتعقيب والربط من كل الجهات الا أن تعقبها من قدام او ذق ومن خلف ايس لان الحاجة الى الانحناء والانثناء نحو القدم امس من الانعطاف والاتسكاس الى خلف ولما سلت الرابطات الى خلف شغل الفضاء الواقع لاجل هذه وان قل برطوبات لزجة فقرات الصلب بما استوفى من تعقيبها من جهة استيشا فبالافراط كعظام واحد مخلوق للثبات والسكون وبما سلت من جهة كعظام كثيرة مخلوقة للحركة

• (الفصل الثامن في منفعة العنق ونشر ريح عظامه) •

العنق مخلوق لاجل قسبة الرنة وقسبة الرنة مخلوقة لما نذ كرم من منافع خلقها في مرضعه ولما كانت الفقرات العنقية وبالجملة العالية محمولة على ما تحتها من الصلب وجب أن تكون اصغر فان الحمل يجب أن يكون اخف من الحامل اذا اريد أن تكون الحركات على النظام الحكيم ولما كان اقل النضاع يجب أن يكون اغلظ واعظم مثل اقل النمل لان ما يخص الجزء الاعلى من مقاسم العصب اكثر مما يخص الاسفل وجب أن تكون الثقب في فتحة العنق اوسع

ولما كان الصغر وسعة التجويف مما يرقق جرمها وجب أن يكون هناك مع في من الوثاقه
 يتدارك به ما به هذه الامران المذكوران فوجب أن يخلق اصلي الفقرات ولما كان جرم كل
 فقره منها رقيقا خلقت سناسنها صغيرة فانم الوخلقت كبيرة تهيأت الفقره للانكسار والافات
 عند مصادمة الاشياء القوية لسنسنتها ولما صغرت سنسنتها اجعلت اجضتها كجاذوات رأسين
 مضاعفة ولما كانت حاجتها الى الحركة اكثر من حاجتها الى الثبات اذ ليس اقلها للعظام
 الكثيرة اقلال ما تحتها فلذلك ايضا سلت مفاصل خرزتها بالقياس الى مفاصل ما تحتها ولان
 ما يفوتها من الوثاقه بالالسة قد يرجع اليها مثله او اكثر منه من جهة ما يحيط به ويحجرى عليها
 من العصب والعضل والعروق فيغني ذلك عن تأكيد الوثاقه في المفاصل ولما قلت الحاجة الى
 شدة توثيق المفاصل وكفى المقدار المحتاج اليه بما قد لم يخلق زوائد لها المصلية الشاخصة الى
 فوق واسفل عظيمة كثيرة العرض كالأوراق تحت العنق بل جعلت قواعد أطول وباطنها
 اسلس وجعل مخارج العصب منها مشتركة على ما ذكرنا اذ لم تحتل كل فقره من الرقبتها وصغرها
 وسعة مجرى الصاع فيها انقباضا خاصة الا التي تستثنى منها وتبين حالها فنقول الآن ان خرز العنق
 سبع بالعدد فقد كان هذا المقدار معتدلا في العدد والطول والكل واحدة منها الا الاولى جميع
 الزوائد الاحدى عشرة المذكورة سنسنة وجناحان واربع زوائد مصلية شاخصة الى فوق
 واربع شاخصة الى اسفل وكل جناح ذو شعبتين ودائرة مخرج العصب تنقسم بين كل فقرتين
 بالنصف لكن للخرزة الاولى والثانية خواص ايسر لغيرهما ويجب أن تعلم أولا أن حركة الرأس
 ينة ويسرة تلتئم بالمفصل الذي بينه وبين الفقره الاولى وحركتها من قدام ومن خلف بالمفصل
 الذي بينه وبين الفقره الثانية فيجب أن تتكلم أولا في المفصل الاول فنقول انه قد خلق على
 شاخصتي الفقره الاولى من جانيه الى فوق فقرتان يدخل فيهما زائدتان من عظم الرأس فاذا
 ارتفعت احداهما وغابت الاخرى مال الرأس الى الفائرة ولم يمكن أن يكون المفصل الثاني
 على هذه الفقره فجعل له فقره اخرى على حدة وهي التالية وانبت من جانبها المتقدم الذي الى
 الباطن زائدة طويلة صلبة تجوز وتنفذ في ثقبه الاولى قدام الصاع والثقبية مشتركة بينهما
 وهي اعنى الثقبية تن الخلف الى القدام اطول منها ما بين العين والشمال وذلك لان فيما بين
 القدام والخلف نافذان يأخذان من المكان فوق مكان النافذ الواحد وأما تقدير العرض
 فهو بحسب اكبر نافذ واحد منهما وهذه الزائدة تسمى السن وقد ذهب الصاع عنها برباطات
 قوية انبتت لفقره ناحية السن من ناحية الصاع لئلا يشدخ السن الصاع بمركتها ولا يضغطه
 ثم ان هذه الزائدة تطلع من الفقره الاولى وتغوص في ثقبه في عظم الرأس وتستدير عليه بالفقره
 التي في عظم الرأس وبها تكون حركة الرأس الى قدام من خلف وهذه السن انما انبتت الى
 قدام لثقتين احدها ان تكون حرز لها والثانية ليكون الجناح الارقم من الخرزة داخلا
 لاخارجا وخاصة الفقره الاولى انها لا سنسنة لها الاثلاث ثقلا ولثلاث تعرض بسبب الافات فان
 الزائدة الدافعة مما هو اقوى هي بينها الجالبة للكسر والافات الى ما هو اضعف وايضا لثلاث
 يشدخ العضل والعصب الكثير الموضوع حولها مع ان الحاجة تهيأ الى شولة واقف قليلة
 وذلك لان هذه الفقره كالعائصة المدفونة في غايات نائية عن مثال الافات ولهذه المعالي

عريت عن الاجضة وخصوصا اذا كانت العصب والعضل أكثرها موضوعا بجانبها واضعاضية اقربها من المبدأ لم يكن للاجضة مكان ومن خواص هذه الفقرة أن العصبية تخرج عنها لاعن جانيها ولا عن ثقبية مشتركة ولكن عن ثقبين فيما تليان جانيها اعلاها الى خلف لانه لو كان يخرج العصب حيث تلتقم رائد في الرأس وحيث تكون حركاتهم القوية لتضر بذلك تضرا شديدا وكذلك لو كان الى ملتقم الثانية لرائدتها التي تدخلان منها في ثقب في الثانية بفصل سلس متحرك الى قدام وخلف ولم تصلح ايضا أن تكون من خلف ومن قدام للعقل المأخذ كورة في بيان امر سائر الحركه ولان الجانبين لرقه العظم فيهما بسبب السن فلم يكن بد من أن تكون دون مفصل الرأس بسبب سيره الى خلف من الجانبين اعني حيث تكون وسطا بين الخلف والجانب فوجب ضرورة أن تكون الثقبان صغيرتين فوجب ضرورة أن يكون العصب دقيقا وأما الخثرة الثانية فلما لم يمكن أن يكون يخرج العصب فيها من فوق حيث امكن اهذه اذ كان يخاف عليها لو كان يخرج عنها كما لا بد ان يشدخ ويتعرض بحركة الفقرة الاولى لتسكيس الرأس الى قدام او قلبه الى خلف ولا امكن من قدام وخلف لذلك ولا امكن من الجانبين والالكان ذلك شركة مع الاولى ولكان النابت دقة اضرة ولا تلافي تقصير الاول ويكون الحاصل اذ واجه صعوبة مجففة معا ولا كان ايضا يكون بشركة مع الاولى وانقص عنه ذرا الى في فساد الحال لو ثقتبت من الجانبين فوجب أن يكون الثقب في الثانية في جاني السلسلة حيث يحاذي ثقبتي الاولى ويحتمل جرم الاولى المشاركة فيها والسن النابت من الثانية مشدود مع الاولى برابط قوى ومفصل الرأس مع الاولى ومفصل الرأس والاولى معا مع الثانية السلس من سائر مفاصل الفقار لشدة الحاجة الى الحركات التي تكون بهم والى كونها بالغة ظاهرة واذا تحرك الرأس مع مفصل احدى الفقرتين صارت الثانية ملازمة لثقلها الاخر كالتوجه حتى ان تحرك الرأس الى قدام والى خلف صار مع الفقرة الاولى كعظم واحد وان تحرك الى الجانبين من غير تأريب صارت الاولى والثانية كعظم واحد فهذا ما حضرنا من امر فقار العنق وخواصها

(الفصل التاسع في تشریح فقار الصدر) •

فقار الصدر هي التي تصلحها الاضلاع فتصوى اعضاء التنفس وهي احدى عشرة فقرة ذات سناسن واجضة وفقرة لاجناسن اها فذلك اثنتا عشرة فقرة وسناسنها غير متساوية لان ما يلي منها الاعضاء التي هي اشرف هي اعظم واقوى واجضة خرز الصدر اسفل من غيرها والاتصال الاضلاع بها وانقرات السبعة العالية منها سناسنها كبار واجتمع غلاظت لتلي القلب وقاية بالغة فلما ذهب جـ ومها في ذلك جعلت زوائد المصلية الشاخصة قصارا عراضا وما فوق ذلك دون العاشرة فان زوائد المصلية الشاخصة الى فوق هي التي فيها انقرالاتقام والشاخصة الى اسفل يشخص منها الحديبات التي تتم في الثقر وسناسنها تنجذب الى اسفل وأما العاشرة فان سناسنها منتصبه مقببة ولزوائد المصلية من كلي الجانبين ثقل بلالقم فانها تلتصق من فوق ومن تحت معا ثم ماتحت العاشرة فان لقمها الى فوق وتقرها الى اسفل وسناسنها تنجذب الى فوق وسند كرمافع جميع هذا بعد وليس للفقرة لثانية عشرة اجضة اشد الحاجة بسبب الاضلاع ناقصة وأما الوقاية فقد دبرها وجه آخر يجمع الوقاية مع منفعة اخرى ويان ذلك

أن حرزات القطن احتجج فيها إلى فضل عظم وفضل رقيقة مناسن لأملاها ما فوقها واحتجج إلى أن تجعل النقرة واللقم في المعامل أكثر عددًا ووضوحًا ورائدة أصلها واحتجج إلى أن تجعل الجهة التي تليها من الثانية عشرة متشبهة بها فوضوحًا ورائدة المقصليسة فذهب الشيء الذي كان يصلح لأن يصرف إلى الجناح في تلك الزوائد ثم عرضت فضل تعريضه وكان يشبه ما استعرضه منها الجناح فاجتمعت المئة متان معاً في هذه الخلقة وهذه الثانية عشرة هي التي تحصل بها طرف الجناح فأتاها ما فوق هذه الخرزة فكان عرضها يفي عن هذا الاستيفاق في تكثير الزوائد المقصليسة بل عظم ما ينبت منها من السناسن والايضة فشغل جرمها عن ذلك ولم كان خرز الصدر اعظم من خرز العنق لم يجعل الثقب المشترك متقمة بين الخرزتين على الاستواء بل درج بـيرايير بان زيد في العلية وتوص من الساقلة حتى بقيت الثقب بقامها في واحدة ونهاية ذلك في الخرزة المباشرة وأما باقي خرزات الظهر وخرزات القطن فاحتمل جرمها لأن تتضمن الثقب بقامها وكان في خرز القطن ثقبه يمنة وثقبه يسرة لتروج العصبه

• (الفصل العاشر في تشريح فقرات القطن) •

وعلى فقرات القطن سناسن وايضة عراض وزوائد المقصليسة الساقلة تستعرض فتشبه بالايضة الواقية وهي خمس فقرات والقطن مع الجز كالأقاعدة لأصلب كاه وهو دعامة وحامل أعظام العانة ومنبت الأعصاب الرحل

• (الفصل الحادي عشر في تشريح العجز) •

عظام العجز ثلاثة وهي أشد الفقرات تهندما ووثاقة مفصل وأعرضها أجنصة والعصبان هما يخرج عن ثقب فيهما ليست على حقيقة الجانبين للاليزجه مفصل الورل بل ازول منها كثيرا وادخل إلى قدام وخلف وعظام العجز شبيهة بعظام القطن

• (الفصل الثاني عشر في تشريح العصب) •

العصب من موقوف من فقرات ثلاث غضروفية لاز ورائد لها ينبت العصب منها عن ثقب مشتركة كما للرقبة لصورها وأما الثلاثة فيخرج عن طرفها عصب فرد

• (الفصل الثالث عشر كلام كائنا في جملة منقعة الصلب) •

قد قلنا في عظام الصلب كلاما معتدلا قلنا في جملة الصلب قولاً لاجاء ما فنقول ان جملة الصلب كشيء واحد مخصوص بأفضل الاشكال وهو المستدير اذ هذا الشكل ابد الاشكال عن قبول آفات المصادمات فلذلك تعدت رؤوس العلية إلى اسفل والساقلة إلى اعلى واجتمعت عند الواسطة وهي العاشرة ولم تعدت هذه إلى إحدى الجهتين لتتندم عليها العتقتان معا والعاشرة واسطة السناسن لاني العدد بل في الطول ولما كان الصلب قد يحتاج إلى حركة الانثناء والاصثناء نحو الجانبين وذلك يكون بان تزول الواسطة إلى ضد الجهة ويميل ما فوقها وما تحتهما نحو تلك الجهة وكان طرفا الصلب يميلان إلى الالتقاء لم يخلق لهما لقمة بل فقر ثم جعلت اللقم السفلائية والقوفاية منجهة اليها أما حافتها القوفاية فتنازلة وأما السفلائية فصاعدة ليسهل زوالها إلى ضد جهة الميل ويكون للقوفاية أن تجذب إلى اسفل وللسفلائية أن تجذب إلى فوق

• (الفصل الرابع عشر في تشريح الاضلاع) •

الاضلاع وقاية لما تحيط به من آلات التنفس واعلى آلات الغذاء ولم يجعل عظما واحدا لثلاث
ثقل ولثلاث آفة ان عسرت وبسمل الانقباض اذا زادت الحاجة على ما في الطبع أو
امتلات الاشياء من الغذاء والنفع فاحتج الى ما كان أوسع للهواء المجتذب وليتخللها عضل
الصدر المعينة في أفعال التنفس وما يتصل به ولما كان الصدر يحيط بالرئة والقلب وما بهما
من الاعضاء وجب أن يحاط في وقايتهم بأشد الاحتياط فان تأثير الاسافات العارضة لها أعظم
ومع ذلك فان قصصينها من جميع الجهات لا يضيق عليها ولا يضرها فخلقت الاضلاع السبعة
التي مشتملة على ما فيها المتقية عند القص محيطية بالعضو الرئيس من جميع الجوانب وأما
ما يلي آلات الغذاء فخلقت كأنخرزة من خلف حيث لا تدرك حراسة البصر ولم يتصل من قدام بل
درجت يسيرا في الانقطاع فكان أعلاها أقرب مسافة ما بين أطرافها البارزة وأسفلها
أبعد مسافة وذلك ليجمع الى وقاية اعضاء الغذاء من الكبد والطحال وغير ذلك توسيعا للمكان
المعدة فلا ينضغط عند امتلائها من الاغذية ومن النفع فالاضلاع السبعة العلى تسمى اضلاع
الصدر وهي من كل جانب سبعة والوسطيان منها أكبر وأطول والاطراف أقصر فان هذا
الشكل أحوط في الأشغال من الجهات على المشغل عليه وهذه الاضلاع عىل وأعلى
احديها الى أسفل ثم تكرر كالتراجمة الى فوق فتصل بالقص على ما نصفه به مدحى يكون
اشتمالها أوسع مكانا ويدخل في كل واحد منها زائدتان في ثنتين غائرتين في كل جناح على
الفقرات قصدهن فصل مضاعف وكذلك السبعة العلى مع عظام القص واما الخمسة
المتقاصرة الباقية فانها عظام الخلف والاعراف الزور وخلقت رؤسها متصلة بعضها ببعض لتأمن
من الانكسار عند المصادمات والتمسك بالاعضاء اللينة والحجاب بصلابتها بل تلاقها بجم
متوسط بينهما وبين الاعضاء اللينة في الصلابة واللين

• (الفصل الخامس عشر في تشرح القص) •

القص عروق من عظام سبعة ولم يحاط عظما واحدا مثل ما عرف في سائر المواضع من المنفعة
وليكون أسلم في مساعدة ما يطيف بها من اعضاء التنفس في الانقباض ولذلك خلقت حشة
موصولة بعضها ببعض تعين في الحركة الخفية التي لها وان كانت مفصلة بعضها ببعض وقد خلقت
سبعة بعدد الاضلاع المتتمة في او يتصل بأعلى القص عظم غضروفي عرض طرفة الاسفل
الى الاستدارة يسمى الخضرى لمشايمته الخضر وهو وقاية لقم المعدة بواسطة بين القص
والاعضاء اللينة فيص من اتصال الصلب باللين على ما قلنا من ارا

• (الفصل السادس عشر في تشرح الترقوة) •

الترقوة عظم موضوع على كل واحد من جانبي أعلى القص يتصل على عند الصخر بقصده فرجة
تتدفقها العروق المساعدة الى الدماغ والصب انما نزل منه بتقعر ثم يميل الى الجانب
الوحدى ويتصل برأس الكتف فيربط به الكتف ويحميها جميعا العنق

• (الفصل السابع عشر في تشرح الكتف) •

الكتف خلق ثنقتين احدهما لان يعاقبه العضد واليد فلا يكون العضد ملتصقا بالصدر
فتتعدد حركاته كل واحدة من البدن الى الاخرى وتضيق بل خلق برام من الاضلاع

ووسع لجهات الحركات والثانية ليكون وقاية حرية للأعضاء المحصورة في الصدر ويقوم بد
 أساس الفقرات وأجنحتها حيث لا فقرات تقاوم المصادمات ولا حواس تشعربها والكتف
 يتدق من الجانب الوحشي ويقلط يحدث على طرفه الوحشي بقرة غريبة فترد فيدخل فيها
 طرف العضد المدور واه زائدتان احدهما الى فوق وخلف وتسمى الاخرى ومنقاة والافراب
 وبها رباط الكتف مع الترقوة وهي التي تمنع عن انخلاع العضد الى فوق والاخرى من داخل
 والى أسفل تمنع أيضا رأس العضد من الانخلاع ثم لا تزال تستعرض كلها معنت في الجهة
 الانسية ليكون اشغالها الواقي أكثر وعلى ظهره زائدة \equiv المثلث قاعدة الى الجانب
 الوحشي وزاويته الى الانسي - في لا يحتل سطح الظهر اذ لو كانت القاعدة الى الانسي لثابت
 الجلد وآلت عند المصادمات وهذه الزائدة بمنزلة النفس للفقرات مخلوقة للوقاية وتسمى
 غير الكتف ونهاية استعراض الكتف عند غضروفية يعلو بها مستدير الطرف واتصالها
 للعضلة المذكورة في سائر العضلات

• (الفصل الثامن عشر في تشريح العضد) •

عظم العضد خلق مستدير ليكون أبعد عن قبول الآفات وطرفه الاعلى محذب يدخل
 وبقرة الكتف بمفصل رخو وغير وثيق جدا وبسبب رخاوة هذا المفصل يتعرض له الخلع كثيرا
 والمنفعة في هذه لرخاوة امهرات حادة وأمان أما الحاجة فسلالة الحركة في الجهات كلها
 وأما الامان فلا - العضدان كان محناجا الى التمكن من حركات شتى الى جهات شتى فليست
 هذه الحركات تكثر عليه وتدوم حتى يضاف انتمالك أربطة وتخلعه ابل العضد في أضعف
 الاحوال ساكن وسائر البدن متحرك ولذلك أوثقت سائر مفصلات العضد من اثنان الى اثنان
 ومفصل العضد نفسه أربعة أربطة أحدها - تعرض غشائي محيط بالمفصل كما في سائر المفصلات
 ورباطان نازلان من الاخر أحدهما مستعرض الطرف يشتمل على طرف العضد والثاني
 أعظم وأصلب ينزل مع رابع ينزل أيضا من الزائدة المتعارية في حزمه - حاد وشكلهما الى
 العرض ما هو خصوصا عند محاسن العضد ومن شأنهما أن يستبطنا العضد فيصلا بالعضل
 المنضودة على باطنه والعضد مقعر الى الانسي محذب الى الوحشي ايكن بذلك ما ينتضد عليه من
 العضل والعصب والعروق واجبو تابط ما يابطه الاذان واجبو اقبال احدي اليدين على
 الاخرى وأما طرف العضد السافل فانه قد ركب عليه زائدتان متلاصقتان والتي تلي الاذن
 منهم - أطول وأدق ولا مفصل لها مع شئ بل هي وقاية لعصب وعروق وأما التي تلي الظاهر
 فيتم بها مفصل المرفق باقمة فيها على الصفة التي تذكرها وبينهما الاحمال تحز في طرف ذلك
 المرفق زائدتان من فوق الى قدام ومن تحت الى خاف والبقرة الانسية النوقانية منهم ماصدة
 عامة لاحاجر عليها والبقرة الوحشية هي الكبرى منهم - وما يلي منها البقرة الانسية غير
 علس ولا مستدير الحز بل كالجدار المستقيم حتى اذا تحرك فيه زائدة الساعد الى الجانب
 الوحشي ووصلت اليه وقفت وسنورد بيان الحاجة اليها عن قريب وايقراط يسمى هاتين
 البقرتين عينين

• (الفصل التاسع عشر في تشريح الساعد) •

الساعد مؤلف من عظمين متصلين طولاً ويسميان الزندين والنوقاني الذي يلي الابهام
منه ما أدق ويسمى الزند الأعلى والسفلي الذي يلي انخصر منه ما أغلظ لانه حامل ويسمى
الزند الاسفل والمنفعة الزند الأعلى أن تكون به حركة الساعد على الالتواء والانبساط ومنفعته
الزند الاسفل أن يكون به حركة الساعد إلى الانقباض والانبساط ودق الوسط من كل واحد
منه ما لا يتغنايه بما يحفه من العضل الغليظة من الغلظ المثقل وغلظ طرفاهما لما يحتاجهما إلى
كثرة ثبات الروابط عنهما لكثرة ما يلحقهما من المصاكنات والمصادمات العنيفة عند حركات
المفاصل وتعرير ما عن العظم والعضل والزند الأعلى معوج كأنه يأخذ من الجهة الانسية
ويفصرف يسيراً إلى الوحشية ملتويًا والمنفعة في ذلك حسن الاستعداد لمركب الالتواء والزند
الاسفل مستقيم اذ كان ذلك أصح للانبساط والانقباض

• (الفصل العشرون في تشريح مفصل المرفق) •

وأما مفصل المرفق فإنه يلتئم من مفصل الزند الأعلى ومفصل الزند الاسفل مع العضد والزند
الأعلى في طرفه نقرة مهندمة فيها القمة من الطرف الوحشي من العضد وترتبط فيها بأربوعها
في تلك النقرة تحدث الحركة المنبسطة والملاوية وأما الزند الاسفل فله زائدتان بينهما حرسية
بكافية السين في اليونانية وهي هكذا C وهذا الحزب السطح الذي في قعره ليتقدم
في الحزب الذي على طرف العضد الذي هو مقعر الان شكل قعره شبيه بحديدة دائرية في تقدم
الحزب الذي بين زائدي الزند الاسفل في ذلك الحزب يلتئم مفصل المرفق فاذا تحرك الحزب من زائدي
الزند الاسفل في ذلك الحزب زائتم مفصل المرفق فاذا تحرك الحزب على الحزب إلى خلف وتحت
انبطت اليد فاذا اعترض الحزب الذي من النقرة لحاسبة للقمة حدها ومنه ما عن زيادة
انبساط فوق العضد والساعد على الاستقامة واذا تحرك أحد الحزبين على الآخر إلى قدام
وفوق انقبضت اليد حتى يماس الساعد العضد من الجانب الانسي والقدامي وطرفا الزندين
من أسفل بمجتمعتان معاً كشيء واحد وتحدث فيه نقرة واسعة مشتركة أكثرها في الزند الاسفل
وما يفضل عن الانتقاريين في محدها على اليد عن حبال الآفات ويثبت خلف النقرة من الزند
الاسفل زائدتان إلى الطول ماهي وستتسكلم في منفعتهما

• (الفصل الحادي والعشرون في تشريح الرسغ) •

الرسغ مؤلف من عظام كثيرة ثلاث عشرة آفة ان وقعت وعظام الرسغ سبعة وواحد زائد أما
السبعة الأصلية فهي في صنفين صنف يلي الساعد وعظامه ثلاثة لانه يلي الساعد فكان يجب أن
يكون أدق وعظام الصنف الثاني أربعة لانه يلي الشط والاصابع فكان يجب أن يكون
اعرض وقد دوجت العظام الثلاثة قروصها التي تلي الساعد أدق وأشدتها من اتصالها
ورؤسها التي تلي الصنف الآخر أعرض وأقرب منها واتصالها وأما العظم الثامن فليس مما
يتقوم من الرسغ بل خلق لوقاية عصب يلى الكف والصنف الثلاثي يحصل له طرف من
اجتماع رؤس عظامه فيدخل في النقرة التي ذكرناها في طرفي الزندين فيحدث من ذلك مفصل
الانبساط والانقباض والزائدة المذكورة في الزند الاسفل تدخل في نقرة في عظام الرسغ
تليها فيكون به مفصل الالتواء والانبساط

• (الفصل الثاني والعشرون في تشریح مشط الكف) •

ومشط الكف أيضا مؤلف من عظام ثلاثة لانعمه آفة ان وقعت ولا يمكن به اعادة عير الكف عند القبض على أجسام المستديرات ولا يمكن ضبط السبالات وهذه العظام مؤتقة المفاصل مشدود بعضها ببعض لئلا تنثنت فيضعف الكف لما يحويه ويحبسه حتى لو كسحت جلدة الكف لوجدت هذه العظام كلها متصلة ببعضها وان الحس ومع ذلك فان الربط يشد بعضها الى بعض شدا وثيقا الا ان فعا مطاوعة ليسير انقباض يؤدي الى ثقبه بطن الكف وعظام المشط أربعة لانها متصل بأصابع أربعة وهي متقاربة من الجانب الذي يلي الرسغ احسن اتصالها بعظام كالمصقة المتصلة وتفرج يسيرا في جهة الاصابع احسن اتصالها بعظام متفرجة متباينة وقد قصرت من باطن الماعرفته ومفصل الرسغ مع المشط يلتئم بقرف في اطراف عظام الرسغ يدخله القم من عظام المشط قد ألبت غضاريف

• (الفصل الثالث والعشرون في تشریح الاصابع) •

الاصابع آلات تعين في القبض على الاشياء ولم تخلق لخدمة خالصة من العظام وان كان قد يمكن مع ذلك اختلاف الحركات كما لكثير من الدود والسمك اكلنا واهايا وذلك لثلاث كون أفعالها واهية وأضعف مما يكون للمرئشين ولم تخلق من عظام واحدة لئلا تكون أفعالها متعسرة كما يقرض للمكروزيين واقتصر على عظام ثلاثة لانه ان زيد في عددها وأعاد ذلك زيادة عدد حركات لها أورت لها محالة وهذا اوضحه في ضبط ما يحتاج في ضبطه الى زيادة وثاقه وكذلك لو خافت من أقل من ثلاثة مثل أن تخاف من عظمين كانت الوثاق تزداد والحركات تنقص عن الكفاية وكان الحاجة فيها الى التصرف المتعين بالحركات المختلفة أسس منها الى الوثاق الجاوزة للحد وخلقت من عظام قواعدها عرض ورؤسها أدق والمقلانية منها أعظم على التدرج حتى ان أدق ما في أطراف الانامل وذلك لتصن نسبة ما بين الحامل الى المحمول وخلق عظامها مستديرة لتوق الآفات وصلبت وأعدمت التجويف والمخ لتكون أقوى على الثبات في الحركات وفي القبض والجبر وخلقت مقعرة الباطن محدبة الظاهر ليعود ضبطها للمات قبض عليه ودلكها ونحزها لتأديكها وتفمزه ولم يجعل بعضها عنده بعض تقعيروا فتعديب احسن اتصالها شكلها الواحد اذا احتيج الى أن يحصل منها منفعة عظم واحدة ولكن لأطراف الخارجة منها كالأجسام والنحصر فتعديب في الجنبية التي لثلاثة اها منها أصبع ليكون بطولها عند الانضمام شبيه هيئة الاستدارة التي في الآفات وجعل باطنها الجيب اليدها وتطام من تحت الملاقيات بالقبض ولم يجعل كذلك من خارج لثلاثة فل ويكون الجميع سلاحا موحدا ووفرت لحوم الانامل لتعزدهم جيدا عند الالتقاء كالملاصق وجعلت الوسطى أطول مفاصل ثم البنصر ثم السبابة ثم الخنصر حتى تستوي أطرافها عند القبض ولا يبقى فريسة ومع ذلك لتعزدهم الاصابع الأربعة والراحة على المقبوض عليه المستدير والابهام عدل لجميع الاصابع الأربعة ولو وضع في غير موضعه لبطلت منفعة وذلك لانه لو وضع في باطن الراحة عذمتا كثر الأفعال لتي لئلا الراحة ولو وضع الى جانب الخنصر لما كان البدان كل واحدة منهما مقبلة على الأخرى فيما يجتمعان على القبض عليه وأبعد من هذا ان لو وضع من خلف ولم يربط الابهام بالمشط لئلا

يضيق البعد بينها وبين سائر الاصابع فإذا اشقلت الاربع من جهة على شئ وقارمها الا بهام
من جانب آخر أمكن أن يشغل الكف على شئ عظيم والايهام من وجهه آخر كالصمام على
ما يقبض عليه الكف ويحقيقه والخنصر والبنصر كالفطام من تحت ووصات الاميات
الاصابع كلها بجهروف وتقرمت داخلتها بطوبى لزجة ويشغل على مفصلها أربطة قوية
وتتلاقى بأغشية غضروفية ويحشو الفرج في مفاصها الزيادة لاستيناق عظام صفارتسمى
عصمانية

• (الفصل الرابع والعشرون في منفعة الظفر) •

الظفر خاق لما يقع أربع يكون سند الاذلة فلا تن من عند الشدة على الشئ والثانية ليعتكن بها
الاصبع من لقط الاشياء الصغيرة والثالثة ليعتكن بها من النقية والحك والرابعة ليعتكن
سلاحا في بعض الاوقات والثلاثة الاولى أول بنوع الناس والرابعة بالحيوانات الاخرى
وخلق الظفر مستدير الطرف لما يعرف من عظام اينة للتظام من تحت ما يصا كما ان الا
تصدع وخلقت داغة النشوا اذ كانت تعرض للافحك والاصبراد

• (الفصل الخامس والعشرون في تشريح عظام العانة) •

ان عند الهجز عظمين يمتد ويسرة اتصال في الوسط بفصل موثق وهما كالاساس لجميع العظام
القوقائية والحامل الناقل للسفالية وكل واحد منهما ما يقسم الى أربعة اجزاء فالتى على الجانب
لوحشى تسمى الحرقنة وعظم الحاصرة والذى على القدم يسمى عظم العانة والذى على الخلف
يسمى عظم الورك والذى على الاسفل الانسى يسمى حق النخذلان فيه النقرة الذى يدخل فيه
رأس الفخذ المحذب وقد وضع على هذا العظم أعضاء شريفة مثل المثانة والرحم وأوعية الحى
من الذكران والمقعدة والسرم

• (الفصل السادس والعشرون كلام مجهول في منفعة الرجل) •

جمله الكلام في منفعة الرجل ان منفعة فى شيتين أحدهما الثبات والقوام وذلك بالقدم
والثانى الانتقال مستويا صاعدا ونازلا وذلك بالفخذ والساق وإذا أصاب القدم آفة عسر
القوام والثبات دون الانتقال الاعمدة او ما يحتاج اليه الانتقال من فضل ثبات يكون لاحدى
الرجلين وإذا أصاب عضل الفخذ والساق آفة فعمل الثبات وعسر الانتقال

• (الفصل السابع والعشرون في تشريح عظم الفخذ) •

وأول عظام الرجل الفخذ وهو أعظم عظم في البدن لانه حامل لما فوقه ناقل لما تحته وقريب
طرفه العالى ليعتمد فى حق الورك وهو محذب الى الوحشى مقصع مقعر الى الانسى وخلف فاقه
لوضع على الاستقامة وموازاة للحق طحت نوع من الفصج كما يعرف من خلقته فلك ولم تحسن
وقايتة للعضل الكبير والعصب والعروق ولم يحدث من الجملته شئ مستقيم ولم تحسن هيئة
الجلوس ثم لولم يرتد ثانيا الى الجهة الانسية لعرض فخ من نوع آخر ولم يكن للقوام وبسطه اليها
وعنه الميسل فلم يعتدل وفى طرفه الاسفل زائدتان لاجل مقصص الركبة فلنشككهما أولا على
الساق ثم على المفصل

• (الفصل الثامن والعشرون في تشريح عظم الساق) •

الساق كالساعده واقف من عظمير أحدهما أكبر وأطول وهو الانسي ويسمى القصبه الكبرى
والثاني أصغر وأقصر لا يلاقى القنذيل بقصر دونه الا أنه من أسفل ينتمى الى حيث ينتمى
اليه الاكبر ويسمى القصبه الصغرى والساق أيضا تقرب الى الوحشى ثم عند اطراف الاسفل
تقرب آخر الى الانسي ليحسن به القوام ويعتدل والقصبه الكبرى وهى الساق بالحقيقة قد
خلقت أصغر من العنخ وذلك لانه لما اجتمع لها موجب الزيادة فى الكبر وهو الثبات وحمل
ما فوقه والزيادة فى الصغرى هو الخفة للمركه وكان الموجب الثانى أولى بالفرض المقصود فى
الساق خلق أصغر والموجب الاول أولى بالفرض المقصود فى القنذيل خلق أعظم وأعطى
الساق قدرا معتدلا حتى لو زيد عظماء عرش من عسر الحركة كما يعرض لصاحب داء القيل
والدوالى ولو اتقص عرض من الضعف وعسر الحركة والهجوع من حمل ما فوقه كما يعرض لدقاق
السوق فى الخلقة ومع هذا كله فقد سددهم وقوى بالقصبه الصغرى والقصبه الصغرى خافع
أخرى مثل ستر العصب والعروق بينهما ومشاركه القصبه الصغرى بالكبرى فى مفصل القدم
ليأكد ويقوى مفصل الانبساط والانثناء

• (الفصل التاسع والعشرون فى تشريح مفصل الركبة) •

ويحدث مفصل الركبة بدخول الزائدين اللتين على طرف القنذيل وقد وثقا برباط ملتف
ورباط شاذ فى الغورور باطنين من الجانبين فوق وبين وشم دم مقدمهما بالرفعة وهى عين الركبة
وهو عظم الى الاستدارة مأهو ومنتهى منه مقاومة ما يتوقى عند الجنوخ وجلسة التعلق من
الانتهالك والانخلاع ودعم المفصل المنسوب لنقل اليد من بركته وبه على موضعه الى قدام الار
اكثر ما يلحقه من عطف الانعطاف يكون الى قدام وليس له الى خلف انعطاف عنيف وأما
الى الجانبين فانه عطفه شئ يسير بل جعل انعطافه الى قدام وهناك يلحقه العنق عند النهوض
والجنوخ وما أشبه ذلك

• (الفصل الثلاثون فى تشريح القدم) •

أما القدم فقد خلق آلة للثبات وجعل شكله مطاولا الى قدام ليعين على الاتصاف بالاعتقاد
عليه وشاق له أخصر على الجانب الانسي ليكون ميل القدم الى الاتصاف وخصوصا الذى المشى
هو الى الجهة المضادة لجهة الرجل المشية ليقوم ما يجب أن يستند من الاعتقاد على جهة
استقلال الرجل المشية فبهتدل القوام وأيضا ليكون الوطء على الاشياء النابتة متأثبا من غير
إيلام شديد وايحسن اشكال القدم على ما يشبه الدرج وحروف المصاعد وقد خلقت القدم
مؤانسة من عظام كثيرة المنافع منها حس الاشكال والاشتمال على الموطوء عليه من الارض
اذا احتيج اليه فان القدم قد يحسك الموطوء كالكمب يحسك المقبوض واذا كان المسكك
تيها أن يترك بأجزائه الى هيئة وجودها الاشكال كان أحسن من أن يكون قطعة واحدة
لا يتشكل بشكل بعد شكل ومنها المنفعة المشتركة لكل ما كثر عظامه وعظام القدم ستة
وعشرون كعب به يكمل المفصل مع الساق وعقب به عمدة الثبات وزورق به الاخصر وأربعة
عظام للرسم بها يتصل بالمشط وواحد منها عظم تردى كالمسدس موضوع الى الجانب الوحشى
وبه يحسن ثبات ذلك الجانب على الارض وخمس عظام للمشط وأما الكعب فان الانسان منه

اشد تكميبا من كموب سائر الحيوان وكانه أشرف عظام الندم النافعة في الحركة كما ان العقب
 أشرف عظام لرجل النافعة في الثبات والكعب موضوع بين المرفقين النابتين من التصبقتين
 يمتد ويان عليه من جوانبه أعنى من أعلاه وقام وجانبه الوحشى والانسى ويدخل طرفاه في
 العقب في نقرتين دخول ركز والكعب واسطة بين الساق والعقب به يحسن اتصالهما ويوثق
 المفصل بهما ويؤمن عليه الاضطراب وهو موضوع في الوسط بالحقيقة وان كان قد ينطن بسبب
 الانحناء انه منحرف الى الوحشى والكعب يرتبط به العظم الزورقي من قدام ارتباطه صليا
 وهذا الزورقي متصل بالعقب من خلف ومن قدام بثلاثة من عظام الرسغ ومن الجانب
 الوحشى بالعظم البرزى الذى ان شئت اعتدلت به عظمه قد راوان ان شئت جعلته رابع عظام
 الرسغ وأما العقب فهو موضوع تحت الكعب صلب مستدير الى خلف ليقاوم المصاعك
 والاتات على السند لاجل استواء الوطء وانطباع القدم على المستقر عند القيام وخلق
 مقداره الى العظم ايسر ليعمل البدن وخلق مثلنا الى الاستطالة يدق يد يرايسيرا حتى
 ينتهى فيضمحل عند الانحناء الى الوحشى ليعكون تنعيم الانحناء من خلف الى
 متوسطه واما الرسغ فيضاف رسغ الكعب بانه نصف واحد وذلك لصفان ولان عظامه اقل عددا
 بكثير والمنفعة في ذلك ان الحاجة في الكف الى الحركة والاستعمال أكثر مما في القدم في الاشغال
 اذا أكثر المنفعة في القدم هي الثبات ولان كثرة الاجزاء والمفاصل تضرب في الاستعمال والاشغال
 على المقوم عليه بما يحصل لها من الاسترخاء والانفراج المفرط كما نعدم الخلطة أصلا يضر
 في ذلك بما ينفوت به من الانبساط المعتدل الملايم فقد علم ان الاسف النجا هو أكثر عددا وأصغر
 مقدارا وأوثق والاستقلال بما هو أقل عددا وأعظم مقدارا أوفق وأما مشط القدم فقد خلق
 من عظام خمسة ليتصل بكل واحد منها واحد من الاصابع اذ كانت خمسة منفصلة في صف
 واحد اذ كانت الحاجة فيها الى الوثاقه أشد منها الى القبض والاستعمال المقصودين في أصابع
 الكف وكل أصبع سوى الإبهام فهو من ثلاث عظام وأما الإبهام فن سلاميتين فقد
 قلنا ان في العظام ما فيه كفاية بجميع هذه العظام اذا عدت تكون مائتين وغاية وأربعين
 سوى السمسمانيات والعظام الشبيهة باللام في كابة اليونانيين

• (الجملة الثانية في العضل وهي ثلاثون فصلا) •

• (الفصل الاول كلام كل في العصب والعضل والوتر والرباط) •

فمنقول لما كانت الحركة الارادية انما تتم للاعضاء بقوة تنقبض اليها من الدماغ بواسطة العصب
 وكانت العصب لا يحسن اتصالها بالعظام التي هي بالحقيقة أصول للاعضاء المتحركة في الحركة
 بالقصد الاول اذ كانت العظام صلبة والعصب لطيفة لطيفة لتعلق الخلق تعالى فأنبت من العظام
 شيا شديدا بالعصب يسمى عقبا ورباطا يجمعه مع العصب وشبكة كشي واحد ولما كان الحرم
 الملتزم من العصب والرباط على كل حال دقيقا اذ كان العصب لا يبلغ زيادة حجمه واصلا الى
 الاعضاء على حجمه وغالظه في منبته مبالغية تدبه وكان حجمه عند منبته بحيث يحمله جوهر
 الدماغ والغضار وحجم الرأس ومخارج العصب فلا أسند الى العصب يصر يك الاعضاء وهو على
 حجمه الممكن وخصوصا عند ما يتوزع وينقسم ويتشعب في الاعضاء وتصبح حصة العظم

الواحد أدق كثيرا من الأصل وعند ما يتباعده عن مبدئه ومنبته لكان في ذلك فساد ظاهر
فدبر الخالق تعالى بحكمته أن آفاده غلظا بتغميض الجرم الملتئم منه ومن الرباط ليقاوم لاختلاله
لجما وتفتيته فشاءه وتوسيطه هوذا كالمحور ومن جوهر العصب يكون جملة ذلك عضوا مؤلفا
من العصب والعقب وليقهما والعم الحاشي والغشاء الجمل وهذا العضو هو العضلة وهي التي
إذا تقلصت جذبت الوتر الملتئم من الرباط والعصب الناقلين إليها إلى جانب العضو فتشجج بجذب
العضو وإذا انبسطت استرخى الوتر فتباعد العضو

• (الفصل الثاني في تشريح عضل الوجه) •

من المعلوم أن عضل الوجه هي على عدد الأعضاء المتحركة في الوجه والأعضاء المتحركة في الوجه
هي الجبهة والمقلتان والبلقمان العاليان والحدبشركة من الشفتين والشفتان وحدهما وطرفا
الارتيتين والفك الاسفل

• (الفصل الثالث في تشريح عضل الجبهة) •

أما الجبهة فتتصل بعضلة دقيقة مستعرضة غشائية تبتسط تحت جلد الجبهة وتختلط به جدا
حتى يكاد أن يكون جزءا من قوام الجلد فيمتنع كشطه عنها وتلاقي العضو المتحرك عنها بالوتر
إذا كان المتحرك عنها جلدا عريضا خفيفا ولا يحسن قصرك منه بل بالوتر وبحركة هذه العضلة يرتفع
الحاجبان وقد تعين العين في التغميض باسترخائها

• (الفصل الرابع في تشريح عضل المقلتين) •

وأما العضل المتحرك للمقلة فهي عضلتان أربع منها في جوانبها الأربع فوق وأسفل والمأقنين
كل واحد منهما ما يحرك العين إلى جهته وعضلتان إلى التوريب ما هما ابهر كان إلى الاستدارة
وراء المقلة عضلة تدغم العصبية المخوفة التي يذكرنا ما بعد تشريحها وما معها أفيئتها
ويمنعها الاسترخاء المجعظ ويضبطها عند التحديق وهذه العضلة قد عرض لأغشيتها الرباطية
من التشعب ما شكك في أمرها فهي عند بعض المنسحين عضلة واحدة وعند بعضهم عضلتان
وعند بعضهم ثلاث وعلى كل حال فرأسها رأس واحد

• (الفصل الخامس في تشريح عضل الجفن) •

وأما الجفن فلما كان الأسفل منه غير محتاج إلى الحركة إذا القرض يتأق ويتم بحركة
الاعلى وحده فيكمل به التغميض والتصديق وعناية الله تعالى مصروفة إلى تقابل الآلات
ما أمكن إذا لم يحصل أن في التكثير من الآفات ما يعرف وأنه وإن كان قد يمكن أن يكون الجفن
الاعلى ساكنا والأسفل متحركا لكن عناية المصانع مصروفة إلى تقريب الأفعال من مبادئها
والتي توجبها الأسباب إلى غاياتها على أعدل طريق وأقوم منهاج والجفن الاعلى أقرب إلى منبت
الاعصاب والعصب إذا سلك إليه لم يحتاج إلى انعطاف وانقلاب ولما كان الجفن الاعلى يحتاج إلى
حركات الارتفاع عند دفع الطرف والارتفاع عند التغميض وكان التغميض يحتاج إلى عضلة
جاذبة إلى أسفل لم يكن بد من أن يأتيها العصب تحرقا إلى أسفل ومرتفعا إلى فوق فكان
حينئذ لا يخلو أن كانت واحدة من أن تصل إلى طرف الجفن وأما بوسط الجفن ولو اتصلت
بوسط الجفن لغطت الحدقة صاعدة إليه ولو اتصلت بالطرف لم تصل إلى الطرف واحدة لم يحسن

انطباق الجفن على الاعتدال بل كان يتورب فيشتد التخميض في الجهة التي تلاقى الوتر أولا
ويضعف في الجهة الاخرى فلم يكن يستوى الانطباق بل كان يشا كل انطباق جفن الملقوف لم
يخلق عضلة واحدة بل عضلتان تابعتان من جهة الموقين يجذبان الجفن الى اسفل جذبا متشابهما
واما فتح الجفن فقد كان تكفيه عضلة تأتي وسط الجفن فينشط طرف وترها على حرف الجفن
فاذا تشبعت قصت فخلقت لذلك واحدة تنزل على الاستقامة بين الفشاء من فتصل مستعرضة
يجرم شبيه بالعضر وف منقرش تحت منبت الهدب

• (الفصل السادس في تشريح عضل الخلد) •

الخد له حر كان احدها متابعه لحر كة الفك الاسفل والثانية بشرة كة الشفة والحر كة التي له
تابعه لحر كة عضو آخر فيسبب عضل ذلك العضو والحر كة التي له بشرة كة عضو آخر فيسبب
عضل هي له ولذلك العضو بالحر كة وهذه العضلة واحدة في كل وجنة عريضة وبهذا الاسم
يعرف وكل واحدة منهما مربعة من أربعة اجزاء اذ ~~صكان~~ اللين ياتيها من أربعة
واضع أحدها منشؤه من الترقوة متصل بنم اياتها بطرفي الشفتين الى اسفل وتجذب القم الى
اسفل جذبا موربا والثاني منشؤه من القس والترقوة من الجانبين ويسير ليقفها على الوراب
فالناشي من اليمين يقاطع الناشي من الشمال ويتنذف متصل الناشي من اليمين باسفل طرف
الشفة الايسر والناشي من الشمال بالشد واذا تشبعت هذا اللين ضيق القم فأبرزه الى قدام
فعل سلك الخريطة بالخريطة والثانية منشؤه من عند الاخرى في الكتف ويتصل فوق متصل
بتلك العضل ويميل الشفة الى الجانبين اعادة متشابهة والرابع من سنان الرقبة ويجتاز
بهذا الاذن ويتصل باجزاء الخلد وحر كة ظاهرة تقبها الشفة وبما قربت جدا
من مغزلا الاذن في بعض الناس واتصلت به فخر ~~مكت~~ اذنه

• (الفصل السابع في تشريح عضل الشفة) •

اما الشفة فن عضلها ما ذكرنا انه مشترك لهما وللخد ومن عضلها ما يخصها وهي عضل أربع زوج
منها اياتها من فوق سميت الوجنتين ويتصل بقرب طرفها واثنان من اسفل وفي هذه الاربع
كفاية في تحريك الشفة وحدها لان كل واحدة منها اذا تحركت وحدها حر كة الى ذلك الشق
واذا تحركت اثنان من جهتين انبسط الى جانبها فيتم اها حركاتها الى الجهات الاربع ولا حركة
لها غير تلك فهذه الاربع كفاية وهذه الاربع واطراف العضل المشترك قد خالطت بجرم
الشفة مخالطة لا يقدر الحس على تمييزها من الجوهر الخاص بالشفة اذ كانت الشفة عضوا
لينا الحيا لا اعظم فيه

• (الفصل الثامن في تشريح عضل المنصر) •

اما طرفا الاربية فقد يصل بهما عضلتان صغيرتان قويتان اما المنصر فليسكي لا تضيق على سائر
العضل التي الحاجة اليها أكثر لان حر كة اعضاء الخلد والشفة أكثر عددا واكثر تكررا
ودواما والحاجة اليها أكثر من الحاجة الى حر كة طرفي الاربية وخلفها قويتين ليتداركا
بقوتهم ما يفتقهما بقوات العظام ومورد هما من ناحية الوجنة ويخاططان ليف الوجنة ولا
والهما ودرنا من ناحيتي الوجنتين لان قهر يكهما اليهما قاع لم ذلك

• (الفصل التاسع في تشریح عضل الفك الاسفل) •

قد خص الفك الاسفل بالحركة دون الفك الاعلى لمنافع منها ان تحريك الانخف احسن ومنها ان تحريك الاعلى من الاشغال على اعضاءه شريفة تنك في الحركة أولى واسلم ومنها ان الفك الاعلى لو كان بحيث يسهل تحريكه لم يكن مقصوده ومفصل الرأس محتاطا فيه بالاشفاق ثم سر كان الفك الاسفل لم ينجح فيها الى أن تكون فوق ثلاثة حركات ففتح القم والقشر وحركة الانعاباق وحركة المضغ والضحك والفاحة تسهل الفك وتنزله والطبقة تشيله والساحقة تدبره وتعيمله الى الجانبين فيبين ان حركة الاطباق يجب ان تكون بهضل فازلة من علوتشخ الى فوق والفاخرة بالشد والساحقة بالتوريب تخافق للاطباق عضلتان تعرفان بهضلى الصدغ وتسميان ملتفتين وقد صغر مداهما في الانسان اذا العضو المتحرك بهما في الانسان صغير القدر وشاى تخفيف الوزن واذا الحركة كانت العارضة لهذا العضو والادارة عن هاتين العضلتين اخف واماني سائر الحيوان قال الفك الاسفل اعظم وأثقل مما للانسان والتحريك بهما في اصناف النمل والقطيع والكلب والقطيع اعنف وهاتان العضلتان ليعتبران اقربهما من المبدأ الذي هو الدماغ الذي هو جرم في غاية اللين وليس بينهما وبين الدماغ الاعظم واحد فلذلك ولما يخاف من مشاركة الدماغ اياهما في الاكفات ان عشي عرضت والاوباج ان اتفقت ما يفضي بالمعروض الى السرام وما يشبهه من الاسقام دفنها الخافق سبحانه عند منتهى ما منبهها من الدماغ في عظمى الزوج وتغذها في كن شبيه بالازج ملتهم من عظمى الزوج ومن تفاريج ثقب المنفذ المارة بها للمبلس حاقته هاهنا مسافة صالحة الى مهاورة الزوج ليتصلب جوهرها يسيرا يسيرا ويعد من منتهى الاول قليلا قليلا وكل واحدة من هاتين العضلتين يحدث اهاتر عظيم يشغل على ساحة الفك الاسفل فاذا تشنج اشالهوها تان العضلتان قد اعتنتا به عضلتين سالكتين داخل القم متصدرتين الى الفك الاسفل في مسايزين اذا كان اعداد الثقب مما يوجب التدبير الاستظهار فيه بفضل قوة والوتر النسابت من هاتين العضلتين ينشأ من وسطهما الامن طرفهما الوثاقه واما عضل الفخر وانزال الفك فقد ينشأ اليه هاتان الزوائد الابرية التي خلف الاذن فتعد عضلة واحدة ثم تخلص وتر التردد وثاقه ثم تنقسم مرة أخرى فتعشني لحا وتصبح عضلة وتسمى عضلة مكررة ثلاثا تعرض بالامتداد لئلا الاكفات ثم تلاق معطف الفك الى الذقن فاذا تقلصت جذبت اللحي الى خلف فيبتل لا بحالة ولما كان النقل الطبيعي معينا على التسفل كني اثنتان ولم ينجح الى معين واما عضل المضغ فهما عضلتان من كل جانب عضلة مثلثة اذا جعل رأس الزاوية اتى من زواياها في الوجنة امتداهما ساتان أحدهما يصدور الى الفك الاسفل والاخر يرتقي الى ناحية الزوج واتصلت قاعدة مستقيمة فيما بينهما وتثبت كل زاوية بما يلج ليكون لهذه العضلة جهات مختلفة في التشنج فلا تستوى سر كتم ابل يكون لها ان قبيل سبوا مقتنة بقتيم فيما بينهما السحق والمضغ

• (الفصل العاشر في تشریح عضل الرأس) •

ان للرأس حركات خاصة وسر كانت مشتركة مع خمس من خروقات العنق تكون بهما حركة منتظمة من ميل الرأس وميل الرقبة معا وكل واحدة من الحركتين أعني الخاصة والمشاركة

اما ان تكون منكسة واما ان تكون منه طفة الى خلف واما ان تكون مائلة الى اليمين واما
 ان تكون مائلة الى اليسار وقد يتولد عنها حركات الالتفات على هيئة الاستدارة اما العضل
 المنكسة للرأس خاصة فهي عضلتان تردان من ناحية تين لانهما يشبان بلبنة واما من خلف
 الاذنين فوق ومن عظام القوس تحت ويرتقيان كلمتصليتين واما من انهما عضلة واحدة ووربما
 ظن انهما عضلتان ووربما ظن انهما ثلاث عضل لان طرف أحدهما يتصب فيصير رأسه فاذا
 تحرك أحدهما تنكس الرأس مائلا الى شقه وان تحرك كلاهما تنكس الرأس تنكسا الى قدام
 معقلا واما العضل المنكسة للرأس والرقبة معا الى قدام فهو زوج موضوع تحت المري يخلص
 الى ناحية الفقرات الاولى والثانية فيلتصم بهما فان تشنج يجزئ منه الذي يل المري تنكس الرأس
 وحده وان استعمل الجزء الملتصم على الفقرتين تنكس الرقبة واما العضل الملقية للرأس وحده
 الى خلف فاربعة أزواج مدموسة تحت الأزواج التي ذكرناها ومنبت هذه الأزواج هو فوق
 المفصل فتم اياما في السنان ومنبتة أبعد من وسط الخلف ومنها ما ياتي الاجنحة ومنبتها الى
 الوسط فن ذلك زوج باقى جناحي الفقرات الاولى فوق وزوج باقى سفنة الثانية وزوج ينفعت
 ليقه من جناح الاولى الى سفنة الثانية وخاصيته ان يقيم ميل الرأس عند الانقلاب الى
 الخلف الطبيعية لتوريه ومن ذلك زوج رابع يتدنى من فوق وينفذ تحت الثالث بالوراب
 الى الوحشي فيلزم جناح الفقرات الاولى والزوجان الاولان يقلبان الرأس الى خلف بلاميل
 أو مع ميل يسير جدا والثالث يقوم او داميل ولرابع يقلب الى خلف مع تورب ظاهر
 والثالث والرابع أيهما مال وحده ميل الرأس الى جهته واذا تشنجا جعلا تحرك الرأس الى
 خلف منقلبان غير ميل واما العضل المقلبة للرأس مع العنق فثلاثة أزواج غائرة وزوج
 يحمل كل فرد منه منات قاعدة عظمه وخر الدماغ وينزل باقيه الى الرقبة واما الثلاثة الأزواج
 المنبسطة فتعنه فزوج ينفذ على جاني القصار وزوج يميل الى اجنحة جذا وزوج يتوسط
 ما بين جاني القصار وأطراف الاجنحة واما العضل المميل للرأس الى الجانبين فهي زوجان
 يلزمان مفصل الرأس الزوج الواحد منهما موضعه القدام وهو الذي يصل بين الرأس والفقرة
 الثانية فرد منه يميناً وفرد منه يساراً والزوج الثاني موضعه الخلف ويجمع بين الفقرات الاولى
 والرأس فرد منه يميناً وفرد منه يساراً فإى هذه الاربعة اذا تشنجا مال الرأس الى جهته مع تورب
 وأي اثنين في جهة واحدة تشنجا مال الرأس اليهما ميلا غير مورب وان تحركت القداميتان
 أماتافى التنكيس أو الخلفيتان قلبتا الرأس الى خلف واذا تحركت الاربعة مع التنصب الرأس
 مستويا وهذه العضل الاربعة هي أصغر العضل لكنها تتدارك بقوة موضعه وبأكثر ازها
 تحت العضل الاخرى مائتالة الاخرى بالكبر وقد كانت مفصل الرأس محتسبا الى أهرين
 محتسبان الى مئينين متضادين أحدهما الوناق وذلك متعلق بإشاق المفصل وقلة مقاومته
 للحرركات والثاني كثرة عدد الحركات وذلك متعلق بالاسلاف والمفصل والارتداء بقود ارتداء
 المفصل استقامة الى الوناق التي تحصل بكثرة التفاف العضل المحيط به فحصل الغرضان تبارك

الله أحسن الخالقين ورب العالمين

(الفصل الحادي عشر في تشريح عضل المنقرة)

الخنزيرة عضو غضروفى خالق آلة للصوت وهو مؤلف من غضاريف ثلاثة أحدها الغضروف
الذى يناله الجرس والحس قدام الحلق تحت الذقن ويسمى الدرقي والترقى اذ كان مقعرا بالباطن
محدب الظاهر يشبه الدرقة وبعض الترسمة والثانى غضروف موضوع خلفه على العنق مربوط
به يعرف بأنه الذى لا اسم له وثالث مكبوب عليه ما يتصل بالذى لا اسم له ويلاقى الدرقي من غير
اتصال وبينه وبين الذى لا اسم له مفصل مضاعف بثقوتين فيه تهتدم فيهما زائدتان من الذى
لا اسم له مربوطتان بهما مربوطا ويسمى المكبى والطرجهارى وبانضمام الدرقي الى الذى
لا اسم له وببقا بعد أحدهما عن الآخر يكون توسع الخنزيرة وضيقها وبانكباب الطرجهارى
على الدرقي ولزومه اياه وبقياسه عنه يسهل انفتاح الخنزيرة وانغلاقها وعند الخنزيرة
وقدامها عظم ثلاث يسمى العظم اللامى تشبها بكتابة اللام فى حروف اليونانيين اذ شكله هكذا
٨ والمنفعة فى خلقه هذا العظم ان يكون مقشرا وسندا ينشأ منه ليف عضل
الخنزيرة والخنزيرة محتاجة الى عضل تضم الدرقي الى الذى لا اسم له وعضل تضم الطرجهارى
وتطبقه وعضل تبعد الطرجهارى عن الآخر بين فتحة الخنزيرة والعضل المنفعة للخنزيرة ملها
زوج ينشأ من العظم اللامى فيأتى مقدم الدرقي ويلتصم بنبتة عليه فاذا تشنج أبرز
الطرجهارى الى قدام وفوق فاتسعت الخنزيرة وزوج يعد فى عضل الحلقوم الجاذبة الى أسفل
ولمحم ترى ان تعدد فى المشتركة بينهما ومنشؤهما من باطن القس الى الدرقي وفى كثير من
الحيوانات بعضها زوج آخر وزوجان أحدهما عضلتان ناتيتان الطرجهارى من خلف
ويلتصمان به اذا تشنجا رفعتا الطرجهارى وجذبتهما الى خلف فتباعدت من مضامة الدرقي
فتوسعت الخنزيرة وزوج أتى عضلتاهما فى الطرجهارى فاذا تشنجا فتصلتاه عن الدرقي
ومدلتاه عرضا فاعان فى انبساط الخنزيرة وأما العضل المضيق للخنزيرة فتمت زوج باقى من ناحية
اللامى ويتصل بالدرقي ثم يتعرض ويلتف الى الذى لا اسم له حتى يتصل طرفا فترديه وراه الذى
لا اسم له فاذا تشنج ضيق ومنها أربع عضل ربما ظن انهم ما عضلتان مضاعفتان يصل ما بين
طرفى الدرقي والذى لا اسم له فاذا تشنج ضيق أسفل الخنزيرة وقد يظن ان زوجا منهما مستيقطن
وزوجا ظاهر وأما العضل المطبقة فقد كان أحسن اوضاعها ان تختلف داخل الخنزيرة حتى
اذا تقلصت جذبت الطرجهارى الى أسفل فاطبقته فغلقت كذلك زوجا ينشأ من أصل الدرقي
فيصعد من داخل الى حافى الطرجهارى وأصل الذى لا اسم له بمنة وبسرة فاذا تقلصت شددت
المقصل والطبقت الخنزيرة طباقا يقاوم عضل الصدر والحجاب فى حصر النفس وخلقنا
صغيرتين ثلاثا يضيقا داخل الخنزيرة قويتين ابتداء كابتوتهما فى تكلفهما اطباق الخنزيرة
وحصر النفس بشدة ما أورثه الصغر من التقصير ومسلكتهما هو على الاستقامة صاعدتين مع
قبل المحراف يتأتى به الوصل بين الدرقي والذى لا اسم له وقد يوجد عضلتان موضوعتان تحت
الطرجهارى يعينان الزوج المذكور

(الفصل الثانى عشر فى تشريح عضل الحلقوم)

وأما الحلقوم جله فله زوجان يصحبه الى أسفل أحدهما زوج ذكراه فى باب الخنزيرة والآخر
زوج نايت أيضا من القس يرتقى فيتصل باللامى ثم بالحلقوم فيجذبه الى أسفل وأما الحلق فعضلته

في النخفتان وحما عضلتان موضوعتان عند الحاق معينتان على الازدراد فاعلم ذلك

• (الفصل الثالث عشر في تشريح عضل العظم الاكبر) •

واما العظم الاكبر فله عضل يخصه وعضل يشترك فيه عضواً آخر فاما الذي يخص الاكبر فهو ازواج ثلاثة تزوج منها ياتي من جاني اللحي ويتصل بالخط المستقيم الذي على هذا العظم وهو الذي يسمونه باللي ووج يشام من تحت الذقن ثم يمر تحت اللسان الى اطراف الاعلى من هذا العظم وهذا ايضا يجذب هذا العظم الى جاني اللحي وزوج منشور من الزوائد السهمية التي عند الاذن ويتصل بالطرف الاسفل من الخط المستقيم الذي على هذا العظم واما الذي يشترك فيه غير مفقود ذكره ويذكر

• (الفصل الرابع عشر في تشريح عضل اللسان) •

اما العضل المسمى باللسان فهو عضل تسع اثنتان معرضتان ياتيان من الزوائد السهمية ويتصلان بجائيه واثنتان مطولتان منشورهما من اعلى العظم الاكبر ويتصلان باصل اللسان واثنتان بصركان على الورا ب منشورهما من الضلع المنخفض من اضلاع العظم الاكبر وتعدان في اللسان ما بين المطولة والمعرضة واثنتان باطختان لسان فالبيتان له موضعهما تحت موضع هذه المذ كورة قد انبسط ليقهما تحت عرضا ويتصلان بجميع عظم الفك وقد ذكر في جلة عضل اللسان عضلة مفردة تصل ما بين اللسان والعظم الاكبر وتجذب أحدهما الى الآخر ولا يحدان تكون العضلة المحركة للسان طولاً الى بارز تحركه كذلك لان لها ان تحرك في نفسها بالامتداد كما لها ان تحرك في نفسها بالتقاصر والتشنج

• (الفصل الخامس عشر في تشريح عضل العنق والرقبة) •

العضل المسمى بالرقبة وحدها ازواج ثمانية وزوج يسرة فاتيها تشنج وحدها المجذبت الرقبة الى جهته بالوراب وأي اثنتين من جهة واحدة تشنجها مما ملأت الرقبة الى تلك الجهة بغير توريب بل باستقامة واذا كان القعر لاوبعها مما ملأت الرقبة من غير ميل

• (الفصل السادس عشر في تشريح عضل الصدر) •

العضل المسمى بالصدر منها ما يبسطه فقط ولا يقبضه فن ذلك الحجاب الحاجز بين اعضاء التنفس واعضاء الغذاء الذي ينصفه بعد وزوج موضوع تحت الترقوة منشور من برسمته الى يأس الكتف نصفه بعد وهو متصل بالضلع الاول عينة ويسرة وزوج كل فرد منه مضاعفة جزآن أعلاهما متصل بالرقبة ويحرك كهاواً فلهما يصر ك الصدر ويحاط به عضلة سند كرها وهي المتصلة بالضلع الخامس والسادس وزوج مدسوس في الموضع المقعر من الكتف متصل به زوج ينزل من القفار الى الكتف ويصيران كعضلة واحدة وتتصل باضلاع الخلف وزوج ثالث منشور من الفقرة السابعة من فقرات العنق ومن الفقرات الاولى والثانية من فقرات الصدر ويتصل باضلاع القص فهذه هي العضلات الباسطة واما العضل القابضة للصدر فن ذلك ما يقبض بالعرض وهو الحجاب اذا سكن ومنه ما يقبض بالذات فن ذلك زوج مدود تحت أصول الاضلاع العلى وفعلة الشد والجمع ومن ذلك زوج عند اطرافها يلاصق القص ما بين الخفري والترقوة ويلاصق العضل المستقيم من عضل البطن وزوجان آخران يعينانه

وأما العضل التي تقبض وتبسط معافى العضل التي بين الاضلاع لكن الاستقصاء على التام
يوجب أن تكون القابضة منها غير الباسطة وذلك ان بين كل ضلعين بالحقيقة أربع عضلات
وان ظنت عضلة واحدة وان هذه المظنونة عضلة واحدة منتجة من إلف مورب منه
ما يتبطن ومنه ما يجال والجمل منه ما يلي الطرف الغضروفي من الضلع ومنه ما يلي الطرف
الآخر القوي والمتبطن كاه مخالف في الوضع الجمل والذي على طرف الضلع الغضروفي
مخالف كله في الوضع للذي على الطرف الآخر وإذا كانت هناك إلف أربعاً بالعدد
فيالحري أن تكون العضل اربعة بالعدد فما كان منها موضوعاً فوق فهو باسط وما كان منها
موضوعاً تحت فهو قابض وتبلغ لذلك جملة عضل الصدر ثمانية وعشرين وقد يعين عضل الصدر
عضلتان يأتیان من الترقوة الى رأس الكتف فتصل بالضلع الاول منه وتشييه الى فوق فتعين
على انبساط الصدر

• (الفصل السابع عشر في تشريح عضل حركة العضد) •

عضل العضد وهي الحركة لفصل الكتف منها ثلاث عضلات تأتيا من الصدر وتجذب الى
أسفل فمن ذلك عضلة منشؤها من تحت الثدي وتصل بعظم العضد عند قدم ريق الترقوة
وهي مقربة للعضد الى الصدر مع استئصال يستيع الكتف وعضلة منشؤها من أعلى القص
وطيف أنسى رأس العضد وهي مقربة الى الصدر مع استئراف يبرو عضلة مضاعفة عظيمة
منشؤها من جميع القص فتصل بأسفل مقدم العضد اذا فاعت باللف الذي يلزمه القوة فاني
أقبلت بالعضد الى الصدر شالته به أو بالجزء الآخر أقبلت به اليه خافضة أو بجماجمه ما تقبل به
على الاستقامة وعضلتان يأتیان من ناحية الخاصرة يتصلان أدخل من اتصال العضلة العظيمة
الصاعدة من القص واحداها عظيمة تأتي من عند الخاصرة ومن ضلوع الخاف ويحذب
العضد الى ضلوع الخلف بالاستقامة والثانية دقيقة تأتي من جدار الخاصرة لا من عظمها أميل
الى الوسط من تلك وتتصل بوتر الصاعدة من ناحية الثدي غائرة وهذه تفعل فعل الأولى على
سبيل المعاونة الا انها تميل الى خلف قليلا وخمس عضل منشؤها من عظم الكتف عضلة منه
منشؤها من عظم الكتف وتشغل ما بين الحاجز والضلع الاعلى للكتف وتنفذ الى الجزء الاعلى
من رأس العضد الوحشي مائلة يسيرا الى الانسى وهي تبه مع ميل الى الانسى وعضلتان من
هذه الخمسة منشؤها من الضلع الاعلى من الكتف احداها عظيمة ترسل ليقها الى الاجزاء
القلبية من الحاجز وتشغل ما بين الحاجز والضلع الاسفل وتتصل برأس العضد من الجانب
الوحشي جدا فتبعد مع ميل الى الوحشي والاخرى متصلة بهذه الاولى حتى كأنها جزء منها
وتفنعها وتعمل فعلها لكن هذه لا تتعلق بأعلى الكتف تعلقا كثيرا واتصالها على التوريب
بظاهر العضد وتعملها الى الوحشي والرابعة عضلة تشغل الموضع المقعر من عظم الكتف وتتصل
وترها بالاجزاء الداخلة من الجانب الانسى من رأس عظم العضد وتعملها ادارة العضد الى خلف
وعضلة اخرى منشؤها من الطرف الاسفل من الضلع الاسفل للكتف وترها يتصل فوق
اتصال العظيمة الصاعدة من الخاصرة وتعملها جذب أعلى رأس العضد الى فوق وللعضد
عضلة أخرى ذات رأسين تفعل فعلا مشتركا فيه وهي تأتي من أسفل الترقوة ومن العنق

وتلتزم رأس العنق وتقارب موضع اتصال وتر العنق العظمية المساعدة من الصدر وقد قيل
ان احدهما رأسها من داخل ويميل الى داخل مع توريب يسير والرأس الاخر من خارج على
ظاهر الكتف عند اسفله ويميل الى خارج بتوريب يسير واذا فعل بالجزمين اشال على
الاستقامة ومن الناس من زاد عضلتين عضلة صغيرة تأتي من الثدي واخرى مدفونة في مفصل
الكتف وربما جعل العضل المرفق معها شراكة

• (الفصل الثامن عشر في تشريح عضل حركة الساعد) •

العضل المحركة للساعد منها ما يقبضه ومنها ما يبسطه وهذه موضوعة على العنق ومنها ما يكب
ومنها ما يبسطه وإست على العنق فالباسط زوج احد فرديه يبسط مع ميل الى داخل لان
منشأه من تحت مقدم العنق ومن الضاع الاسفل ومن الكتف ويتصل بالمرفق حيث اجزاء
الداخلية والقرن الثاني يبسط مع ميل الى الخارج لانه يأتي من فقر العنق ويتصل بالاجزاء
الخارجية من المرفق واذا اجتمع جميعا على فاعلم ما يبسط على الاستقامة لاجزاءه والقابضة
زوج احد فرديه وهو الاعظم يقبض مع ميل الى داخل وذلك لان منشأه من الزند الاسفل
من الكتف ومن المنقار يخص كل مفشارأس ويميل الى باطن العنق ويتصل وتره عصباني
بمقدم الزند الاعلى والقرن الثاني يقبض مع ميل الى الخارج لان منشأه من ظاهر العنق من
خلف وهو عضلة لها رأسان لجانب أحدهما من وراء العنق والاخر قد ادمه وتسبقن في عمرها
قائلا الى أن تخاص الى مقدم الزند الاسفل وقد وصل ما يميل قابضا الى الخارج بالاسفل وما
يميل الى الداخل بالاعلى ليكون الجذب أحكم واذا اجتمع هاتان العضلتان على فاعلم ما
قبضا على الاستقامة لاجزاءه وقد تستيقن العضلتين الباسطتين عضلة تحيط بعظم العنق
والاشبه أن تكون جزءا من العضلة القابضة الاخيرة وأما الباسطة للساعد فزوج احد فرديه
موضوع من خارج بين الزنديين وتلاقى الزند الاعلى بلاوتر والاخر رقيق متناول منشؤه من
الجزء الاعلى من رأس العنق على ظاهره وجله يعرف بالساعد وينفذ حتى يقارب مفصل
الرسغ فيألفى الجزء الباطن من طرف الزند الاعلى ويتصل به بوتر غشائي واما المكبة فزوج
موضوع من خارج احد فرديه يبتدى من اعلى الانسى من رأس العنق ويتصل بالزند الاعلى
دون مفصل الرسغ والاخر اقصر منه وليفه الى الاستعراض وطرفه أشد عصبانية وينتدئ
من نفس الزند الاسفل ويتصل بطرف الاعلى عند مفصل الرسغ

• (الفصل التاسع عشر في تشريح عضل حركة الرسغ) •

وأما عضل تحريك مفصل الرسغ فثلاث عضلات منها باسطة ومنها مكبة ومنها باطئة على
القفا والعضل الباسطة ثلثها عضلة متصلة باخرى كأنها عضلة واحدة لان هذه منشؤها
من وسط الزند الاسفل ويتصل وترها بالاجهام وبها يتباعد عن السبابة والاخرى منشؤها من
الزند الاعلى ويتصل وترها بالعظم الاول من عظام الرسغ أعنى الموضوع بهذا الاجهام فاذا
تحركت هاتان معا بسطتا الرسغ بسطامع قليل كب وان تحركت الثانية وحدها بطلت وان
تحركت الاولى وحدها بادت بين الاجهام والسبابة وعضلة ملتصقة على الزند الاعلى من
بطبات الوحشي منشؤها أسفل رأس العنق وترها اذا رأسين يتصل بوسط المنطق قدم

الوسطى والسبابة ورأس وترها متصلة على الزند الاعلى عند الرغ ويصل الرغ بسطامع كب
وأما العضل القابضة فزوج على الجانب الوحشي من الساعد والاسفل منها يتدلى من الرأس
الداخل من رأس العضد وينتهي الى المشط قدام الخنصر والاعلى منها ما يتدلى اعلى من
ذلك وينتهي هنالك وعضلة معها ما يتدلى من الاجزاء السفلية من العضد وتوسط موضع
المذكور وتين واهما طرفان يتقاطعان تقاطعا صائبا ثم يتصلان بالموضع الذي بين السبابة
والوسطى واذا تحركت كما قلنا فلهذه القوابض والبواسط هي بهيئتها تعمل الكعب والبطح اذا
تحركت منها متقايلتان على الورا بل العضلة المتصلة بالمشط قدام الخنصر اذا تحركت وحدها
قامت الكعب وان اعانها عضلة الابهام التي تذكروها بعد تمت قلب الكعب بالطنية والمتصلة
لرغ قدام الابهام اذا تحركت وحدها كبته قليلا وبع الخنصرية التي تذكروها كبته كما
نما فاعلم ذلك

• (الفصل العشرون في تشریح عضل حركة الاصابع) •

العضل المحركة للاصابع منها ما هي في الكعب ومنها ما هي في الساعد ولو جمعت كلها على
الكعب لثقل بكثرة اللحم ولما بدت الرسغيات منها عن الاصابع طالت أوتارها ضرورية فخصت
باعتدالية تأتيا من جميع النواحي وخلقت أوتارها مستديرة قوية لانتساع مرض الأن توافي
العضوة هنالك تستعرض ليجود اشتغالها على العضو المحرك وجميع العضل الباسطة للاصابع
موضوعة على الساعد وكذلك المحركة اياها الى اسفل من الباسطة عضلة موضوعة في وسطها
ظاهر الساعد تثبت من الجزء المشرف من رأس العضد الاسفل وترسل الى الاصابع الاربع
أو تاراتبسطها وأما المميلة الى اسفل فتلات منها متصل بعضها ببعض في جانب هذه فواحدة
تثبت من الجزء الاوسط من رأس العضد الوحشي ما بين زائديته وترسل وترين الى الخنصر
والخنصر واحدة من جهة عضلتين ضاعفت بينهما اثنتان من هذه الثلاثة فثبوتها من
اسفل زائدي العضد الى داخل ومن حافة الزند الاسفل وترسل وترين الى الوسطى والسبابة
وثانيتهما هي الثالثة تثبوتها من أعلى الزند الاعلى وترسل وتر الى الابهام وعند هذه العضلة
عضلة هي احدي العضلتين المذكورتين في عضل تحريك الرغ منته وهما من الموضع الوسط
من الزند الاسفل وترها بعد الابهام من السبابة وأما القابضة فهما على الساعد ومنها
ما في باطن الكعب والقي على الساعد ثلاث عضلات بعضها منصودة فوق بعض موضوعة في
الوسط وأشرفها وهو الاسفل مدفون من تحت متصلا بعضل الزند الاسفل لان فعلها
أشرف فيجب أن يكون موضعها أحرز وابتدأ وهما من وسط الرأس الوحشي من العضد الى
داخل ثم يتقدو يستعرض وترها وينقسم الى أوتار خمسة ياتي كل وتر باطن اصبع فاما الاوتار
تاتي الاربع فان كل واحدة منها تقبض المفصل الاول والثالث منه أما الاول فلانه مربوط
هنالك برابطة ملقطة عليه وأما الثالث فلان رأسه ينتهي اليه ويتصل به وأما النافذة الى
الابهام فانها تقبض مفصله الثاني والثالث لانها تتصل به سما والعضلة الثانية التي فوق
هذه هي أصغر منها وتبتدي من الرأس الداخل من رأس العضد وتصل بالزند الاسفل قليلا
وتستقر على الحد المشترك بين الجانب الوحشي والانسي وهو السطح القوي فاني من الزند

الاعلى فاذا واقت ناحية الابهام مالت الى داخل وارسات اوتارها الى المقاميل الوسطى من
 الاربع لتقبضها ولا تاتي الابهام الا شعبة ليست من عتدوتها ولكن من موضع آخر ومنشأ
 الاولى بعد الابتداء المذكور هو من رأس الزند الاسفل والاعلى ومنشأ الثانية من رأس الزند
 الاسفل وقد جعل الابهام مقتصر في الانقباض على عضلة واحدة والاربع تنقبض بعضتين
 لان أشرف فعل الاربع هو الانقباض وأشرف فعل الابهام هو الانبساط والتباعد من
 السبابة وأما العضلة الثالثة فليست للقبض ولكنها تفتذبوترها الى باطن الكف وتفرش
 عليه مستعرضة لتفيدة الحس وتفتح نبات الشعر عليه وتدعم البطن من الكف وتقويه
 لما يجتبه ما به الجبه فتهذه هي التي على الرسغ وأما العضل التي في الكف فتهذه هي ثمان
 عشرة عضلة منفردة بعضها فوق بعض في صفتين صف أسفل داخل وصف اعلى خارج الى
 الجبلد فالتى في الصف الاسفل عددها سبع خمس منها تعميل الاصابع الى فوق والابهامية منها
 تنبت من أول عظام الرسغ والسادسة قصيرة عريضة يلفها اليد مويرب ورأسها متعلق بمسطح
 الكف حيث تحاذى الوسطى ووترها متصل بالابهام تميله الى أسفل والسابعة عند المنصر
 تبتدى من العظم الذي يابى من المشط فيميلها الى أسفل وليس شئ من هذه السبعة للقبض
 بل خمس للاشالة واثنان للنفخض وأما التي في الصف الاعلى تحت العضلة المنقرشة على الراحة
 وهي التي عرفها جالينوس وحده فهي احدى عشرة عضلة ثمان منها كل اثنتين منها متصل
 بالمفصل الاول من مفاصل الاصابع الاربع واحدة فوق اخرى لتقبض هذا المفصل اما
 السبابة منها فتقبضها مع حط وخفض وأما العليا فتقبضها مع يسير رفع واشالة واذا اجتمعنا
 فيها لاستقامة وثلاث منها خاصة بالابهام واحدة لقبض المفصل الاول واثنان للثاني كما عرفت
 فتواسط الخمس خمس والحفاظات لما سوى الابهام والمنصر لكل واحدة واحدة وللابهام
 والمنصر اثنان والقوايض لكل اصبع اربع والمحيلات الى فوق لكل اصبع واحدة فاعلم
 ذلك

• (المفصل الحادى والعشرون في تشرح عضل حركة الصلب) •

عضل الصلب منها ما ينفيه الى خلف ومنها ما يجنيه الى قدام وعن هذه يتفرع اثنا عشر الحركات
 فالثانية الى خافى هي المخصوصة بان تسمى عضل الصلب وهما عضلتان يحدسان كل واحدة
 منها حاملة من ثلاث وعشرين عضلة كل واحدة منها ثمانية من كل فقرة عضلة اذ ياتى من
 كل فقرة ليف مويرب الا الفقرة الاولى وهذه العضل اذا تمددت بالاعتدال نصبت الصلب فان
 اقربت في اقدد ثقتته الى خلف واذا تحركت التي في جياتب واحدمات بالصلب اليه وأما
 العضل الحانية فهي زوجان زوج موضوع من فوق وهي من العضل المحركة للرأس والعنق
 النافذة من جنبى المرى وطرفها الاسفل متصل بخمس من الققار الصدرية العليا في بعض
 الناس وباربع في اكثر الناس وطرفها الاعلى ياتى الرأس والرقبة وزوج موضوع تحت هذا
 ويسميان المتئين وهما يتدثان من العاشرة او الحادية عشرة من الصدر ويتحدان الى اسفل
 فيصنيان حنا خافضا والوسط يكفيه في حركاته وجود هذه العضل لانه يتبع في الانحناء والانتفاء
 والانعطاف حركة الطرفين

• (الفصل الثاني والعشرون في تشريح عضل البطن) •

أما البطن فعضله ثمان وتشترك في منافع منها المعونة على عصر ما في الاحشاش من البراز والبول والجنسة في الارحام ومنها انما تدعم الحجاب وتعينه عند النفخة لدى الانقباض ومنها انها تسكن المعدة والامعاء باذنائها فمن هذه الثمانية زوج مستقيم يفزل على الاستقامة من عند العضر وف الحصى ويعدليقه طولاً الى العانة وينبسط طرفه فيما يليها وجوه هذا الزوج من أوله الى آخره لمحي وعضلتان تقاطعان هاتين عرضاً موضعهما فوق الفشاء المحدود على البطن كله وتحت الطولانييتين والتقاطع الواقع بين ليف هاتين وليف الاولين هو تقاطع على زوايا قائمة وزوجان موربان كل واحد منهما على جانب يمين ويسرة وكل زوج منهما هو من عضلتين متقاطعتين تقاطعاً صليبياً من الشرسوف الى العانة ومن الماصرة الى الحصى فيلتقي طرف اثنتين من اليمين واليسار عند العانة وطرف اثنتين آخرتين عند الحصى وهما موضوعان في كل جانب على الاجراء العميقة من العضلاتين المعارضتين وهذا الزوجان لا يزالان لحيمين حتى يماسا العضل المستقيمة باوتار عرض كأنها أغشية وهذا الزوجان موضوعان فوق الطولانييتين الموضوعتين فوق العرضيين

• (الفصل الثالث والعشرون في تشريح عضل الانقيين) •

أما الارجل فعضل الخاصى أربع جعلت لتفظ الخصيتين وتسهيلهما للالتسترخيا ويكون كل خصية بلزمتها زوج وأما النساء فيكفيهن زوج واحد لكل خصية فرداً لم تكن خصاهن مدلاة بارزة كمثل خصى الرجال

• (الفصل الرابع والعشرون في تشريح عضل المثانة) •

واعلم ان في فم المثانة عضلة واحدة تضيق بهامسة تعرضة الايف على فمها ومنفذها من احسن البول الى وقت الارادة فاذا اريدت الاراقة استرخت عن تضيقها فعضل البطن المثانة فانزلق البول بمعونة من الدافعة

• (الفصل الخامس والعشرون في تشريح عضل الذكرك) •

العضل المحركة للذكرك زوجان زوج عند عضلاته عن جاني الذكرك فاذا تمددتا وهدتا الجري وبسطتاه فاستقام المخذر جرى فيه المنى بسهولة وزوج ينبت من عظم العانة ويتصل باصل الذكرك على الوراها فاذا اعتدل عدده انتصبت الالة مستقيمة وان اشتد امالها الى خلف وان عرض الامتداد لاحدهما مال الى جهته

• (الفصل السادس والعشرون في تشريح عضل المقعدة) •

عضل المقعدة أربع منها عضلة تلزمها وتخالط لها مخالطة شديدة تشبه مخالطة عضل الشفة وهي تضيق الشرج وتشد وتقبض بالعصر بقايا البراز عنه وعضلة موضوعة ادخل من هذه وفوها بالقياس الى رأس الانسان ويظن أنم اذا ذات طرفين ويتصل طرفاهما باصل القضيب بالحقيقة وزوج مورب فوق الجميع ومنفذهم اشالة المقعدة الى فوق وانما يمر من عرض زوج المقعدة لاسترخاها

• (الفصل السابع والعشرون في تشريح عضل حركة الفخذ) •

أعظم عضل الفخذ هي التي تبسطه ثم التي تقبضه لان أشرف أفعالها اثنان الحركة والبسط
 أفضل من القبض اذ التيام انما يأتي بالبسط ثم العضل البعيدة ثم المقربة ثم المدير والعضل
 الباسطة أفضل الفخذ منها عضلة هي أعظم جميع عضل البدن وهي عضلة تجال عظم العانة
 والورك وتلتصق على الفخذ كله من داخل ومن خلف حتى تنضم الى الركبة ولية هاميا
 مختلفة ولذلك تنوع أفعالها من خلف واما مختلفة فلان بعض لينها منشؤه من أسفل عظم العانة
 فيبسط ما تلا الى الانسى ولان بعض لينها منشؤه أرفع من هذا يسيرا فهو يشيل الفخذ الى
 فوق فقط ولان منشأ بعضهما أرفع من ذلك كثير افعو يشيل الفخذ الى فوق ويميل الى الانسى
 ولان بعض لينها منشؤه من عظم الورك فهو يبسط الفخذ بسطاً على الاستقامة صالحاً ومنها
 عضلة تجال متصل الورك كله من خلف واما ثلاثة رؤس وطرفان وهذه الرؤس منشؤها من
 الخاصرة والورك والعصا اثنان منها الجبان وواحد غشائي وأما الطرفان فيتمصلان بالجزء
 المؤخر من رأس الفخذ فان جذبت بطرف واحد بسطت مع ميل اليه وان جذبت بالطرفين
 بسطت على الاستقامة ومنها عضلة منشؤها من جميع ظاهراً عظم الخاصرة وتصل باعلى
 الزائدة الكبري التي تسمى طر وشا بطير الاعظم ويمتد قليلاً الى قدام ويبسط مع ميل الى
 الانسى واخرى مثلها وتصل اولاً باقل الزائدة الصغرى ثم تصعد وتعمل فعلها الا ان بسطها
 يسير واما كلها كثيرة ومنشؤها من أسفل ظاهراً عظم الخاصرة ومنها عضلة تنبت من أسفل
 عظم الورك مائلة الى خلف وتبسط بميل يسير الى الخاف وميلها امالة صالحة الى الانسى وأما
 العضل القابضة أفضل الفخذ منها عضلة تقبض مع ميل يسير الى الانسى وهي عضلة مستقيمة
 تصعد من منشأين أحدهما متصل بالآخر الاثنى والاخر من عظم الخاصرة وهي متصل بالزائدة
 الصغرى الانسية وعضلة من عظم العانة وتصل باقل الزائدة الصغرى وعضلة تمتد الى
 جاتيهما على الورداب وكنها جازمة من الكبري ورابعة تنبت من النسي القائم المنتصب من عظم
 الخاصرة وهي تجذب الساق أيضاً مع قرض الفخذ وأما العضل المائلة الى داخل فقد ذكر
 بعضها في باب البسط والقبض ولهذا النوع من التحريك عضلة تنبت من عظم العانة وتطول
 جدا حتى تبلغ الركبة وأما المائلة الى خارج فعضلتان احدهما تأتي من العظم العريض وأما
 المديرتان فعضلتان احدهما يخرج من وحشى عظم العانة والاخرى يخرجها من انسيه
 ويتوربان ملتقيين ويلتصمان عند الموضع الخارج بقرب من مؤخر الزائدة الكبري وأيتهما
 جذبت وسداه لوت الفخذ الى جهته مع قليل بسط فاعلم ذلك

• (الفصل الثامن والعشرون في تشريح عضل حركة الساق والركبة) •

اما العضل الحركة لفصل الركبة فثلاثة الاث وضوءة قدام الفخذ وهي اكبر العضل الموضوعة
 في الفخذ نصفها وفعلا البسط وواحدة من هذه الثلاثة كالمضاعفة واما رأسان يبتدئ
 أحدهما من الزائدة الكبري والاخر من مقدم الفخذ وله طرفان احدهما المحي متصل بالرفقة
 قبل ان يصير وتر والاخر غشائي متصل بالطرف الانسى من طرفي الفخذ واما الاثنان الاخران
 فاحدهما هو الذي ذكرناه في قوابض الفخذ اعني النابت من الجانبة الذي في عظم الخاصرة
 والاخرى منشؤها من الزائدة الوحشية التي في الفخذ واما ان تتمصلان وتحددان ويحدث

منها وتر واحد مستعرض يحيط بالرضفة ويؤلفها مع الكتفها يناقها مع الكتف ثم يتصل بأول الساق
ويبسط الركبة بعد الساق واللبسط عضلة منشؤها من عظم العانة وتصدر مارة في الجانب
الانسي من الفخذ على الورك ثم تلحم بالجزء المعرق من أعلى الساق وتبسط الساق عميلة إلى
الانسي وعضلة أخرى في بعض كتب التشريح تقابلها في الجانب الوحشي مبدؤها من عظم
الورك وتتررب في الجانب الوحشي حتى تأتي الموضع المعرق ولا عضلة أشد توريبا منها
وتبسط مع إمالة إلى الوحشي وإذا بسط كلاهما كان بطا مستقيما وأما القوابض للساق
فهي عضلة ضيقة طويلة تنشأ من عظم الخاصرة والعانة تقرب من منشأ الباسطة الداخلة
ومن الخارج الذي في وسط الخاصرة ثم تنفذ بالتوريب إلى داخل طرفي الركبة ثم تبرز وتنتهي
إلى التواء الذي في الموضع المعرق من الركبة وتلتصق به وبه الجذاب الساق إلى فوق مائلا
بالقدم إلى ناحية الأربية وثلاث عضل أنسية وحشية ووسطى الوحشية والوسطى تقبضان
مع ميسل إلى الوحشي والانسية تقبض مع ميسل إلى الانسي والانسية منشؤها من قاعدة عظم
الورك ثم تمر مربعة خلف الفخذ إلى أن تأتي الموضع المعرق من الساق في الجانب الانسي
فتلتصق به ولونها إلى الخضرة ومنشأ الآخرين أيضا من قاعدة عظم الورك إلا أنهم مائتلان إلى
الاتصال بالجزء المعرق من الجانب الوحشي وفي فصل الركبة عضلة كالدقونة في معطف
الركبة تفعل فعل هذه الوسطى وقد يظن أن الجزء الثاني من العضلة الباسطة المضاعفة من
الخارج ربما قبض الركبة بالعرض وأنه قد ينبعث من متصلها وتر يضبط حق الورك ويصله
بما يليه

● (الفصل التاسع والعشرون في تشريح عضل مفصل القدم) ●

وأما العضل المحركة لمفصل القدم فمنها ما تشيل القدم ومنها ما تحقظه أما المشيلة فهي عضلة
عظيمة موضوعة قدام القصب الانسية ومبدؤها الجزء الوحشي من رأس القصب الانسية
فاذا برزت مالت على الساق مارة إلى جهة الإبهام فتصل بما يقارب أصل الإبهام وتشيل
القدم إلى فوق وأخرى تثبت من رأس الوحشية وتثبت منها وتر يتصل بما يقارب أصل الخنصر
ويشيل القدم إلى فوق وخصوصا إذا طابقتها العضلة الأولى وكان ذلك على الاستواء
والاستقامة وأما الخاضعة فزوج منها منشؤه من رأس الفخذ ثم يبعدان فيلأن باطن مؤخر
الساق لحاوي تثبت منها وتر من أعظم الأوتار وهو وتر العقب المتصل بعظم العقب ويجذبه إلى
خلف موربا إلى الوحشي فيكون ذلك سببا لثبات القدم على الأرض ويعينها عضلة تشأمر
رأس الوحشية بأذنيها إلى اللون وتصدر حتى تصل بنفسها من غير وتر ترسله بل تبقى لحسة
فتلتصق بمؤخر العقب فوق التصاق التي قبلها وإذا أصاب هاتين العضلتين أو وترهما آفة
ثمنت القدم وعضلة تشعب منها وتران واحد منهما يقبض القدم والثاني يسط الإبهام وذلك
أن هذه العضلة منشؤها من رأس القصب الانسية حيث تلاقى الوحشية وتصدر بينهما
فتتشعب إلى وترين أحدهما يتصل من أسفل بالساق قدام الإبهام ومن هذا الوتر يكون الخفاضر
القدم والوتر الآخر يحدث من جزء من هذه العضلة يجاوز منشأ الوتر الأول وترسل وترًا إلى
المفصل الأول من الإبهام قبضه بتوريب إلى الانسي وقد ينشأ من الرأس الوحشي من الفخذ

عضله وتصل بأحدى العضلتين العقييتين، ثم تنفصل عنها إذا حازت باطن الساق وتثبت وترا
يستطعن أسفل القدم وينقرش تحته كله على قياس العضلة المنفرشة على باطن الراحة ولمثل
منفصلها

• (الفصل الثالثون في تشريح عضل اصابع الرجل) •

وأما العضل المحركة للأصابع فالتوابض منها عضل كثيرة فتمت عضلة منشؤها من رأس القصبة
الوحشية وتصدر عمدة عليها وترسل وتر ينقسم إلى وترين أقبض الوسطى والبصر وأخرى
أصغر من هذه ومنشؤها هو من خلف الساق فإذا أرسلت الوتران قسم وترها إلى وترين يقبضان
الخنصر والسبابية ثم يقسم من كل واحد من القسمين وتر يتصل بالمتشعب من الآخر ويصير
وتراً واحداً يمتد إلى الإبهام فيقبضه وعضلة ثالثة قد ذكرناها تنشأ من وحشى طرق القصبة
الانسية وتصدر بين القصبتين وترسل جزءاً منها قبض القدم وجزءاً إلى المفصل الأول من
الإبهام فهذه هي العضل المحركة للأصابع التي وضعها على الساق ومن خلفه وأما اللواق
وضعها في كف الرجل فتمت عضل عشر قد فأت المشرحين وأول من عرفها جالينوس وهي
تصل بالأصابع الخمس لكل أصبع عضلتان عتة ويسرة وتفرك إلى القبض أماً على الاستقامة
أن حر كأمه أو الميل أن حر كة واحدة ومنها أربع على الرسغ لكل أصبع واحدة وعضلتان
خاصتان بالإبهام والخنصر للقبض وهذه العضل مقازجة جدا حتى إذا أصاب بعضها آفة
حدث من ذلك ضعف فعل البواق فيما يخصها وفي أن تنوب عن هذه بعض النيابة فيما يخص
هذه ولهذا السبب ما يسهل قبض بعض أصابع القدم خاصة دون بعض ومن عضل الأصابع
خمس عضل موضوعة فوق القدم من شأنها أن تعيل إلى الوحشى وخمس موضوعة تحتها يصل
كل واحدة منها أصبعاً بالذي يليه من الشق الأنسى ففيل بالحركة إلى الجانب الانسى وهذه
الخمس مع اللتين يخصان الإبهام والخنصر هي على قياس السبع التي للراحة وكذلك العشر
الأولى فتكون جميع عضل البدن ثمانمائة وتسعاً وعشرين عضلة

• (الجملة الثالثة في العصب وهي ستة فصول) •

• (الفصل الأول كلام في العصب خاص) •

منفعة العصب منها ما هو خاص بالذات ومنها ما هو بالعرض والذي بالذات إغادة الدماغ
بتوسطها السائر الأعضاء حساً وحركة والذي بالعرض فمن ذلك تشديد اللحم وتقوية البدن ومن
ذلك الأشعار بما يمرض من الآفات للأعضاء الصديقة الحس مثل الكبد والطحال والرئة فإن
هذه الأعضاء وإن فقدت الحس فقد أجزى عليها القافة عصبية وغشيت بغشاء عصبى فإذا ورمت
أو قددت برح بادى ثقل الورم أو تفريق الرشح إلى اللقافة وإلى أصلها فمرض لها من الثقل
النجذاب ومن الرشح تعدد فحس به والأصابع مبداها على الوجه المعلوم هو الدماغ ومنتهى
تفرعها هو الجلد فإن الجلد يحاط له لفريق منبث فيه أعصاب من الأعضاء المجاورة له والدماغ
مبدأ العصب على وجهين فإنه مبدأ لبعض العصب بذاته ومبدأ لبعضه بواسطة التضاع السائل
منه والأعصاب المنبعثة من الدماغ نفسه لا يستفيد منها الحس والحركة الأعضاء الرأس
والوجه والأحشاء الباطنة وأما السائر الأعضاء فتمت تشديد هـ ما من أعصاب التضاع وقد دل

جالي بنوس الى عناية عظيمة تختص بما يفرز من الدمغ الى الاشياء من العصب فان الصانع جل ذكره احتاط في وقايتها احتياطاً لم يوجب فيه في اثر العصب وذلك لانها لم يابدت من المبدأ ووجب ان ترقد بقدر ل يوثيق ففشاها بجرم متوسط بين العصب والنضروف في قواها مما كل لها يحدث في جرم العصب عند الالتواء وذلك من مواضع ثلاثة احدها عند المخصرة والثاني اذا صار الى اصول الاضلاع والثالث اذا جاوز وضع الصدر والاعصاب الدماغية الاخرى فما كان المنفعة فيه افادة الحس اتفد من مبعثه على الاستقامة الى العضو المقصود واذ كانت الاستقامة مؤدية الى المقصود من اقرب الطرق وهنالك يكون التأثير الفاضل من المبدأ أقوى اذ كانت الاعصاب الحسية لا يراد فيها من التصليب المهورج الى التباعد عن جوهر الدماغ بالتعريض ليعبد عن مشايته في اللين بالتدريج ما يراد في اعصاب الحركة بل كلما كانت آئين كانت اقوة الحس أشد تأدية وأما الحركية فقد وجهت الى المقصد بعد تعارض تسلكه التباعد عن المبدأ وتدرج في التصليب وقد أعان كل واحد من الصنفين على الواجب منه من التصليب والتلين جوهر منبته اذ كان جل ما يقصد الحس منه ثبات مقدم الدماغ والجزء الذي هو مقدم الدماغ آئين قواما وجل ما يقصد الحركة منه ثبات مؤخر الدماغ والجزء الذي هو مؤخر الدماغ آفخن قواما

• (الفصل الثاني في تشريح العصب الدماغى ومساكنه) •

قد ثبتت من الدماغ أزواج من العصب سبعة فالزوج الاول مبدؤه من غور البطنين المقدمين من الدماغ عند دجواز الزائدين الشيعتين يلقى الشدى اللتين بهما التسم وهو عظيم يخوف يتباس النابت منه ما يسار او يتياسر النابت منه ما يجينا ثم يتقيان على تقاطع صليبي ثم يتخذ النابت يميناً الى الحدقة اليمنى والنابت يساراً الى الحدقة اليسرى وتقع قواها ثم ما حتى تشغل على الرطوبة التي تسمى زجاجية وقد ذكر غير جالي بنوس انه ما ينثذ ان على تقاطع الصليبي من غير انعطاف وقد ذكر لوقوع هذا التقاطع منافع ثلاث احدها ليكون الروح لسائلة الى احدى الحدقتين غير محجوبة عن السيلان الى الاخرى اذا عرضت لها آفة ولذلك تعبر كل واحدة من الحدقتين أقوى ابصاراً اذا غمضت الاخرى واصفى منها الواسطة والاخرى لا تخطأ ولهذا ما تزيد النقبة العينية اتساعاً اذا غمضت الاخرى وذلك لاقوة اندفاع الروح الباصر اليها والثانية ان يكون للعينين مؤدى واحد يؤدى الى الشبح المبصر فيجدها هناك ويكون الابصار بالعينين ابصاراً واحداً ليعمل الشبح في الحد المشترك ولذلك يعرض للول ان يرى الشئ الواحد شيتين عندما تزل احدى الحدقتين الى فوق او الى أسفل فيبطل به استقامة قوة والجري الى التقاطع ويعرض قبل الحد المشترك حدلاً كما ار العصبية والثالثة انكى تستدعم كل عصبية بالاخرى وتستند اليها وتصير كأنها ثابتت من قرب الحدقة والزوج الثاني من أزواج العصب الدماغى منشؤه خلف منشأ الزوج الاول وما تلاعنه الى الوحشى ويخرج من النقبة التي في القرية المشقلة على المقلة فينقسم في عضل المقلة وهذا الزوج غليظ جداً ليقاوم غلظه لينة الواجب اقربه من المبدأ فيقوى على تحريكه وخصوصاً اذا لامعته اذ الثالث صرّوف الى تحريك عضو كبير هو الفك الاسفل فلا يفضل عنه فضله بل يحتاج الى معين غيره كما ذكره واما

الزوج الثالث فنشوء الحد المشترك بين مقدم الدماغ ومؤخر من لدن قاعدة الدماغ وهو يخطأ
 أولاً الزوج الرابع فيلاثم بقارقه ويتشعب أربع شعب شعبة تخرج من مدخل العرق السابق
 الذي ندكره وتاخذه فخره عن الرقبة حتى تجاوز الحجاب فتتوزع في الاحشاء التي دون
 الحجاب والجزء الثاني يخرج من ثقب في عظام الصدغ وإذا انفصل اتصل بالعصب المنفصل من
 الزوج الخامس الذي ندكره وشعبة تطلع من الثقب الذي يخرج منه الزوج الثاني إذا
 كان مقدره الاعضاء الموضوعة قدام الوجه ولم يحسن ان ينقذ في منفذ الزوج الاول المحوف
 فيزاحم أشرف العصب ويضططه فينطيق التجويف وهذا الجزء إذا انفصل انقسم ثلاثة أقسام
 قسم يميل الى ناحية الماق ويخلص الى عضل الصدغين والمضغين والحجاب والجمجمة والحقن
 والقسم الثاني ينقذ في الثقب المعلق عند الدماغ حتى يخلص الى باطن الانف فيتميز في
 الطبقة المستطنة للانف والقسم الثالث وهو قسم غير صغير ينفذ في التجويف البرحني
 المهيأ في عظم الوجنة فينتشر الى فرعين فرع منه يأخذ الى داخل تجويف القم فيتوزع في
 الاسنان أما حصة الاضراس منها فظاهرة وأما حصة سائرهما فكل يخفى عن البصر ويتوزع
 أيضاً في اللثة العليا والقرع الاخرين في ظاهرا الاعضاء هناك مثل جلدة الوجنة وطرف
 الانف والشفة العليا فهذه أقسام الجزء الثالث من الزوج الثالث وأما الشعبة الرابعة من
 الزوج الثالث فتخلص نافذة في ثقب في الفك الاعلى الى اللسان فتتفرق في طبقاته الظاهرة
 وتغيبه الحس الخاص به وهو الذوق وما يفضل من ذلك يتفرق في غمور الاسنان السفلى وانما
 وفي الشفة السفلى والجزء الذي ياتي الى اللسان ادى من عصب العين لان صلاية هذا ولين ذلك
 يعمل غلطاً ذلك ودقة هذا وأما الزوج الرابع فنشوء خلف الثالث وأميل الى قاعدة الدماغ
 ويخاط الثالث كما قلنا ثم يقارقه ويخلص الى الحنك فيؤتيه الحس وهو زوج صغير الامة
 أصلب من الثالث لان الحنك وصفاق الحنك أصلب من صفاق اللسان وأما الزوج الخامس
 فكل فرد منه يشق ينصفين على هيئة المضاعف بل عنداً كثرهم كل فرد منه زوج ومنبته من
 جاتي الدماغ والقسم الاول من كل زوج منه يعمد الى الغشاء المستقطن للعصا فيتفرق فيه
 كما هو هذا القسم منبته بالحقيقة من الجزء المؤخر من الدماغ ويهس السمع وأما القسم
 الثاني وهو أصغر من الاول فانه يخرج من الثقب المثقوب في العظم الجري وهو الذي يسمى
 الاعور والاعى لشدة التواءه وتخرج مسلكه ارادة لتطويل المسافة وتبعد آخرها عن
 المبدأ ليستفيد العصب قبل خروجه منه بعد ان المبدأ لتقبعه صلاية فاذا برز اختلط
 بعصب الزوج الثالث فصاراً كثرهما الى ناحية الحد والعضلة العريضة وصار الباقي منهما
 الى عضل الصدغين وانما خلق الذوق في العصبية الرابعة والسمع في الخامسة لان آلة السمع
 احتاجت الى أن تكون مكشوفة غير مسدود اليها سيل الهواء وآلة الذوق وجب أن
 تكون محرزة فوجب من ذلك أن يكون عصب السمع أصلب فكان منبته من مؤخر الدماغ
 أقرب وانما اقتصر في عضل العين على عصب واحد وكثر اعصاب عضل الصدغين لان ثقبه
 العين احتاجت الى فضل سعة لاحتياج العصب المؤدية لقوة البصر الى فضل غلظ لاحتياجها
 الى التجويف فلم يحسن العظم المستقر لضبط الحركة ثقباً كثيرة وأما عصب الصدغين

فاحتاجت الى فضل صلاحية فلم تنجح الى فضل غلظ بل كان الغلظ مما يشغل عليها الحركة وايضا
 المخرج الذي لها في عظم جهرى صلب يحقل ثقوباً عديدة واما الزوج السادس فانه يثبت من
 مؤخر الدماغ متصل بالباطن من مشدودا معه باغشية واربطة كأنه ماعصبة واحدة ثم يفارقها
 ويخرج من الثقب الذي في منتهى الدرز اللامي وقد انقسم قبل الخروج ثلاثة اجزاء ثلاثتها
 تخرج من ذلك الثقب معا فقس منه ياخذ طريقة الى عضل الحلق وأصل اللسان ليعاضد الزوج
 السابع على تحريكها وانقسم الثاني ينحدر الى عضل الكتف وما يقاربها ويتفرق أ كثره في
 العضلة العريضة التي على الكتف وهذا القسم صالح المقدار ويتقدم ملقاً الى أن يصل
 مقصده وأما القسم الثالث وهو أعظم الاقسام الثلاثة فانه ينحدر الى الاحشاء في مصعد العرق
 السبائي ويكون مشدودا اليه مربوطا به فاذا حاذى الخنجره تفرعت منه شعب وأمت العضل
 الخنجرية التي رؤسها الى قولى التي تشيل الخنجره وغضاريفها فاذا تجاوزت الخنجره صعد منها
 شعب تاتي العضل المتكسبة التي رؤسها الى أسفل وهي التي لا بد منها في اطباق الطرجه هاري
 وفقه اذ لا بد من جذب الى أسفل ولهذا يسمى العصب الرابعع وانما أنزل هذا من الدماغ لان
 الضاعية لو اصدت اصدت موربة غير مستقيمة من مبدئها فلم يتهيأ الجذب بها الى أسفل على
 الاحكام وانما خلقت من السادس لان ما فيه من الاعصاب اللينة والمائلة الى الانزما كانت منها
 قبل السادس فقد توزع في عضل الوجه والراس وما فيه ما والسابع لا ينزل على الاستقامة نزول
 السادس بل يلزمه تورب لاحتالة ولما كان قد يحتاج الصاعد الرابعع الى مستند محكم شيه
 بالكرة ايدود عليه الصاعد متايد به وان يكون مستقيماً وضعه صلباً قويا أملس موضوعاً
 بالقرب فلم يكن كالشریان العظم والصاعد من هذه الشعب ذات اليسار يصادف هذا
 الشريان وهو مستقيم غليظ فينعطف عليه من غير حاجة الى توثيق كثير وأما الصاعد ذات
 اليمين فليس يجاوره هذا الشريان على مسافته الأولى بل يجاوره وقد عرضت له دقة لشعب
 ما تشعب منه وفاته الاستقامة في الوضع اذا تورب ما اتالي الابط فلم يكن بد من توثيقه بما
 يستند عليه ياربطة تشبه الشعب به ليتدرك بذلك ما فات من الغلظ والاستقامة في الوضع
 والحكمة في تباعد هذه الشعب الرابعة هي ان تقارب مثل هذا المتعلق وأن تستفيد
 بالتباعد عن المداقوة وصلابة واقدوى العصب الرابعع هو الذي يتفرق في الطبقتين من عضل
 الخنجره مع شعب عصب معينة ثم سائر هذا العصب ينحدر ويتشعب منه شعب تتفرق في اغشية
 الجباب والصدر وعضلاتها وفي القلب وازرته والاوردة والشرايين التي هنالك وباقية يتقدم في
 الجباب فيشارك المتقدم من الجزء الثالث ويتفرقان في اغشية الاحشاء وتنتهي الى العظم
 العريض واما الزوج السابع فمشتوه من الحد المشترك بين الدماغ والضاع ويذهب اكثره
 متفرقا في العضل المحركة للسان والعضل المشتركة بين الدرقي والعظم اللامي وسائر قديقه
 ان يتفرق في عضل اخرى مجاورة لهذه العضل ولكن ليس ذلك بدائم ولما كانت الاعصاب
 الاخرى منصرفه الى واجبات اخرى ولم يكن يحسن ان تكثر الثقب فيها يتقدم ولا من تحت
 كان الاولى ان تاتي حركة اللسان عصب من هذا الموضع اذ قد اتى حسه من موضع آخر

• (الفصل الثالث في تشرح عصب فخاع العنق ومسالكه) •

العصب الثابت من الضاع الثالث من فقار الرقبة ثمانية ازوج زوج مخرجه من ثقبى الفقرة

الاولى ويتفرق في عضل الرأس وحدها وهو صغير دقيق اذ كان الاحوط في مخرجه ان يكون ضيقا على ما قلنا في باب العظام والزوج الثاني مخرجه ما بين الثقبة الاولى والثانية اعنى الثقبة المذكورة في باب العظام ويوصل اكثر الى الرأس حس القوس بان يصعد مورا الى اعلى الفقار وينعطف الى قدام وينبت على الطبقة الخارجة من الاذنين فيستدرك تقصير الزوج الاول لصغره وقصوره عن الاتبثات والانبساط في التواحي التي تليه بالقام وباقى هذا الزوج يأتي العضل التي خلف العنق والعضلة العريضة فيوتبع الحركة والزوج الثالث نشوء ومخرجه من الثقبة التي بين الثانية والثالثة ويتفرع كل واحد فرعين فرع يتفرع في عمق العضل التي هناك منه شعب وخصوصا المقلبة للرأس مع العنق ثم يصعد الى شوك الفقار فاذا حاذاه اتبثت بأصواها ثم ارتفع الى رؤسها وشالطه أربطة غشائية تثبت من تلك السنانين ثم يتفدان منعطفين الى جهة الاذنين وفي غير الانسان ينتمى الى الاذنين فيصل لعضل الاذنين والفرع الثاني يأخذ الى قدام حتى يأتي العضلة العريضة وأول ما يصعد يلتصق به عروق وعضل تكسنته ليكون أقوى في نفسه وقد يخاط أيضا عضل الصديقين وعضل الاذنين في الهمائم وأكثر تفرقه انما هو في عضل الخدين وأما الزوج الرابع فمخرجه من الثقبة التي بين الثالثة والرابعة وينقسم كالذي قبله الى جزئين متقدم وجزء مؤخر والجزء المتقدم منه صغير ولذلك يخاط الخامس وقيل انه قد يتخذ منه شعبة كفسج العنكبوت ممتدة على العرق السبائي الى أن يأتي الجحاجب الحاجز مارا على شق الجحاجب المنصف للصدر والجزء الاكبر منه ينعطف الى خلف فيغور في عمق العضل حتى يخلص الى السنانين ويرسل شعبا الى العضل المشترك بين الرأس والرقبة يأخذ طريقة منعطنا الى قدام فيتصل بعضل الخد والاذنين في الهمائم وقد قيل انه يصعد منه الى الصليب وأما الزوج الخامس فمخرجه من الثقبة التي بين الرابع والخامس ويتفرع أيضا فرعين واحد السريع وهو المتقدم هو أصغرهما يأتي عضل الخدين وعضل تنكيس الرأس وسائر العضل المشتركة للرأس والرقبة والفرع الثاني ينقسم الى شعبتين شعبة هي المتوسطة بين الفرع الاول وبين الشعبة الثانية يأتي أعالي الكتف ويخاطه ثلثي من السادس والسابع والشعبة الثانية تخاط شعبا من الخامس والسادس والسابع وتنقسم الى وسط الجحاجب وأما الزوج السادس والسابع والثامن فانها تخرج من سائر الثقب على الولاد والثامن مخرجه في الثقبة المشتركة بين آخر فقار الرقبة وأول فقار الصليب وتختلط شعبا اختلاطا شديدا لكن أكثر السادس يأتي السطح من الكتف وبعض منه أكثر من البعض الذي من الرابع وأقل من البعض الذي الخامس يأتي الجحاجب والسابع أكثر يأتي العضد وان كان من شعب ما تأتي عضل لرأس والعنق والصليب مصاحبة لشعبة الخامس وتأتي الجحاجب وأما الثامن فبعد الاختلاط والمصاحبة يأتي جلد الساعد والذراع وليس منه ما يأتي الجحاجب لكن الصائم من السادس الى ناحية اليد لا يجاوز الكتف ومن السابع لا يجاوز العضد وأما الذي يسمى بالساعد من الكتف فهو من الثامن مخفى لوطا بأول التواحي من فقار الصدر وانما قسم للجحاجب من هذه الاعصاب دون أعصاب التواحي التي تحت هذه يكون الواود عليه مفردا من مشرف فيصير من انقسامه فيه وخصوصا ان كان أول مقصده هو الغشاء المنصف للصدر ولم يمكن أن يأتيه عصب التواحي على استقامة

من غير ان يساوي زاوية ولو كان جميع العصب المنصهر الى الجلب نازلا من الدماغ لكان يطول مسلكه وانما جعل متصل هذه الاعصاب من الجلب وسطه لانه لم يكن يحسن اجتماعها وانتشارها فيه على عدل وسوية لو اتصلت بطرف دون الوسط أو كانت متصل بجميع المحيط وكان ذلك ناسا لجرى الواجب اذ كانت العضل انما تعمل التصريك بأطرافها ثم المحيط هو المتصل من الجلب فوجب أن يكون انتهاء العصب اليه لا ابتداءه وما وجب أن تلتقي الوسط وجب تعلقها بضرورة فوجب أن تحمي وتغشى وقاية فعليت وقاية حامية بحصية من الغشاء النصف للصدر ورتك متكتا عليه ولما كان فعل هذا العضو فعلا كريما جعل لعصبه مباد كثيرة لتلايطل بأقوة تلحق المبدأ الواحد

• (الفصل الرابع في تشريح عصب فقار الصدر) •

الاول من اقواحه مخرجه بين الاولى والثانية من فقار الصدر وينقسم الى جزأين أعظمهما يتفرق في عضل الاضلاع وعضل الصلب وثانيه ما يأتي عمدا على الاضلاع الاول فيوافق ثامن عصب العنق ويمتد الى اليدين حتى يواقي الساعد والكف وزوج الثامن يخرج من الثقبه التي تلي الثقبه المذكورة فيتوجه ببرصه الى ظاهر العضد ويصله الحس وباقيه مع سائر الأزواج الباقية يجتمع فيفصل عن عضل الكتف الموصولة عليه المخرجة لفصله وعضل الصلب فما كان من هذا العصب نابتا من فقار الصدر والشعب التي لا تأتي الكتف منه تأتي عضل الصلب والعضل التي فيما بين الاضلاع الخلف والموضوعة خارج الصدر وما كان منبته من فقار اضلاع الزور فاما يأتي العضل التي فيما بين الاضلاع وعضل البطن ويجري مع شعب هذه الاعصاب عروق زاوية وما كنه وتدخل في مخارجها الى الخناع

• (الفصل الخامس في تشريح عصب القطن) •

عصب القطن تشترك في انما جرمه من يأتي عضل الصلب وجزء عضل البطن والعضل المستبطنه للصلب لكن الثلاثة العلائق العصب النازلة من الدماغ دون باقيها والزوجان السفلان يرسلان شعبا كبارا الى ناحية الساقين ويخاطهما شعبة من الزوج الثالث وشعبتين من اول اعصاب الهز إلا أن هاتين الشعبتين لا يتجاران من فصل الورك بل يترفان في عضله وتلك تجاوزها الى الساقين وتنفارق عصب الفخذين والرجلين عصب اليدين في انما لا يجتمع مع كلها فقبل غامرة الى الباطن اذ ليست هيئة اتصال العضد بالكتف كهيئة اتصال الغنذ بالورك ولا اتصاله بمنبت أعصابه اتصال ذلك بمنبت أعصابه فهذه العصب تتوجه الى ناحية الساق وتوجهها محتلا من ماستبطن ومنه ما يستظهر ومنه ما يفرض مستتر تحت العضل ولما لم يكن للعضل التي تنبت من ناحية عظم العانة طريق الى الرجلين من خلف البدن ومن باطن الفخذين اكثرت ما هذا من العضل والعروق أجري جز من العصب الخاص بالعضل التي في الرجلين فانه في الجرى المنصهر الى الخصيتين حتى يتوجه الى عضل العانة ثم ينفرد الى عضل الركبة

• (الفصل السادس في تشريح العصب الهجزي والعصامي) •

الزوج الاول من الهجزي يخاط القطنية على ما قبل وباقي الأزواج والفرع الثابت من طرف

العصص يتفرق في عضل المقعدة والقضيب نفسه وعضله المثانة والرحم وفي غشاء البطن وفي الاجزاء الانسية الداخلة من عظم العانة والعضل المنبثقة من عظم العجز

• (الجملة الرابعة في الشرايين وهي خمسة فصول) •

• (الفصل الاول في صفة الشرايين) •

العروق الضواري وهي الشرايين خلقت الواحدة منها ذات صفاتين واصلمهما المستطبان اذ هو الملاقى للضريان وحركة جوه الروح القوية المقصود صبابة جوهه واحرازه وتقوية وعائه ومنبت الشرايين هو من التجويف الايسر من تجويف القلب لان الايمن منه اقرب من الكبد فوجب أن يجعل مشغولا بجذب الغذاء واستعماله

• (الفصل الثاني في تشرح الشريان الوريدي) •

وأول ما ينبت من التجويف الايسر شريانان أحدهما يأتي الرئة وينقسم فيها لاستنشاق الدم وايسال الدم الذي يغذو الرئة الى الرئة من القلب فان عمر غذاء الرئة هو القلب ومن القلب يصل الى الرئة ومنبت هذا القسم هو من ارق اجزاء القلب وحيث تنفذ فيه الاوردة اليه وهو ذو طبقة واحدة بخلاف سائر الشرايين ولهذا يسمى الشريان الوريدي وانما خلق من طبقة واحدة ليكون أليز وألس وأطوع للانقباض والانبساط وليكون أطوع لترشح ما يترشح منه الى الرئة من الدم اللطيف البخاري الملايم بلوهر الرئة الذي قد قاب كمال التضخ في القلب وليس يحتاج الى فصل تضخ كحاجة الدم الجاري في الوريد الاجوف الذي نوره وخصوصاً اذ مكانه من القلب قريب فتأدى اليه قوته الحارة المنضجة بمولدة وايضاً فان العضو الذي ينبض فيه عضو ضعيف لا يخشى معادته لذلك الضيف عند النبض ان يؤثر فيه صلابته فاستغنى لذلك عن تضخين بلجرمه ما لا يستغنى عنه في كل ما يجاور من الشرايين سائر الاعضاء الصلبة وأما الوريد الشرياني الذي ذكره فانه وان كان مجاوراً للرئة فانما يجاوره مؤخره مما يلي الصاب وهذا الشريان الوريدي انما يتفرق في مقدم الرئة ويغوص فيها وقد صاباً اجزاء وشعباً بل اذا قمى بين حاجتي هذا الشريان الى الوثاقه والى السلاسة المسهلة عليه الانسلاط والانقباض وترشح ما يترشح منه وحدث الحاجة الى التسليس أمس منها الى التوثيق والتضخين وأما الشريان الآخر وهو الاكبر ويسميه اوسطاً اسأورطى فأول ما ينبت من القلب يرسل شعبتين أكبرهما تستدير حول القلب وتتفرق في اجزائه والاخر يستدير ويتفرق في التجويف الايمن وما يبقى بعد الشعبتين فانه اذا انفصل انقسم قسمين قسم أعظم مرشح للانحدار وقسم أصغر مرشح للاصعاد وانما خلق المرشح للانحدار زائداً في مقداره على الآخر لانه يؤم أعضاءه أكثر عدداً وأعظم مقادير وهي الاعضاء الموضوعة دون القلب وعلى مخارج أورطى أغشية ثلاثة صلبة هي من داخل الى خارج فلو كانت واحدة أو اثنتين لما كانت تبلغ المنفعة المقصودة فيها الا بتعظيم مقداره او مدة دارها فكانت الحركة تثقل به ولو كانت أربعة لصغرت جدا وبطلت منفعتها وان عظمت في مقاديرها ضيقت المداخل وأما الشريان الوريدي فله غشائان موليان الى الداخل وانما اقتصر على اثنين اذ ليس هنالك من الحاجة الى احكام السكن ما هننا بل الحاجة هنالك الى السلاسة أكثر ليسهل اندفاع البضار الدخاني والدم الصائر الى الرئة

• (الفصل الثالث في تشریح الشريان الصاعد) •

أما الجزء الصاعد من جريان أورطى فإنه ينقسم الى قسمين أكبرهما يأخذ من مصدها نحو الثلثة ثم يتورب الى الجانب الايمن حتى اذا بلغ اللحم الرخو التوتى الذى هذا انقسم ثلاثة أقسام اثنتان منها هما الشريانان المسميان بالسباتيين ويصعدان عنقه ويسير مع الوداجين الغائرين اللذين نذكرهما بعد ويرافقانهما فى الانقسام على ما ذكره بعد وأما القسم الثالث فيتميز فى القص وفى الاضلاع الاول انخلس والفقرات الست العلما من الرقبة وفى نواحى الترقوة حتى يبلغ رأس الكتف ثم يجاوز الى أعضاء اليدين وأما القسم الاصغر من قسمى أورطى الصاعد فإنه يأخذ الى ناحية الابط وينقسم انقسمه الثالث من القسم الاكبر

• (الفصل الرابع في تشریح الشريانين السباتيين) •

وكل واحد من الشريانين السباتيين ينقسم عند انتهائه الى الرقبة الى قسمين قسم مقدم وواحد مؤخر والمقدم ينقسم قسمين قسم يسطع فى اخذ الى اللسان والعضل الباطنة من عضل الفك الاسفل وقسم يستظهر ويرتقى الى ما يلى قدام الاذنين الى عضل الصدغين ويجاوزها بعد أن يخلف فيها شعبا كثيرة الى قلة الرأس وتتلاقى أطراف المسمى مع أطراف اليسرى منها وأما الجزء المؤخر فيتميز أجزأين والاصغر منهما يرتقى أكثر الى خلف ويتفرق فى العضل المحيط بقصص الرأس وبعضه يتوجه الى قاعدة وتخر الدماغ داخل فى ثقب عظيم عند الدردل اللامى وأما الاكبر فيدخل قدام هذا الثقب فى الثقب الذى فى العظم الجرى الى الشبكة بل وتفتسج عنه الشبكة عروقا فى عروق وطبقات على طبقات من غضون على غضون من غير أن يمكن أخذ كل واحد منها بافتراده الامتصتا باخر مربوطا به كاشبكة ويتفرق قداما وخلفا وعينه ويسر ويقتشر فى الشبكة ثم يجمع منها زوج كما كان أولا وينتقبه الغشاء ويرتقى الى الدماغ ويتفرق منه فيه الغشاء الرقيق ثم فى جرم الدماغ الى بطونه وصفاق بطونه ويلاقى فوهات شبيهة التى قد صعدت ثم فوهات شبيهة العروق الوريدية النازلة وانما أصعدت هذه وأزالت تلك لان تلك ساقية صافية للدم الذى أحسن أوضاع أوعيته الساقية أن تكون منكمسة الاطراف وأما هذه فانهما تنفذ الروح والروح لطيف مقصور لصاعد لا يحتاج الى تكيس وعائنه حتى ينصب بل ان فعل ذلك اذى الى افراط استقرغ الدم الذى يعصبه والى عسر حركة الروح فيه لان حركته الى فوق أسهل وبما فى الروح من الحركة واللاطفة كفاية فى أن ينشمنه فى لدماغ ما يحتاج اليه ويضمنه ولهذا فرشت الشبكة تحت الدماغ فيتردد الدم الشريانى والروح فيها ويتشبع به بالزاج الدماغ بعد النضج ثم يتخلص الى الدماغ على تدرج والشبكة موضوعة بين العظم وبين الغشاء الصلب

• (الفصل الخامس في تشریح الشريان النازل) •

وأما القسم النازل فإنه يمضى أولا على الاستقامة الى أن يتبدل على النقرة الخامسة اذ وضعها مجذبا موضع رأس القلب وهناك التوتة المسندة لدعامته ليحول منه وبين عظام الصلب والمري اذا بلغ ذلك الموضع تنهى عنه عينة ولم يجاوز ثم استقل متعلقا بأغشية عند مواضعه الخجاب لتلاصيقه وهذا الشريان النازل اذا بلغ الفترة الخامسة انصرف وانحدرا الى

أفضل عمداء على الصلب إلى أن يبلغ عظم الحجز ولا يحاذي الصدر ويؤثر به بخلاف شعب منها شعنة صغيرة دقيقة تتفرق في وعاء الرئة من الصدر وتأتي أطرافه قصبية الرئة ولا يزال يتخلف عند كل فقرة يمر به شعبة حتى يصير إلى ما بين الاضلاع والضلع فإذا تجاوز الصدر تفرع منه شريانان يأتیان الجنب ويتفرعان فيه عينة ويسرة وبذلك يخالف شرياناً تفرق شعبه في المعدة والكبد والطحال ويخالف من الكبد شعبة إلى المثانة وينبت بهذا الشريان إلى الجسد الأول التي - حول الامعاء الدقاق وقولون ثم من بعد ذلك ينفصل عنه ثلاثة شرايين الأصغر منها يخص الكلية اليسرى ويتفرق في لسانها وما يحيط به من الاجسام ويقيدها الحياة والآخران يصيران إلى الكليتين لتغذي الكلية عنهما مائة الدم فانهما كثيرا ما يجتذبان من المعدة والامعاء ما غير ذي ثم ينفصل شريانان يأتیان الاثني عشر فالأولى اليسرى منها يستصحب دائما قطعة من الأخرى إلى الكلية اليسرى بل ربما كان منشأ ما يأتي انصبية اليسرى هو من الكلية اليسرى فتعطا والذي يأتي الأخرى يكون منشأه دما من الشريان الأعظم وفي الندرة وعاء استصحب شيئا يأتي الكلية الأخرى ثم ينفصل من هذا الشريان الكبير شرايين تتفرق في جداول العروق التي - حول المعى المستقيم وشعب تتفرق في الضلع وتدخل في ثقب الفقار وعروق تصير إلى الخواصر غير أخرى تأتي الاثني عشر ومن جملة هذا زوج صغير ينهي إلى القلب غير الذي نذكره بعد ذلك في الرجال والنساء ويحاط الاوردة ثم ان هذا الشريان الكبير اذا بلغ آخر الفقار انقسم مع الوريد الذي يصعب كانه قد قسم على هيئة اللام في كتابة اليونانيين هكذا ٨ قسم يتيمان وقسم يتياسر وكل واحد منهما يغطي عظم الحجز آخذاً إلى الفخذين وقلة موافقهما - ما الفخذ بخلاف كل واحد منهما معا عرفا يخذ إلى المثانة وإلى السرة ويلتقيان عند السرة ويظهران في الاجنحة ظهوراينا وأما في المستكملين فيكون قد بقيت أطرافهما وبقى أصلاهما في تفرع - منهما فروع تتفرق في العضل الموضوعة على عظم الحجز والتي تأتي منها المثانة تنقسم فيه وتأتي أطرافه القضيبي وباقيه يأتي الرحم من النساء وهو زوج صغير وأما النازلان إلى الرجلين فانهما يتشعبان في الفخذين شعبتين عظيمتين وحشياً وانسياً والوحش في أعضائه ميل إلى الانسي ويخلف شعبا في العضل الموضوعة هناك ثم يحدو ويصل منها إلى قدام شعبة كبيرة بين الابطام والسبابية وتستبطن باقيه وهي في أكبر أجزاء الرجل تنفذ عمدة تحت الشعب الوريدية التي نذكرها بعد فن هذه الضوارب ما وافق الاوردة كالأتين من الكبد إلى السرة في أبدان الاجنحة وشعب الضارب الوريدي والضارب النافذ إلى الفقرة الخامسة والسادسة إلى الالة والمائل إلى الابط والسبابيين حيث يتفرعان في الشبكة والشجعة والتي تأتي الجنب والنافذ إلى الكتف مع شعبة والتي تأتي المعدة والوكبد والطحال والامعاء والذي يحدو من مرق البطن والعروق التي في عظم الحجز وحده وإذا وافق الشريان العضل الموضوعة على الوريد على الصلب امتطى الشريان الوريد ليكون أحدهما حاملا للاشرف وأما في الاعضاء الظاهرة فان الشريان يغور تحت الوريد ليكون أستر وأكر لم يكون الوريد له كالجنة وانما استصحب الشرايين الاوردة اثنتين أحدهما ترتبط الاوردة بالغثة المعلقة للشرايين وتسمى - من بينهما من الاعضاء والاخر ليستحق كل واحد منهما من الانسراف لذلك

• (الجله الخامسة في الاوردة وهي خمسة فصول) •

• (الفصل الاول في صفة الاوردة) •

اما العروق الساكنة فان مثبت جميعها من الكبد وأول ما يثبت من الكبد عرقان أحدهما من الجانب المقعر وأخر منفقته في جذب الغذاء الى الكبد ويسمى الباب والاخر من الجانب المحدب ومنفقه ايصال الغذاء من الكبد الى الاعضاء ويسمى الاجوف • (الفصل الثاني في تشرح الوريد المسما بالباب) •

ولنبين ان تشرح العرق المسما بالباب بقول ان الباب أولا ينقسم طرفه الغائر في تجويف الكبد خمسة أقسام ويتشعب حتى يأتي أطراف الكبد المحدب ويذهب منها وريد الى المرارة وهذه الشعب هي مثل أصول الشجرة النابتة تأخذ الى غور منبتها وأما الطرف الذي يلي تقعره فانه كما ينقسم من الكبد ينقسم أقساما ثمانية • ما مناهاص غيران وستة هي أعظم فأحد القسمين الصغيرين يصل بقصر المعى المسما اثني عشرى يجذب منه الغذاء وقد يتشعب منه شعب فتفرق في الجرم المسما بانقراس والقسم الثاني يتفرق في أسافل المعدة وعند البواب الذي وفم المعدة السافل يأخذ الغذاء وأما الستة الباقية فواحدة منها تصير الى الجانب المسطح من المعدة لتغذو ظاهرها اذباطن المعدة يلاقى الغذاء الاول الذي فيه فيقتدى منه بالملافة والقسم الثاني يأتي ناحية الطحال ليغذو الطحال ويتشعب منه قبل وصوله الى الطحال شعب تغذو بالجرم المسما انقراس من أصغى ما ينقسم فيه الى الطحال ثم يتصل بالطحال ومع اتصافه ترجع منه شعبة سالحة تنقسم في الجانب الايسر من المعدة لتغذوه واذ انقسمت لتغذوه في الطحال وتوسطه صعد منه جزء ونزل جزء فالصاعد يتفرق منه شعبة في النصف القوقاني من الطحال ليغذوه والنازل الاخر يبرز حتى يوافي حدية المعدة ثم ينجز اجزأين جزء يتفرق منه في ظاهر يسار المعدة ليغذوه وجزء يغوص الى فم المعدة لتدفع اليه الفضل العفص الحامض من السوداء ليخرج في الفضول ويدغدغ ثم المعدة الدغدغة المنبهة للشهوة وقد ذكرنا هاهنا قبل وأما الجزء النازل منه فانه ينجز أيضا جزأين جزء منه يتفرق شعبة في النصف الاسفل من الطحال ليغذو ويعبر الى الجزء الثاني الى الثرب فيتفرق فيه ليغذوه والجزء الثالث من الستة الاول يأخذ الى الجانب الايسر ويتفرق في جداول العروق التي حول المعى المستقيم ليتصل ما في الثقل من حاصل الغذاء والجزء الرابع من الستة يتفرق كالشعر فبعضه يتوزع في ظاهريين حدية المعدة مقابلا للجزء الوارد على اليسار منه من جهة الطحال وبعضها يتوجه الى عين الثرب ويتفرق فيه مقابلا للجزء الوارد عليه من جهة اليمين من شعب العرق الطحالي وأما الخامس من الستة فيمتفرق في الجداول التي حول المعى قولون ليأخذ الغذاء والسادس كذلك أكثره يتفرق حول الصائم وباقيه حول الافاقم الدقيقة المتصلة بالاعور فيجذب الغذاء فاعلم ذلك • (الفصل الثالث في تشرح الاجوف وما يصعد منه) •

وأما الاجوف فان أصله أولا يتفرق في الكبد نفسه الى اجزاء كالشعر يجذب الغذاء من شعب الباب المتشعبة أيضا كالشعر أما شعب الاجوف فواردة من حدية الكبد الى جوفه وأما شعب الباب فواردة من تقعر الكبد الى جوفه ثم يطالع ساقه عند الحدية فينقسم قسمين

قسم مساعد وقسم هابط فاما المساعد منه فيضرق الحجاب وينفذ فيه ويخلف في الحجاب عرقين
يتفرقان فيه ويؤتيانه الغذاء ثم يصاذى قلاف القلب فيرسل اليه شعبا كبيرة تتفرع كالشعر
وتغذوه ثم ينقسم قسمين قسم منه عظيم ياتي القلب فيغذوه عند اذن القلب الايمن وهذا
العرق أعظم عروق القلب وانما كان هذا العرق أعظم من سائر العروق لأن سائر العروق
هي لاستنشاق التسميم وهذا هو للغذاء والغذاء أعظم من التسميم فيحتاج أن يكون منغذوه
أوسع ووعاؤه أعظم وهذا كما يدخل القلب يتخلف له أغشية ثلاثة مسقوها من داخل الى خارج
ومن خارج الى داخل ليجذب القلب عند غده منها الغذاء ثم لا يعود عند الانبساط وأغشيته
أصلب الأغشية وهذا الوريد يتخلف عند محاذاة القلب عروقا ثلاثة تصير منه الى الرئتين اثنتان عند
منبت الشرايين بقية ربي الايسر منعطفا في الصوييف الايمن الى الرئة وقد خلق ذاغشاء من
كالشرايات فلهذا يسمى الوريد الشرياني والمنفعة الاولى في ذلك أن يكون ما رشح منه دما
في غاية الرقة مشا كلابا وهو الرئة ان هذا الدم قريب العهد بالقلب لم ينضج فيه نضج المنصب
في الشريان الوريدي والمنفعة الثانية أن ينضج فيه الدم فضل نضج وأما القسم الثاني من هذه
الاقسام الثلاثة فيستدير حول القلب ثم ينبت في داخله ليفذوه وذلك عند ما يـ كما د الوريد
الاجوف أن يهوص في الاذن الايمن داخل في القلب وأما القسم الثالث فانه يعمل من الناس
خاصة في الجانب الايسر ثم ينحرف نحو الفقرات الخامسة من فقار الصدر ويتركها عليها ويتفرق
في الاضلاع الثمانية السدلى وما يليها من العضل وسائر الاجرام وأما النافذ من الاجوف بعد
الاجزاء الثلاثة اذا جاوز ناحية القلب صعودا تفرق منه في أعالي الأغشية المنصرفة للصدر
وأعالي القسلاف وفي العم الرخو المسهي بترئة ٢ شعب شعيرية ثم عند القرب من الترقوة
يتشعب منه شعبتان يتوجهان الى ناحية الترقوة متوربتين كلما معناتبا بعد تافصير كل شعبة
منها ما شعبتين واحدة منهما من كل جانب تقدر على طرف القص يمنة ويسرة حتى تنتهي الى
الخضري ويخلف في عمها شعبا تتسرق في العضل التي بين الاضلاع وتلاقي أقواها أقواها
العروق المنبثة فيها ويعبر منها طايفة الى العضل الخارجة من الصدر فاذا واقت الخضري برزت
طايفة منها الى المتراكمة المحركة للكتف وتتفرق فيها وطائفة تغزل تحت العضل المستقيم
وتتفرق فيها منها شعب وأواخرها تتدلى بالاجزاء المساعدة من الوريد العجزي الذي سنذكره
وأما الباقي من كل واحد منها ما هو وزوج فان كل واحد من فريده يتخلف خمس شعب شعبة
تتفرق في الصدر وتغذو الاضلاع الاربعة العليا وشعب تغذو موضع الكتفين وشعب تاتخذ
لحم العضل الفائرة في العنق تغذوها وشعب تغذو في ثقب الفقرات الست العليا في الرقبة
وتجاوزها الى الرأس وشعب عظيمة هي أعظمها تصير الى الابط من كل جانب وتتفرع فروعها
اربعة أوهاية تفرق في العضل التي على القص وهي من التي تحرك مفصل الكتف وثانيها
في اللحم الرخو والصفقات التي في الابط وثالثها يهبط مارا على جانب الصدر الى المراق
ورابعها أعظمها وينقسم ثلاثة أجزاء يمرت في العضل التي في تقعر الكتف وجزء
في العضلة الكبيرة التي في الابط والثالث أعظمها يمر على العضد الى اليد وهو المسمى بالابطو
والذي يلي من الانشعاب الاول الذي انشعب أحد فروع هذه الاقسام الكثيرة فانه بعد

لمحو العنق وقيل أن يمين في ذلك ينقسم قسمين أحدهما الوداج الظاهر والثاني الوداج الغائر
والوداج الظاهر ينقسم كما يصعد من الترقوة قسمين أحدهما كما يفصل يأخذ إلى قدام
والى جانب والثاني يأخذ أولاً إلى قدام ويتأفل ثم يصعد ويه لو مستظهما ثانياً من الترقوة
ويستدير على الترقوة ثم يصعد ويه لو مستظهما الرقبة حتى يلحق بالقسم الأول فيختلط به
فيكون منهما الوداج الظاهر المعروف وقيل أن يختلط به بفصل عنه جزآن أحدهما
يأخذ عرضاً ثم يلتقيان عند ملتقى الترقوتين في الموضع الغائر والثاني يتورب مستظهما
العنق ولا يتلاقى فرداه بعد ذلك ويتفرع من هذين الزوجين شعب عنكبوتية تفوت
الحس ولكنه قد يتفرع من هذا الزوج الثاني خاصة في جله فروعه أو وردة ثلاثة محسوسة
له أقدر وصارها غير محسوسة وأحدهما الوردة تمتد على الكتف وهو المسمى الكتفي
ومنه القفال واثنان عن جنبتي هذا الكتفي يلزمانه إلى رأس الكتف معاً لكن أحدهما
يحتبس هناك ولا يجاوز بل يتفرق فيه وأما الثاني المتقدم منه ما فيجأوزه إلى رأس العضد
ويتفرق هناك وأما الكتفي فيجأوزه ما يجيء إلى آخر اليد وهذا وأما الوداج الظاهر بعد
اختلاط فرديه فقد ينقسم باثنين فستبطن جزء منه ويقع شعبا صغيرا تتفرق في ذلك
الأعلى وشعباً أعظم منها بكثير تتفرق في الفك الأسفل وأجزء من كلاً في الشعب تتفرق
حول اللسان وفي الظاهر من أجزاء العضل الموضوعة هذه والجزء الآخر مستظهما فيتفرق
في الموضع التي تلى الرأس والأذنين وأما الوداج الغائر فإنه يلزم المري ويصعد معه مستقيماً
ويختلف في مسلكه شعباً تحت أطراف الشعب الأتية من الوداج الظاهر وتنقسم جميعها في المري
والخضرة وجميع أجزاء العضل الغائرة وينفذ آخره إلى منتهى الدرزالاى ويتفرع هناك
منه فروع تتفرق في الأعضاء التي بين الفقارة الأولى والثانية ويأخذ منه عرق شعري إلى عند
مفصل الرأس والرقبة ويتفرع منه فروع تأتي الغشاء للجمل للقف وتأتي معق ججمعى القحف
وتفوض هناك في القحف والباقي بعد إرسال هذه الفروع ينفذ إلى جوف القحف في منتهى
الدرزالاى ويتفرع منه شعب في غشاء الدماغ ليفذوها ويربط الغشاء الصلب بها حوله
وفوقه ثم يبرز فيغذو أطراف الجمل للقف ثم ينزل من الغشاء الرقيق إلى الدماغ ويتفرق فيه
تفرق الضارب ويشعلها كلها على الصفاق الخين ويؤذيها إلى الموضع الواسع وهو الغشاء
لذي ينصب إليه الدم ويجمع فيه ثم يتفرق عنه فيما بين الطاقين ويدهى معصرة فاذا قاربت
هذه الشعب البطن الأوسط من الدماغ احتاجت إلى أن تصير عروقاً كقاربت من المعصرة
ومجاريها التي تنشعب منها ثم تمتد من البطن الأوسط إلى البطنين المقدمين وتلاقى الضوا
لصاعدة هناك وتنفج الغشاء المعروف بالشبكة المشيمية

(الفصل الرابع في تشريح أوردة اليدين)

أما الكتفي وهو الأتية فالأول ما يتفرع منه إذا حاذى العضد شعب تتفرق في الجلد وفي الأ
الظاهرة من العضد ثم بالقرب من مفصل المرفق ينقسم ثلاثة أقسام أحدها حبل الذراع
يمتد على ظاهر الزند الأعلى ثم تمتد إلى الوحشي ما تلا إلى حدة الزند الأسفل ويتفرق في
الأجزاء الوحشية من الرسغ والثاني يتوجه إلى معطف المرفق في ظاهر الساعد ويحاذي

من الابطى فيكون منهما الاكل والثالثية حق ويحاط في العمق شعبة أيضا من الابطى
وأما الابطى فإنه أول ما يفرع يفرع شعبة عمق في العضل وتفرق في العضل التي هناك
وتفرق فيه الاشعبة منها تبلغ الساعد واذ بلغ الابطى قرب مفصل المرفق انقسم اثنين أحدهما
يتعمق ويصل بالشعبة المتعمقة من القيدال وقباز وبه يسيرا ثم ينصلان فينفضض أحدهما
الى الانسى حتى يبلغ الخنصر والبصر ونصف الوسطى ويرتفع جزء ينقسم في أجزاء اليد
الخارجية التي تماس العظم والقسم الثاني من قسم الابطى فإنه يفرع عند الساعد فروعا
أربعة واحد منها ينقسم في أسافل الساعد الى الرسغ والثاني ينقسم فوق انقسام الاقل
مثل انقسامه والثالث ينقسم كذلك في وسط الساعد والرابع أعظمها وهو الذي يظهر
ويعلو فيرسل فروعا تضام شعبة من القيدال فيصير منها الاكل وباقيه هو الباسطى وهو أيضا
يفرغ ويعمق مرة أخرى والاكل يمتد من الانسى ويعلو الزند الاعلى ثم يقبل على الوسطى
ويفرع فرعين على صورة حرف اللام اليونانية فيصير اعلى جزئه الى طرف الزند الاعلى ويأخذ
لحم الرسغ ويتفرق خلف الابهام وفيما بينه وبين السبابة وفي السبابة والجزء الاسفل منه يصير
الى طرف الزند الاسفل ويتفرع الى فروع ثلاثة فرع منه يتوجه الى الموضع الذي بين الوسطى
والسبابة او يتصل بشعبة من العرق الذي يأتى السبابة من الجزء الاعلى ويقصده عرقا واحدا
ويذهب فرع ثان منه وهو الاسلم فيتفرق فيما بين الوسطى والبصر ويمتد الثالث الى البصر
والخنصر وجميع هذه تنقسم في الاصابع

• (الفصل الخامس في تشريح الاجوف النازل) •

قد خفنا الكلام في الجزء الصاعد من الاجوف وهو أصغر جزأيه فلنبدا في ذكر
الاجوف النازل فنقول الجزء النازل أول ما يفرع منه كما يطالع من الكبد وقبل أن
يتوكل على الصلب هو شعب شمريه تصير الى افانف الكلية اليمنى ويتفرق فيها وفيما يتوارى بها
من الاجسام ليغذوها ثم من بعد ذلك ينصل منه عرق عظيم في الكلية اليسرى ويتفرع
أيضا الى عروق كالشعر يتفرق في قنافة الكلية اليسرى وفي الاجسام القريبة منها لتغذوها
ثم يفرق منه عرقان عظيمان يسميان الطالعين يتوجهان الى الكليتين لتغذية مائة
الدم اذ الكلية انما تجذب منها غذاها وهو مائة الدم وقد يشعب من أيسر الطالعين
عرق يأتى البيضاء اليسرى من الذكران والاناث وعلى النور الذي ينمى في الشرايين لا يغادره
في هذا وفي أنه يفرع بعد هذين عرقان يتوجهان الى الاثنين فالذي يأتى اليسرى يأخذ دائما
شعبة من أيسر هذين الطالعين وربما كان في بعضهم كلام منشأ منه والذي يأتى اليمنى فقد يتفرق له
أن يأخذ في النذرة شعبة من أيمن هذين الطالعين ولكن أكثر ما هو أنه لا يخالط وما يأتى
الاثنين من الكلية وفيه مجرى الذي ينضج فيه المني فيبيض بعد احراره لكثرة معاطف عروقه
واستدارتها وما يأتىها أيضا من الصلب وأكبر هذا العرق يغيب في القصب وعنق الرحم وعلى
ما ينمى من أمر الخوارب وبعد ثبات الطالعين وشعبة تتوكل الاجوف عن قريب على الصلب
وتأخذ في الانحدار ويتفرع منه عند كل فقرة شعب ويدخلها ويتفرق في العضل الموضوعة
عندها فتفرع عروق تاتي الناصريه وتنتمى الى عضل البطن ثم عروق تدخل ثقب الفقار

الى النضاع فاذا انتهى الى آخر الفقار انقسم قسمين يتقوى أحدهما عن الآخر خمسة وبسرة كل واحد منهم ما يأخذ تلقا فخذ ويتشعب من كل واحد منهم ما قبل موافاة الكبد طبقات عشر واحدة منها تقصد المثني والثانية دقيقة الشعب شعريتها تقصد بعض أسافل أجزاء الصفاق والثالثة تنشق في العضل التي على عظم الحجز والرابعة تنشق في عضل المقعدة وظاهر الحجز والخامسة تتوجه الى عنق الرحم من النساء فيتنشق فيه وفيما يتصل به والى المذانة ثم يتقسم الناصد الى المذانة قسمين قسم يتفرق في المذانة وقسم يقصد عنقها وهذا القسم في الرجال كثير جدا لمكان التضييق وللنساء قليل والعروق التي تأتي لرحم من الجوانب تنشق منها عروق صاعدة الى الثدي أيضا كل به الرحم الثدي والسادسة تتوجه الى العضل الموضوع على عظم العانة والسابعة تهدي الى العضل لذا ذهب في استقامة البدن على البطن وهذه العروق تتصل بأطراف العروق التي قلنا ثم تنشق في الصدر الى مرأق البطن ويخرج من أصل هذه العروق في الاناث عروق تأتي لرحم والعروق التي تأتي لرحم من الجوانب يتفرع منها عروق صاعدة الى الثدي ليشاكلها الرحم الثدي والثامنة تأتي التبل من الرجال والنساء جميعا والتاسعة تأتي عضل باطن الفخذ فتفرق فيها والعاشرة تأخذ من ناحية الخالب مستطهرة الى الحاصرة ثم وتتصل بأطراف عروق مخدرة لاسيما المخدرة من ناحية الثديين ويصير من جملتها حجرة عظم الى عضل الانثيين وما ياتي من هذه يأتي الفخذ فتفرع فيه فروع وشعب واحد منها يتقسم في العضل التي على مقدم الفخذ وآخر في عضل أسفل الفخذ وانسيه متعة ما وشعب أخرى كثيرة تنشق في عنق الفخذ وما ياتي بعد ذلك كما يتقسم كما يتصل مفصل الركبة قليلا الى شعب ثلاث فالوحشي منها يتعد على القصبة الأخرى الى مفصل الكعب والاولى تتعد في مفصل الركبة مخدرا ويتفرع شعبا في عضل باطن الساق وشعب شعبيتين تغيب احدهما فاما دخل من أجزاء الساق والثانية تأتي الى ما بين التصبير تتعد الى مقدم الرجل وتختلط بشعبة من الوحشي المذكور والثالثة والانس فيميل الى الموضع المعرق من الساق ثم تتعد الى الكعب والى الطرف المخدب من القصبة العظمى وينزل الى الانسي المقدم وهو الصافن وقد صارت هذه الثلاثة اربعة اثنتان وشيآن ياخذان الى القدم من ناحية القصبة الصغرى واثنتان انسيان أحدهما يعلو القدم ويتفرق في اعلى ناحية الخنصر والثاني هو الذي يخاطب الناحية الوحشية من القسم الانسي المذكور ويتفرقان في الاجزاء السنبلية فهذه هي عدد الاوردة وقد أتينا على تشريح الاعضاء المتشابهة الاجزاء فاما الالية فسنذكر تشريح كل واحد منها في المقالة المشقة على أحواله ومعالجته ونحن الآن نبدي بحول الله وتيسره في امر القوى

• (التعليم السادس في القوى والافعال وهو جلة وفصل) •

• (جللة في القوى وهي ستة فصول) •

• (الفصل الاول في أجناس القوى بقول كلي) •

فأعلم ان القوى والافعال يعرف بعضها من بعض اذ كان كل قوة مبدأ فعل ما وكل فعل انما يصدر عن قوة فلذلك جعلناها في تعليم واحد فأجناس القوى وأجناس الافعال الصادرة عنها ضد الأطباء ثلاثة بنس القوى الفسائية وبنس القوى الطبيعية وبنس القوى الحيوانية

وكثير من الحكماء وعامة الأطباء وخصوصا جالينوس يرى ان لكل واحد من القوى عضوا رئيسا هو مصدرها ومنه يصدر أفعالها ويرون ان القوة النفسانية تمسكنها ومصدر أفعالها الدماغ وان القوة الطبيعية لها نوعان نوع غايته حفظ الشخص وتديره وهو المتصرف في أمر الغذاء ليغذو البدن مدة بقائه ورغبته الى نهاية نشوه وممكن هذا النوع ومصدره قلبه وهو السكبد ونوع غايته حفظ النوع وهو المتصرف في أمر التناسل ليقتل من امساج البدن جوهر المني ثم يصوره باذن خالقه وممكن هذا النوع ومصدره أفعاله هو الاثنيان والقوة الحيوانية وهي التي تدبر أمر الروح الذي هو مركب الحس والحركة وتمييزه لقبوله اياها اذا حصل في الدماغ وتجهله بحيث يعطى ما يشوقه الحياة وممكن هذه القوى ومصدره فعلها هو القلب واما الحكيم الفاضل ارسطو طالس فيرى ان مبدءا لجميع هذه القوى هو القلب الا ان له ورأفعا لها الاولية هذه المبادئ المذكورة كما ان مبدءا الحس عند الأطباء هو الدماغ ثم لكل حاسة عضو مفرد منه يظهر فعله ثم اذا فنتش عن الواجب وحقق وجد الامر على ما رآه ارسطو طالس دونهم وتوجد أفعالهم منتزعة من مقدمات مقنعة غير ضرورية انما يتبعون فيها اظواهر الامور كما كان الطبيب ايس عليه من حيث هو طبيب ان يتعرف الحق من هذين الامرين بل ذلك على القلب وفأعلى الطبيعي والطبيب اذا سلم له ان هذه الاعضاء المذكورة مبادئ هذه القوى فلا عليه فيما يراها ومن أمر الطب كانت هذه مستفادة عن مبدء اقبلها أو لم تكن لكن جهل ذلك مما لا يرخص فيه لتقليد وف

(الفصل الثاني في القوى الطبيعية الخدمية)

وأما القوى الطبيعية فمنها خادمة ومنها مخدومة وجنسان جنس يتصرف في الغذاء لبقاء الشخص وينقسم الى نوعين الى الغذائية والنامية وجنس يتصرف في الغذاء لبقاء النوع وينقسم الى نوعين الى المولدة والمصورة فاما القوة الغذائية فهي التي تحيل الغذاء الى مشابيه المتغذى ليضلف بدل ما يتصل واما النامية فهي الزائدة في أقطار الجسم على تناسب الطبيعي يبلغ تمام النش بما يدخل فيه من الغذاء والغذية تستخدم النامية والغذية تورد الغذاء تارة مساويا لما يتصل وتارة أنقص وتارة أزيد والنحو لا يكون الا بان يكون الوايد أزيد من المتصل الا أنه ليس كل ما كان كذلك كان غوا فان السمن بعد الهزال في سن الوقوف هو من هذا القبيل وليس هو بنحو وانما النحو ما كان على تناسب طبيعي في جميع الاقطار ليبلغ تمام النش ثم بعد ذلك لا غوا البتة وان كان من كانه لا يكون قبل الوقوف ذبول وان كان هزال على ان ذلك أبعد عن الواجب أخرج والغذية يتم فعلها بأفعال يترتبة ثلاثة أحدها تحصيل جوهر البدن وهو الدم والخلط الذي هو بالقوة القرية من الفعل شيبه بالعضو وقد يتخل به كما يقع في علته تسمى اطروقياء وهو عدم الغذاء والثاني الازراق وهو ان يجعل هذا الحاصل غذايا بالفعل التمام أي صائرا جزءا من عضو وقد يتخل به كما في الاستسقاء اللعنى والثالث التشبيه وهو أن يجعل هذا الحاصل عند ما صار جزءا من العضو شيها به من كل جهة حتى في قوامه ولونه وقد يتخل به كما في البرص والبهق فان البديل والالزاق موجودان فيهما والتشبيه غير موجود وهذا الفعل للقوة الأخيرة من القوى الغذائية وهي واحدة في الانسان بالجنس والمبدء الاول وتختلف بالنوع

في الاعضاء المتشابهة اذ في كل عضو منها بحسب مزاجه قوة تغير الغذاء الى تشييم مختلف
لتشبيبه القوة الاخرى ليكن المغيرة التي في الكبد تفعل فعلا مشتركاً بجميع البدن وأما القوة
المولدة فهي نوعان نوع يراد التي في الذكور والانات ونوع يفصل القوة التي في التي فيمزجها
تمزيجات بحسب عضو وعضو فيض للعصب من اجان خاصا وللعظم من اجان خاصا وللشريانات
من اجان خاصا وذلك من في متشابهة الاجزاء أو متشابهة الامتزاج وهذه القوة تسمى الاطباء
القوة المغيرة وأما المصورة الطابعة فهي التي يصدر عنها باذن خالقها تخطيط الاعضاء
وتشكيلاتها وتجويفاتها وثقبها وملابسها وخشونتها وأوضاعها ومشاركاتها وبالجملة
الافعال المتعلقة بنهايات مقاديرها والخدام لهذه القوة المتصرف في الغذاء بسبب حفظ
النوع هي القوة الغاذية والنامية

• (الفصل الثالث في القوة الطبيعية الخادمة) •

وأما الخادمة الصرفة في القوى الطبيعية فهي خدام القوة الغاذية وهي قوى أربع
الخادمة والماسكة والهاضمة والدافعة والجاذبة خلقت لتعذب النافع وتعمل ذلك بليف العضو
الذي هي فيه الذاهب على الاستطالة والماسكة خلقت لتعذب النافع ريثما تصرف فيه القوة
المغيرة له الممتازة منه ويفعل ذلك بليف مورب بهما ريثما أعانه المستعرض وأما الهاضمة فهي
التي تحيل ما جذبته القوة الجاذبة وأما سكة الماسكة الى قوام مهيا للفعل القوة المغيرة فيه والى
مزاج صالح للاستعمال الى الفضايلة بالافعال هذا فعلها في النافع ويسعى هضمها وأما فعلها
في القصور فان قصيها ان أمكن الى هذه الهيئة ويسعى أيضا هضمها ويسمى سيلها الى
الاندفاع من العضو المهتمس فيه بدفع من الدافعة بترقيق قوامها ان كان المانع الغلط أو
تغلظه ان كان المانع الرقة أو تقطيعه ان كان المانع اللزوجة وهذا الفعل يسمى الانضاج
وقد يقال الهضم والانضاج على سبيل الترادف وأما الدافعة فانها تدفع الفضل الباقي من
الغذاء الذي لا يصلح للاغتذاء أو يفضل عن المقدار الكافي في الاغتذاء أو يستغنى عنه أو
يستقرغ عن استعماله في الجهة المرادة مثل البول وهذه القوة تدفع هذه الفضول من جهات
ومتافذ معدة اها واما ان لم تكن هذا المتافذ معدة فانها تدفع من العضو الاشرف الى العضو
الاخر ومن الاصلب الى الارخى واذا كانت جهة الدفع هي جهة ميل مادة الفضل لم تصرفها
القوة الدافعة عن ثلاث الجهة ما أمكن وهذه القوى الطبيعية الاربع تستخدمها الكيفيات
الاربعة الاولى أعنى الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة أما الحرارة فتقدمها بالحقيقة مشتركة
للااربعة وأما البرودة فتستخدم بعضها خدمة بالعرض لا بالذات فان الامر الذي بالذات للبرودة
أن يكون مضاد لجميع القوى لان أفعال جميع القوى هي بالحركات أما في الجذب والدفع فذلك
ظاهر وأما في الهضم فلان الهضم يستكمل بتقرير أجزاء ما غلظ وكثف وجهها مع مارق
واطف وهذه بحركات تقريرية وغزبية وأما الماسكة فهي تفعل بتصريك الليف المورب الى
هيئة من الاشتغال متقنة والبرودة بمحبة محدرة مانعة عن جميع هذه الافعال الا أنها تنفع في
الامساك بالعرض بأن يحبس الليف على هيئة الاشتغال الصالح فتكون غير داخله في فعل القوى
الدافعة بل مهيئة للاستعمال فتتقن الدافعة فتتقن بالبرودة بجايح من تحليل

الريح المعينة للدفع وبما يعين في تغليظه وبما يجمع الليف العربي العاصرو يكتفه وهذا ايضا
تهيئة لالة لا معونة في نفس الفعل فالبرد انما يدخل في خدمة هذه القوى بالعرض ولودخل
في نفس فعلها لاضر ولاخذ الحركة واما اليبوسة فالحاجة اليها في افعال قوى ثلاث الناقلتان
والماسكة اما الناقلتان وهما الجاذبية والدافعة فلما في اليبس من فضل تمكين من الاعتقاد الذي
لا بد منه في الحركة أعنى حركة الروح الحاملة لهذه القوى فهو فعلها بالدفاع قوى تمنع عن
مشله الا - ثم جاء الرطوبة اذا كان في جوهر الروح أو في جوهر الالة واما الماسكة فللقبض
وأما الهاضمة فحاجتها الى الرطوبة أمس ثم اذا قابلت بين الكيفيات الفاعلة والمنقولة
في حاجة هذه القوى اليها صادفت الماسكة حاجتها الى اليبس أكثر من حاجتها الى الحرارة لان
مدة تسكين الماسكة أكثر من مدة تحريكها الليف المستعرض الى القبض لان مدة تحريكها
وهي المحتاج فيها الى الحرارة قصيرة وسائر زمان فعلها مصروف الى الامساك والتسكين ولما
كان مزاج الصبيان أميل كثيرا الى الرطوبة ضعفت فيهم هذه القوة وأما الجاذبية فان حاجتها
الى الحرارة أشد من حاجتها الى اليبس لان الحرارة قد تعين في الجذب بل لان أكثر مدة
فعلها هو التحريك وحاجتها الى التحريك أمس من حاجتها الى تسكين أجزاء آلتها وتقبضها
باليبوسة ولان هذه القوة ليست تحتاج الى حركة كثيرة فقط بل قد تحتاج الى حركة قوية
والاجتناب يتم اما بفعل القوة الجاذبية كما في المغناطيس التي بها يجذب الحديد واما باضطرار
الخلاء كما يجذب الماء في الزراقات وأما الحرارة كما تجذب لهب السراج الدهن وان كان
هذا القسم الثالث عند المحققين يرجع الى اضطرار الخلاء بل هو هو بعينه فاذا متى كان مع
القوة الجاذبية معاودة حرارة كان الجذب أقوى وأما الدافعة فان حاجتها الى اليبس أقل من
حاجتها أعنى الجاذبية والماسكة لانها لا تحتاج الى قبض الماسكة ولا لزوم الجاذبية وقبضها
واحتوائها على المذبذب بالمال جر من الالة يلحق به جذب الجزء الاخر وبالجملة لا حاجة
بالدافعة الى التسكين البتة بل الى التحريك والى قليل تكثيف يعين العصر والدفع لامة مدار
ما يتق به الالة حافظلة هيئة شكل العضو والقبض كما في الماسكة زمانا طويلا وفي الجاذبية
زمانا يسيرا يث تلاحق جذب الاجزاء فلهذا حاجتها الى اليبس قليلة وأحوجها كلها الى
الحرارة هي الهاضمة ولا حاجة بها الى اليبوسة بل انما يحتاج الى الرطوبة لتسهيل الفضا
وتهيئة للنفوذ في الجملرى والقبول للأشكال وليس لقائل أن يقول ان الرطوبة لو كانت
معينة للهضم لكان الصبيان لا يهجز قواهم عن هضم الاشياء الصلبة فان الصبيان ليسوا
يجهزون عن هضم ذلك والشبان يقدرون عليه لهذا السبب بل لسبب الجانسة والبعده عن
الجانسة فما كان من الاشياء صلبا لم يجانس مزاج الصبيان فلم تقبل عليها قواهم الهاضمة ولم
تقبها قواهم الماسكة ودفعها بسرعة قواهم الدافعة واما الشبان فذلك موافق لمزاجهم
صالح لتغذيتهم فيجتمع من هذه ان الماسكة تحتاج الى قبض والى اثبات هيئة قبض زمانا
طويلا والى معونة يسيرة في الحركة والجاذبية الى قبض وثبات قبض زمانا يسيرا جدا ومعونة
كثيرة في الحركة والدافعة الى قبض فقط من غير ثبات يعقده والى معونة على الحركة
والهاضمة الى اذابة وغزيج فلذلك تتفاوت هذه القوى في استعمالها للكيفيات الاربع

• (الفصل الرابع في القوى الحيوانية) •

وأما القوة الحيوانية فيعنون بها القوة التي إذا حصلت في الأعضاء بها القبول قوة الحس والحركة وأفعال الحياة ويضيقون اليها حركات الخوف والغضب لما يحدث في ذلك من الانبساط والانقباض العارض للروح المنسوب الى هذه القوة ولتفصل هذه الجمللة فنقول انه كما قد يتولد عن كثافة الاخلاط بحسب مزاج تباين وهو كثيف هو العضو أو ريز من العضو فقهديتولد من بخارية الاخلاط واطافتها بحسب مزاج ما هو جوهر لطيف هو الروح وكان الكبد عند الاطباء معدن التولد الاول كذلك القلب معدن التولد الثاني وهذا الروح اذا حدث على مزاجه الذي ينبغي ان يكون له استعداد لقوة تلك القوة بعد الاعضاء كلها القبول القوى الاخرى النفسانية وغيرها والقوى النفسانية لا تحدث في الروح والاعضاء الابدع حدوث هذه القوة وان تعطل عضو من القوى النفسانية ولم تعطل بعد من هذه القوة فهو حي الا ترى ان العضو المتدبر والعضو المتفالج فاقدر في الحال لقوة الحس والحركة انزاج يمنع عن قبوله أو سدة عارضة بين الدماغ وبينه وفي الاعصاب المنبثة اليه وهو مع ذلك حي والعضو الذي يعرض له الموت فاقدر الحس والحركة ويعرض له ان يعفن وينفسد فاذا في العضو المتفالج قوة تحفظ حياته حتى اذا زال العائق فاض اليه قوة الحس والحركة وكان مستعدا لقبولها بسبب صحة القوة الحيوانية فيه وانما المانع هو الذي يمنع عن قبوله بالفعل ولا كذلك العضو الميت وليس هذا المعده هو قوة التغذية وغيره حتى اذا كانت قوة التغذية باقية كان حيا واذا بطلت كان ميتا فان هذا الكلام يمينه قد يتناول قوة التغذية فربما بطل فعالها في بعض الاعضاء وبقي حيا ويرى باقية فعلها والعضو الى الموت ولو كانت القوة المغذية بما هي قوة مغذية تعد للحس والحركة لكان النبات قد يستعد لقبول الحس والحركة فيبقى أن يكون المعد أمرا آخر يتبع من اجابا خاصا ويسمى قوة حيوانية وهو اول قوة تحدث في الروح اذا حدث الروح من لطافة الامشاج ثم ان الروح تقبل بها عند الحكيم ارسطاطاليس المبدأ الاول والنفس الاولى التي ينبعث عنها سائر القوى الا ان افعال تلك القوى لا تصدر عن الروح في اول الامر كما انه أيضا لا يصدر الاحساس عند الاطباء عن الروح النفساني الذي في الدماغ مالم يتقدم الى الجليدية أو الى اللسان وغير ذلك فاذا حصل قسم من الروح في تجويف الدماغ قبل مزاجا وحلح لان يصدر به عن افعال القوة الموجودة فيه بدنا وكذلك في الكبد وفي الاثنين وعند الاطباء مالم يتصل الروح عند الدماغ الى مزاج آخر لم يستعد لقبول النفس التي هي مبدأ الحركة والحس وكذلك في الكبد وان كان الامتزاج الاول قد أفاد قبول القوة الاولى الحيوانية وكذلك في كل عضو كان لكل جنس من الافعال عندهم نفس أخرى وليست النفس واحدة فيفيض عنها القوى أو كانت النفس مجموع هذه الجمللة فانه وان كان الامتزاج الاول فقد أخذ قبول القوة الاولى الحيوانية حيث حدث روح وقوة هي كماله لكن هذه القوة وحدها لا تكفي عندهم لقبول الروح بها سائر القوى الاخرى مالم يحدث فيها مزاج خاص حالوا وهذه القوة مع انها مهيئة للحياة فهي أيضا مبدأ حركة

الجوهر الروحى اللطيف الى الاعضاء ومبدأ ضد وبه طه للتدبير والتقى على ما قيل كلنا
 بالقياس الى الحياة تقبل انفعالها وبالقياس الى افعال النفس والذات تفيد فعلا وهذه
 القوة تشبه القوى الطبيعية لعدمها الارادة فيما به تدبر عنها وتشبه القوى النفسانية لتدبير
 افعالها لانها تقبض وتبسط معاً وتحرك حركتين متضادتين الا ان القدماء اذا قالوا النفس
 بالنفس الارضية عنوا كمال جسم طبيعى الى وأرادوا مبدأ كل قوة تصدر عنهما بعينها حركات
 وأفعال متضادة فتكون هذه القوة على مذهب القدماء قوة نفسانية كما ان القوى الطبيعية
 التي ذكرناها تسمى عندهم قوة نفسانية وأما اذا لم يرد بالنفس هذا المسمى بل عني به قوة هي مبدأ
 ادراك وتصريك تصدر عن ادراك ما يارادة ما واريدها بالطبيعة كل قوة تصدر عنها فعل في جسمها
 على خلاف هذه الصورة لم تكن هذه القوة نفسانية بل كانت طبيعية وأعلى درجة من القوة
 التي يسميها الاطباء طبيعية واما ان سمى بالطبيعة ما يدرك في أمر الغذاء وحالته سواء كان
 لبقاء شخص أو بقاء نوع لم تكن هذه طبيعة وكانت جنساً ثالثاً والآن الغضب والخوف وما
 اشبههما افعال لهذه القوة وان كان مبدأها الحس والوهم والقوى الدراك كانت نسوية
 الى هذه القوى وتحقيق بيان هذه القوى وانها واحدة أو فوق واحدة هو الى العلم الطبيعى
 الذى هو جزء من الحكمة

• (النصل الخامس فى القوى النفسانية المدركة) •

والقوة النفسانية تشتمل على قوتين هي كالجنس لهما احدهما قوة مدركة والاخرى قوة
 محرركة والقوة المدركة كالجنس اقوتين قوة مدركة في الظاهر وقوة مدركة في الباطن والقوة
 المدركة في الظاهر هي الحسية وهي كالجنس اقوى خمس عند قوم وثمان عند قوم واذا أخذت
 خمسة كانت قوة الابصار وقوة السمع وقوة الشم وقوة الذوق وقوة اللمس وأما اذا أخذت
 ثمانية فالسبب في ذلك ان أكثر المصلين يرون ان اللمس قوى كثيرة بل هو قوى أربع ويخصون
 كل جنس من الملموسات الاربعة بقوة على حدة لانهم اشتروا في العضو الحساس كالذوق
 واللمس في اللسان والابصار واللمس في العين وتحقيق هذا الى الفلاسوف والقوة المدركة
 في الباطن أعني الحيوانية هي كالجنس لقوى خمس احدها القوة التي تسمى الحس المشترك
 والخيال وهي عند الاطباء قوة واحدة وعند المصلين من الحكماء قوتان فالحس المشترك هو
 الذى يتأذى اليه الملموسات كلها ويتهل عن صورها ويجمع فيه والخيال هو الذى يحفظها
 بعد الاجتماع ويمسكها بعد الغيبوبة عن الحس ولقوة الخيال منها ما غلبت المحافظة وتحقيق
 الحق في هذا هو أيضاً على الفلاسوف وكيف كان فان مسكنهما ومبدأهما هو الباطن
 المقدم من الدماغ والثانية القوة التي تسمى الاطباء متكررة والمحققون تارة يسمونها متخيلة
 وتارة مفكرة فان استعملت القوة الوهمية الحيوانية التي تذكرها بعد أو نهضت هي بنفسها
 لفعلها هوها متخيلة وان اقبلت اليها القوة التطقية وصرفت على ما ينفعهم باسمها سميت
 مفكرة والفرق بين هذه القوة وبين الاولى كيف ما كانت ان الاولى قابلة أو حافظة لما يتأذى
 اليها من الصور المحسوسة وأما هذه فانما تتصرف على المستودعات في الخيال تصرفاتها من
 تركيب وتفصيل فتستحضر صوراً على نحو ما تأذى من الحس وصوراً مخافة لها كأنسان يطير

وجبل من زمرد وأما الخيال فلا يحضره الالقبول من الحس وممكن هذه القوة هو البطن
 الاوسط من الدماغ وهذه القوة هي آلة القوة هي بالحقيقة المدركة الباطنة في الحيوان وهي
 الوهم وهو القوة التي تحكم في الحيوان بان الذئب عدو والولد حبيب وان المتعهد بالعلم
 صديق لا يقر عنه على سبيل غير نطق والعداوة والمحبة غير محسوسين ليس يدركهما الحس من
 الحيوان فاذا نجا يحكم بهما ويدركهما قوة أخرى وان كان ليس بالادراك النطق الا أنه
 لا محالة ادراك غير النطق والانسان ايضا قد يستعمل هذه القوة في كثير من الاحكام
 ويجرى في ذلك مجرى الحيوان الغير الناطق وهذه القوة تتفارق الخيال لان الخيال يستثبت
 المحسوسات وهذه محسوسات في المحسوسات معان غير محسوسة وتتفارق التي تسمى مفكرة
 ومختلة بان أفعال تلك لا يتبعها حكم ما أفعال هذه يتبعها حكم ما بل هي أحكام ما وأفعال
 تلك تركبت في المحسوسات وفعل هذه هو حكم في المحسوس من معنى خارج عن المحسوس وكما
 ان الحس في الحيوان ساكن على صور المحسوسات كذلك الوهم فيها ساكن على معنى تلك الصور
 التي تتأدى الى الوهم ولا تتأدى الى الحس ومن الناس من يقولون يسمى هذه القوة تفضيلا
 ذلك اذ لا منافعة في الاسماء بل يجب أن يفهم المعاني والفروق وهذه القوة لا تعرض الطيب
 لتعرفها وذلك ان مضار أفعالها تابعة لمضار أفعال قوى أخرى قبلها مثل الخيال والتفصيل
 والذي سنفقه بعد والطيب انما ينظر في القوى التي اذا لحقها مضرة في أفعالها كان ذلك
 مضرًا فان كانت المضرة تلحق بفعل قوة بسبب مضرة لحقت بفعل قوة قبلها وكانت تلك المضرة
 تتبع سوء مزاج أو فساد تركيب في عضو ما فيكفه أن يعرف لحوق ذلك الضرر بسبب سوء
 مزاج ذلك العضو أو فساد حقيقته يدركه بالعلاج أو يتحفظ عنه ولا عليه أن يعرف حال القوة
 التي انما يلحقها ما يلحقها كما أن الخيال خزنة لما يتأدى الى الحس من الصورة المحسوسة
 بواسطة اذ كان قد عرف حال التي يلحقها بغير واسطة والثالثة مما يذكره الاطباء وهي الخامسة
 او الرابعة عند التحقيق وهي القوة الحافظة والمذكورة وهي خزنة لما يتأدى الى الوهم من
 معان في المحسوسات غير صورها المحسوسة وموضعها البطن المؤخر من بطون الدماغ وهما
 موضع نظرهم في انه هل القوة الحافظة والمتذكورة المسترجعة لما غاب عن الحفظ من
 مخزونات الوهم قوة واحدة أم قوتان ولكن ليس ذلك مما يلزم الطيب اذ كانت الآفات التي
 تعرض لايهما كان هي متجانسة وهي الآفات العارضة للبطن المؤخر من الدماغ اما من جنس
 المزاج واما من جنس التركيب وأما القوة الباقية من قوى النفس المدركة فهي الانسانية
 الناطقة ولما سقط نظر الاطباء عن القوة الوهمية لما شرحتنا من العلة فهو أسقط عن هذه
 القوة بل نظرهم مقصور على أفعال القوى الثلاث لا غير

• (الفصل السادس في القوى النفسانية المحركة) •

وأما القوة المحركة فهي التي تشخ الاوتار وترخيها فتضرك بها الاعضاء والمفاصل تبسطها وتثنيها
 وتثنيها في العصب المتصل بالعضل وهي جنس يتنوع بحسب تنوع مبادئ الحركات فتكون
 في كل عضلة طبيعة أخرى وهي تابعة لحكم الوهم الموجب للاجماع
 • (الفصل الاخير في الافعال) •

نقول ان من الافاعيل المقدرة ما يتم بقوة واحدة مثل الهضم ومنها ما يتم بقوتين مثل شهوة الطعام فانها تتم بقوة جاذبة طبيعية وبقوة حساسة في فم المعدة أما الجاذبة فتبصر يكمها الليف المطاوع متقاضية ما يجذبها وامتصاصها ما يحضر من الرطوبات واما الحساسة فتبا حساسها بهذا الاتصال وبلذع السواد المنبهة للشهوة المذكورة قصتها وانما كان هذا الفعل محايثم بقوتين لان الحساسة اذا عرض لها آفة بطل المعنى الذي يسهى جوها وشهوة فلم يشته الطعام وان كان للبدن اليه حاجة وكذلك الازدراد يتم بقوتين احدهما الجاذبة الطبيعية والاخرى الجاذبة الارادية والاولى يتم فعلها بالليف المطاوع الذي في فم المعدة والارادية يتم فعلها باليف عضل الازدراد واذا بطلت احدى القوتين عسر الازدراد بل اذا لم تكن بطلت الا انها لم تنبعث بعد لضعف عسر الازدراد ألا ترى انه اذا كانت الشهوة لم تصدق عسر علينا ابتلاع ما لا تشتهيه بل اذا كنا عاف شيئا ثم اردنا ابتلاعه فنقرت عنه القوة الجاذبة الشهوانية صعب على الارادية ابتلاعه وعبور الغذاء ايضا يتم بقوة دافعة من العضو المنفصل عنه وجاذبة من العضو المتوجسه اليه وكذلك اخراج الثقل من السيلين وربما كان الفعل مبدؤه قوتان نفسانية وطبيعية وربما كان به قوة وكيفية مثل التبريد المانع للحواد فانه يعاون الدافعة على مقاومة الخلط المنصب الى العضو ووضعه ودفعه في وجهه والكيفية الباردة تعبر بشيتين بالذات أى بتخليط جوهر ما ينصب وتضييق المسام وبشي ثاثة هو غمما بالعرض وهو اطناف الحرارة الجاذبة والكيفية الجاذبة تجذب بما يتايل هذه الوجوه المذكورة واضطرار الخلاه انما يجذب أولا ما لطف ثم ما كثف وأما القوة الجاذبة الطبيعية فانها تجذب الاوفق أو الذي يخصها في طبيعتها جاذبه وربما كان الاكثف هو الاوفق والاختص

(الفن الثاني في ذكر الامراض والاسباب والاعراض الكلية وهو تعاليم ثلاثة)

(التعاليم الاولى في الامراض وهو غمانية فصول)

• (الفصل الاول في تعليم السبب والمرض والعرض) •

نقول ان السبب في الطب هو ما يكون أولا فيجب عنه وجود حالة من حالات بدن الانسان أو ثباته والمرض هيئة غير طبيعية في بدن الانسان يجب عنه بالذات آفة في الفعل وجوبا أوليا وذلك اما مزاج غير طبيعي واما تركيب غير طبيعي والعرض هو الشيء الذي يتسبب هذه الهيئة وهو غير طبيعي سواء كان مضادا للطبيعي مثل الوجع في القولنج أو غير مضاد مثل افراد حرة الخلد في ذات الرئة مثال السبب العقوبة مثال المرض الحى مثال العرض العطش والصداع وأيضا مثال السبب امتلاء في الاوعية المتحدرة الى العين مثال المرض السدة في العنينة وهو مرض الى تركيبى مثال العرض فقدان الابصار وأيضا مثال السبب نزلة حادة مثال المرض قرحة في الرئة مثال العرض حرة الوجتينيين والمجذاب الاظفار والعرض يسمى عرضا باعتبار ذاته أو بقياسه الى الممرض له ويسمى دليلا باعتبار مطالعة الطبيب ياه وسلوكه منه الى معرفة ماهية المرض وقد يصير المرض سببا لمرض آخر كالقولنج لاغشى أولا فالعلاج أو الصرع بل قد يصير المرض سببا للمرض كالوجع الشديد يصير سببا للورم لان سباب المواد الى موضع الوجع وقد يصير العرض نفسه مرضا كالصداع العارض عن الحى فانه ربما استقر واستحكم حتى يصير

مرضاً وقد يكون الشيء بالقياس الى نفسه والى شيء قبله والى شيء بعده مرضاً وعرضاً وسبباً
مثل الحمى السلية فانها عرض لقرحة الرئة ومرض في نفسها وسبب لضعف المعدة مثلاً ومثل
المداع الحادث عن الحمى اذا استحكمت فانه عرض للحمى ومرض في نفسه ووربما جلب البرسام
أو السرسام فصار ذلك سبباً للمرضين المذكورين

• (الفصل الثاني في أقسام أحوال البدن وأجناس المرض) •

أحوال بدن الانسان عند جالينوس ثلاث العضة وهي هيئة يكون به بدن الانسان في مزاجه
وتركيبه بحيث يصدر عنه الأفعال كلها بحسبة سليمة والمرض هيئة في بدن الانسان مضادة
لهذه وحالة عنه ليست بحسبة ولا مرض اما لعدم العضة في الغاية والمرض في الغاية كما بدان
الشمس والناقمين والاطفال أو لاجتماع الامرين في وقت واحد اما في عضوين واما في عضو
ولكن في جنسين متباينين مثل أن يكون صبيح المزاج مريض التركيب أو في عضو وفي
جنسين متقاربين مثل أن يكون صبيحاً في الشكل ليس صبيحاً في المقدار والوضع أو صبيحاً في
الكيفية في المنفعة ليس صبيحاً في الفاعلية أو لتعاقب من الامرين في وقتين مثل من يصح
شتمه ويمرض صيفاً والامراض منها مفردة ومنها مركبة والمفردة هي التي تكون نوعاً واحداً
من أنواع مرض المزاج أو نوعاً واحداً من أنواع مرض التركيب الذي نذكره بعد والمركبة هي
التي يجمع منها زرعان فصاعداً يتقدمها مرض واحد فليبدأ أولاً بالامراض المفردة فنقول
ان أجناس الامراض المفردة ثلاثة الاول جنس الامراض المنسوبة الى الاعضاء المتشابهة
الاجزاء وهي امراض سوء المزاج وانما نسبت الى الاعضاء المتشابهة الاجزاء لانها أولاً وبالذات
تعرض للمتشابهة الاجزاء ومن أجلها تعرض للاعضاء المركبة حتى انما يمكن أن تتصور حاصلة
موجودة في أي عضو من الاعضاء المتشابهة الاجزاء مشتت والمركبة لا يمكن فيها والثاني جنس
أمراض الاعضاء الآلية وهي امراض التركيب الواقع في أعضاء متوافقة من الاعضاء
المتشابهة الاجزاء هي آلات الافعال والثالث جنس الامراض المشتركة التي تعرض
للمتشابهة الاجزاء وتعرض للآلية بما هي آلية من غير أن يتبع عروضها للآلية عروضها
للمتشابهة الاجزاء وهو الذي يسعونه تفرق الاتصال والتملال المفردان تفرق الاتصال قد
يعرض للمفصل من غير أن تعرض للمتشابهة الاجزاء التي ركب منها المفصل البتة وقد يعرض
لمثل العصب والعظم والعروق وحدها وبأجله الامراض ثلاثة أجناس أمراض تتبع سوء
المزاج وأمراض تتبع سوء هيئة التركيب وأمراض تتبع تفرق الاتصال وكل مرض يتبع
واحداً من هذه ويكون عنه تنسب اليه وأمراض سوء المزاج معروفة وهي ستة عشرة
قد ذكرناها

• (الفصل الثالث في أمراض التركيب) •

وأمراض التركيب أيضاً تنقسم في أربعة أجناس أمراض الخلقة وأمراض المقدار وأمراض
العدد وأمراض الوضع وأمراض الخلقة تنقسم في أجناس أربعة أمراض الشكل وهو أن
يتغير الشكل عن مجراء الطبيعي فيحدث تغييراً آتياً في الفعل كما عوج المستقيم واستقامة المعوج
وتربيع المستدير واستدارة المربع ومن هذا الباب سقيط الرأس اذا عرض منه ضرر وشدة

استدارة المعدة وعدم القرحة في الحديقة والثاني أمراض الجارية وهي ثلاثة أصناف لانها
 اما أن تنسج كالتشاور العين وكالسبل وكاله والى أو تضيق كضيق ثقب الهم ومنافذ النفس
 والمرى أو تنسد كالتسداد الثقبة العنيدية وعروق الكبد وغدها والثالث أمراض الاوعية
 والتجاريغ وهي على أصناف أربعة قائم اما أن تكبر وتنسج كالتسع كيس الاثنين أو تصغر
 وتضيق كضيق المعدة وتضيق بطون الدماغ عند الصرع أو تنسد وتلق كالتسداد بطون
 الدماغ عند الـ ~~مكتة~~ أو تنسفرغ وتخلو كخلوتجاويق القلب عن الدم عند شدته الفرح
 المهلكة وشدة اللذة المهلكة والرابع أمراض صفائح الاعضاء اما بأن يتسلس ما يجب ان يحسن
 كالمعدة والمعي اذا قلست أو يحسن ما يجب ان يتسلس كقصة الرئة اذا خشت هذا واما
 أمراض المقدار فهي صنفان قائم اما أن ~~تكون~~ من جنس الزيادة كداء القيل وقد نظم
 النضيب وهي على تسعة فريسيوس وكما عرض لرجل يسمى نيقوماخس ان عظامه أعضاءه
 كلها حتى يجر عن الحركة واما أن تكون من جنس النقصان كضمور اللسان والحديقة وكالتبول
 واما أمراض العدد قائم أن يكون من جنس الزيادة وتلك اما طبيعية ~~كالكاسن~~ الشاغية
 والاصبع الزائدة وغير طبيعية كالسامة والحصاة واما من جنس النقصان سواء كان نقصانا
 في الطبع كمن لم يخلق له اصبع أو نقصانا في الطبع كمن قطع اصبعه واما أمراض الوضع
 فان الوضع عند الجنين يقتضى الوضع ويقضى المشاركة فأمراض الوضع أربعة الخلاع
 العضو عن نفسه أو زواله عن وضعه من غير الخلاع كما في النقي المنسوب الى الامعاء أو حركته
 فيه لا على الجرى الطبيعي أو الارادى كالعرشة أو لزومه موضعه فلا يتحرك عنه كما يعرض
 عند فجر المفاصل في مرض النقرس وأمراض المشاركة وهي تشغل على كل حالة تكون
 للعضو باقتراس الى عضو يجاوره من مقاربه أو ببعده لا على الجرى الطبيعي وهو صنفان
 أحدهما أن يعرض له امتناع حركته اليه أو تعمسها به وان كان ذلك ممكنا مثل الاصبع
 اذا امتنع تحركها الى ملاصقة جارتها أو يعرض لها امتناع تحركتها عنها ومقاربتها باها به
 ان كان ذلك ممكنا أو تعمسها به وذلك مثل استرخاء الجفن واسترخاء المفاصل في الفالج
 أو تعمس به الكف وفتح الجفن

• (الفصل الرابع في أمراض تفرق الاتصال) •

واما أمراض تفرق الاتصال فتدفع في الجدار وتسمى خدشا وسجاء وقد تقع في اللحم والقريب
 منه الذي لم يقع وتسمى جراحة والذي يقع تسمى قرحة ويحدث فيه القيح لاندفاع الفضول اليه
 لضيقه وعجزه عن استعمال غذائه وهضمه فيستحيل أيضا فضل فيه وبعاقبت الجراحة
 والقرحة تفرق اتصال يعرض في غير اللحم وقد يقع في العظم اما مكسرا الى جزأين أو أجزاء كبار
 واما ممتتا أو واقعا في طوله صادعا واما أن يقع في العضار فيقع على الاقسام الثلاثة أو يقع في
 العصب فان وقع عرضا هي بتر او ان وقع طولا ولم يكن غورا كبير اسمى شقاوان كان غورا كبيرا
 سمى شداوقد يقع في أجزاء العضلة فان وقع على طرف العضلة سمى هنكاسواء كان في عصبية
 أو وتروان وقع في عرض العضلة سمى جزاوان وقع في الطول وقل عدده وكبر فوره سمى قدغا
 وان كثيرا جزاؤه وفشاوغار سمى رضافضاضاورد به قيل القسخ والرض والقذخ لكل ما يتفق في

وسط العضلة كيف كان فان وقع في الشرايين أو الاوردية سمي انقباضا ثم اما ان يعترضه فيسمى قطعاً أو فصلاً أو ينقذ في طولها فيسمى صدعاً أو يكون ذلك على سبيل تقطع فوهاتها فيسمى ينقعا وان كان في الشريان فلم يلصم وكان الدم يسيل منه الى الفضاء الذي يحويه حتى يمتلئ ذلك الفضاء واذا عصرت عاد الى العرق سمي أم الدم وقوم يقولون أم الدم لكل انقباض شرياني • واعلم أنه ليس كل عضو يحقل اتصال القرد فان القلب لا يحقله ويـكون معه الموت واما ان يقع في الاغشية والجلب فيسمى فتقا واما ان يقع بين جرائن من عضوه كـب فيفصل أحدهما من الآخر من غير أن ينال العضو المتشابه الاجزاء تفرق اتصال فيسمى انفصالا وخالعا واذا كان ذلك في عصب زال عن موضعه سمي فككا وقد يكون تفرق الاتصال في الجباري فيوسع وقد يكون في غير الجباري فيحدث مجارى لم تكن وزوال الاتصال والتقرح ونحوه اذا وقع في عضو جيد المزاج صلح بسرعة وان وقع في عضو ردي المزاج استعصى حيناً ولا سيما في أبدان مثل أبدان الذين بهم الاستسقاء أو سوء القنية أو الجذام • واعلم أن القروح الصيفية اذا تطاولت وقعت الاكلة وأنت ستجد في كتب التفصيل استقصاء لاهر تفرق الاتصال مؤخرًا اليه فاعلم ذلك

• (الفصل الخامس في الامراض المركبة) •

وأما الامراض المركبة فلدقل فيم أياضا قولنا كذا فنعقول اننا سنأتى بالامراض المركبة أى أمراض اتلفت متجمعة بل الامراض التي اذا اجتمعت حدثت من جملتها هي هوم مرض واحد وهذا مثل الورم والبثور من جنس الورم فان البثور أورام صغار كما أن الاورام بثور كبار والورم يوجد فيه اجناس الامراض كلها فيوجد فيه مرض مزاج لآفة لانه لا ورم الا ويحدث من سوء مزاج مع مادة ويوجد فيه مرض الهيئة والتركيب فانه لا ورم الا وهناك آفة في الشكل والمقدار وربما كان معه أمراض الوضع ويوجد فيه المرض المشترك وهو تفرق الاتصال فانه لا ورم الا وهنا تفرق الاتصال فانه لا شئ ان تفرق الاتصال لما انصبت المواد الفضلية الى العضو الورم وـكتبت بين اجزائه مفرقة بعضها عن بعض حتى تأخذ لانفسها أمكنة والورم يعرض للاعضاء اللينة وقد يعرض شئ شبيه بالورم في العظام يلفظ له جسمها وتزداد طويلا ولا يغرب أن يكون القابل للزيادة بالفساد يتبلها بالافعل اذا انفذ فيه أو حدث فيه وكل ورم ليس له سبب بادوسية البدن يتضمن انتقال مادة من عضو الى ما تحته فيسمى نزلة وربما كان السبب المادي الذي تولد منه الاورام والبثور مغمورا في اخلاط اخرى غير مؤذية في كفيهما فاذا استقرغت الاخلاط البليدة في وجوده من الاستقراغ اما الطبيعي كما يعرض للنفساء في الارضاع واما غير الطبيعي كما يعرض لمرضى بللراحة تسيل دماغهم ودايت تلك الاخلاط الرديئة خالصة مفردة فتأذي بها الطبع فدفعها وربما كان وجهه دفعها الى الجلد فحدثت أورام وبثور فالاورام قد تنفصل بفصول مختلفة الا ان أولى فصولها بالاعيار هي الفصول الكائنة عن أسبابها وهي المواد التي تكون عنها الاورام والمواد التي تكون عنها الاورام ستة الاخلاط الاربعة والمائية والرييح فالورم اما أن يكون سارا واما أن لا يكون ولا ينبغي أن يظن ان الورم الحار هو الكائن من دم أو مرة فقط بل من كل مادة كانت سارة بجوهرها أو مرضت

والحرارة بالعقونة وان كانت هذه الاجناس ايضا قد تنقسم بحسب انقسام انواع كل مادة
وذلك بالقول النوحى فى الاورام اولى وعادتهم أن يسوء الدموى المهض فلفغمونيا واصفراوى
المهض بجرة والمركب منهما باسم مركب منهما ويقدمون الاغلب فيقولون مرة فلفغمونيا بجرة
ومرة بجرة فلفغمونية واذا جاع سمي خراجا واذا وقع الخراج فى اللعوم الرخوة والمغابن وخلف
الاذنين والارنبية وكان من جففس فامدوسند كرم فى موضعه الجزقى سمي طاعونا ولا اورام
الحارة ابتداعية يندفع الخلط ويظهر الخلم ثم يزدويزيد معه الخلم وتجدد ثم يقف عند غاية
الخلم ثم يأخذ فى الانحطاط فينضج بخلل أو قيج وما كمل أمره اما تحلل واما جمع مدة واما استعالة
الى الصلابة واما الاورام الغير الحارة فاما أن تكون من مادة سوداوية أو بلغمية أو مائية
أو ريحية والكثيرة عن مادة سوداوية ثلاثة اجناس الصلابة والسرطان وأكثرهما ريفية
وأجناس الغدد التى منها الخنازير والسبع والفرق بين أجناس الغدد وبين الجففسين الآخرين
أن أجناس الغدد تكون مبتدئة عما يحويها مثل الغدد المهضمة أو متشعبة بظاها فقط
مثل الخنازير واما تلك الاخر فتكون مختالطة مدخلة لجوهر العضو التى هى فيه والفرق بين
السرطان والصلابة أن الصلابة ورم ساكن هادئ مطول للعس أو أيف فيه لا وجمع معه
والسرطان متحرك متزايد مؤذله أصول ناشئة فى الاعضاء ليس يجب أن يطول معه الحس الا ان
تطول مدته فيمت العضو ويطل حسه وليس يبعد أن يكون الفصل بين الصلابة والسرطان
هو ارض لازمة لا ينصل جوهرية والاورام الصلبة السوداء تبتدى فى أول كونها صلبة
وقد تنقل الى الصلابة وخصوصا الدموية وقد يعرض ذلك أيضا فى البلغمية احيا نا وتشارك
الغدد والسبع وما أشبههما من تعقد العصب بأن التعقد الزم موضعه ولمسه عصى واذا مدد
بالغمز عاد واذا تدد يد و اقوى غير الغمزم بعدوا أكثرها تحدث عن التعب وتطل بالثقلات من
الاسرب ونحوه واما جففس الاورام البلغمية فينقسم الى نوعين الورم الرخو والسبع اللينة
وتفاسلان بأن السبع مقبزة فى غلف والورم الرخو مختالط غير مقبزا كثرأورام الشتاء بلغمية
حتى الحارة منها تكون يرض الالوان واعلم أن الاورام البلغمية تختلف بحسب غلظ البلم
ورخاوتة ورقته حتى تشبه تارة السوداء وتارة الريحية وكثيرا ما ينزل البلم الرقيق فى النوازل
فى خلل ليف الاعصاب حتى يبلغ الى مثل عضلات الخبيرة السفلى منها غادونم أو اما الاورام
المائية فهى كالاستسقاء والقبلة المائية والورم الذى يعرض فى القحف من المائية وما يشبهه
ذلك واما الاورام الريحية فهى أيضا تنوع الى نوعين أحدهما التهيج والاخر النفخة والفرق
بين التهيج والنفخة من وجهين أحدهما القوام والثانى المختالطة ويان هذا أن الرشح فى
التهيج مختالط لجوهر العضو وفى النفخة مجتمعة مدة غير مختالطة للعضو وان التهيج يستلزم
الحس والنفخة تقاوم المدافع مقاومة كثيرة أو قليلة والبثور أيضا على عدد الاورام فيها
دوية كالجدرى وصفراوية محضة كالشرى الصفراوى والجوارسية ومختالطة كالحصبة
والقحط والمسامير والجرب والتآليل وغير ذلك وقد تكون مائية كالنقاطات وريحية
كالنفخات وأنت تجد ذلك فى الكتاب الرابع تفصيلا لحوال الاورام والبثور يليق بذلك
الموضع

• (الفصل السادس في أمراض) •

وههنا أمور خارجة عن الأمراض وتعد في ما هي الأمور الداخلة في الزينة أحد ما في الشعر والثاني في اللون والثالث في الرائحة والرابع في الصحة بعد اللون وأجناس أمراض الشعر التناثر والقطر والقصر والقلة والشقاق والدقة والفاط وافراط البلعودة وافراط السبونة والشيب واستحالة اللون كيف كان وآفات اللون تدخل في أربعة أجناس جنس اتصاله عن سوء مزاج بما كان من مزاج حار مفرد وجنس اتصاله عن أسباب بادية كإسقع الشمس والبرد والريح اللون وجنس اتصاله على أجسام غريبة اللون على الجلد الحامل اللون كالحق الأود واثقة اطها فيه كالخيلان والغش وجنس الآثار المارضة من التثام تفرق اتصال عرض كآثار الجذري وآداب القروح وآفات الرائحة كالضأن وغيره من الروائح الكريهة التي تفوح من الأبدان وآفات الصحة بعد اللون أما الهزال المفرط وأما السمن المفرط

• (الفصل السابع في أوقات الأمراض) •

واعلم أن لاكثر الأمراض أربعة أوقات وقت الابتداء ووقت التزايد ووقت منتهى ووقت الانحطاط وما خرج من هذه فهي من أوقات الحصة وأيسر فهي بوقت الابتداء والانتها طرقت لا يتبين فيها حال المرض بل الكمل واحد منها زمان محسوس يكون له حكم مخصوص ووقت الابتداء هو الزمان الذي يظهر فيه المرض ويكسب كالمتشابه في أحواله لا يتبين فيه تزيده وانقراضه هو الوقت الذي يتبين فيه اشتداده كل وقت بعد وقت ووقت الانتهاء هو الوقت الذي يتقف فيه المرض في جميع أجزائه على حالة واحدة والانحطاط هو الزمان الذي يظهر فيه انتفاصه وكل ما أمعن كان الانتفاص أظهر وهذه الأوقات قد تكون بحسب المرض من أوله إلى آخره في نواحيه وتسمى أوقانا كلية وقد تكون بحسب نوبة نوبة وتسمى أوقانا جزئية

• (الفصل الثامن في أقام القول في الأمراض) •

إن الأمراض قد تلحقها التسمية من وجودها من الأعضاء الحاملة لها كذات الجنب وذات الرئة وأما من أعراضها كالصرع وأما من أسبابها كقولنا مرض سوداوي وأما من التشبيه كقولنا داء الأسد وداء الفيل وأما منسوبا إلى أول من يذكر أنه عرض له ذلك كقولنا هم قرحة طيلانية منسوبة إلى رجل يسمى طيلانس وأما منسوبا إلى بادية يكثر حدوثها فيه كقولنا هم القروح البطنية وأما منسوبا إلى من كان مشهورا بالانفجاح في هالجاتها كالقرحة الميروفية وأما من جواهرها وذواتها كالحمى والورم قال جالينوس إن الأمراض إما ظاهرة فتعرف حسا وإما باطنة لم تلاحظ عليها كآوجاع المعدة والرئة أو عسرة الوقوف عليها كآفات الكبد ومجاري الرئة وأما غير مدرجة كآفات التخمين كآفات العارضة لمجاري البول والأمراض قد تكون خاصة وقد تكون بالشركة والعضو يشارك عضو في مرضه أما لانها متواصلان بالطبع يصل بينهما آلات كالدماغ والمعدة يوصل بينهما العصب والرحم والحندي يوصل الأوردة بينهما وأما لان أحدهما طريق إلى الثاني كالاريتين لورم الساق وأما لانها

تجاوران كالرئة والدماغ فكل يشترك الآخر وخصوصا اذا كان أحدهما حاراضعيا فيقبل
 النفس من صاحبه كالابط للقلب واما لان أحدهما بارد فأفضل لنقل الثاني كالتجارب للرئة
 في النفس واما لان أحدهما يخدم الثاني كالعصب للدماغ واما لانهم يشتركان عضو ثالثا
 مثل الدماغ فتشارك الكلية بسبب ان كل واحد منهما يشترك الكبد وربع عادت الشربة
 وبالمثل ان الدماغ اذا لم تشاركه المعدة فضعف هضمها وانما وصات اليه أجرة رديئة وغذاء
 غير نهضم فزادت في ألم الدماغ نفسه والمشاركة تجري على أحكام الاصل في الدوام وفي الدور
 ومراتب الابدان من العضة والمرض ستة على ما نحن نصفه بدن في غاية العضة وبدن في العضة
 دون الغاية وبدن لا يصح ولا مرضى كما قد قيل ثم البدن المستقام القابل للعضة مريض عام
 البدن المريض مرضا يسير ثم البدن المريض في الغاية وكل مرض امامه علم واما غير علم
 والمسلم والمرض الذي لا عائق عن معالجته كما ينبغي وغير المسلم هو الذي يقترب به عائق لا يخلص
 في صواب تدبيره مثل الصداع اذا قارنته النزلة واعلم ان المرض المناسب للزواج والسنة
 والقصل اقل خطرا من الذي لا يناسبه فان الذي لا يناسبه ولا يحدث الا عن عظم سببه واعلم ان
 امراض كل فصل يربح ان يفصل في صدره من القصور واعلم ان من الامراض امراضا تنقل
 الى امراض اخرى وتقطع هي ويكون فيها خيرة فيكون مرض واحد شفا من امراض اخرى
 مثل الربع فانه كثيرا ما يشفي من الصرع والقرص والدوالي والجوع الفاسل والجرب
 والحكة والبثور ومن التشنج وكذلك الذرب من الرمد ومن زاق الامعاء ومن ذات الجنب
 وكذلك انقاع عروق المتعددة وينتفع من كل مرض سوداوى ومن وجع الورك ومن وجع
 الكلى والارحام وقد ينقل بعض الامراض الى امراض اخرى فيصير الحال لذلك أشد رداءة
 مثل انتقال ذات الجنب الى ذات الرئة وانتقال العلة المعروفة بقرايطر الى ليطرغرس ومن
 لامراض امراض معدية مثل الجذام والجرب والجدرى والحى البائية والقروح العقنة
 وخصوصا اذا ضاقت المساكن وكذلك اذا كان الجوارى في أسفل الريح ومثل الرمد وخصوصا
 الى متأمله بعينه ومثل الضرر حتى ان تضيق الحامض يفعله ومثل السبل ومثل البرص ومن
 الامراض امراض تتوارث في الذل مثل القرع الطبيعى والبرص والقرص والسبل
 والجذام ومن الامراض امراض جنسية تختص بقبيله أو بسكان ناحية أو بكثرتهم واعلم
 أن ضعف الاعضاء تابع لسوء المزاج أو تحلل البنية

• (التدعيم الثاني في الاسباب وهو جملتان) •

(الجملة الاولى في الاشياء التي تحدث عن سبب من الاسباب العامة وهي تسعة عشر فصلا)

• (القصل الاول قول كلي في الاسباب) •

أسباب أحوال البدن وقد قدمنا لها أعني العضة والمرض والحال المتوسطة بينهما - ثلاثة
 السابقة والبادية والواصلة وتشترك السابقة والواصلة في أنهما مورديئة أعني خاطية
 أو مناجية أو تركيبية والاسباب البادية هي من أمور خارجة عن جوهر البدن اما من جهة
 اجسام خارجة مثل ما يحدث عن الضرب ومضونة الجوهر والطعام الحار والبارد والواردين على
 البدن واما من جهة النفس فان النفس هي آخر غير البدن مثل ما يحدث عن الغضب والخوف

وما يشبههما والاسباب السابقة والبادية تشترك في أنه قد يكون بينهما وبين هذه الاحوال واسطة ما والاسباب البادية والاسباب الواسلة تشترك في أنه قد لا يكون بينهما وبين الحالة المذكورة واسطة لكن الاسباب السابقة تفصل عن الاسباب الواسلة بأن الاسباب السابقة لا يليها الحالة بل بينهما أسباب أخرى أقرب الى الحالة من السابقة والاسباب السابقة تفصل من البادية بأنهم بادية وأيضا فان الاسباب السابقة لا يكون بينهما وبين الحالة واسطة ولا محالة والاسباب البادية ليس يجب فيها ذلك والاسباب الواسلة لا يكون بينهما وبين الحالة واسطة البتة والاسباب البادية ليس يجب فيها ذلك بل الامر ان فيهما كان فالاسباب السابقة هي أسباب بدنية أعنى خلطية أو مزاجية أو تركيبية هي الموجبة للحالة بما فيها غير أقوى أعنى توجبها بواسطة والاسباب الواسلة أسباب بدنية توجب أحوال بدنية إيجابا أو ليا أي بغير واسطة والاسباب البادية أسباب غير بدنية توجب أحوال بدنية إيجابا أو ليا وغير أقوى مثال الاسباب السابقة الامتلاء للحمى والامتلاء أو عمية العين لنزول الماء فيهما مثال الاسباب الواسلة العفونة للحمى والرطوبة السائلة الى النفت للسدة والسدة للحمى ومثال الاسباب البادية حرارة الشمس وشدة الحرارة أو الغم أو السهر أو تناول شيء مسخن أو الشوم كل ذلك للحمى أو الضربة للامتلاء ونزول الماء في العين وكل سبب اما سبب بالذات كالمقل يسخن والافيون يبرد وما بالعرض كالماء البارد اذا سخن بالنسكيف وتحقق الحرارة والماء الحار اذا برد بالتهديل والسقمونيا اذا بردت باستفراغ الخلط المسخن واما كل سبب يصل الى البدن فيعمل فيه بل قد يحتاج مع ذلك الى أمور ثلاثة الى القوة من قوته الفاعلة وقوة من قوة البدن الاستعدادية وقد يمكن من ملاقات أحدهما الآخر زمانا في مثله يصدر ذلك الفعل عنه وقد تختلف أحوال الاسباب عند موجباتها فربما كان السبب واحدا واقتضى في أيدان شتى أمراضا شتى أو في أوقات شتى أو أمراضا شتى وقد يختلف فعله في الضعيف والقوى وفي شديد الحس وضعيف الحس ومن الاسباب ما هو مختلف ومنها ما هو غير مختلف والمختلف هو الذي اذا غرق في تأثيره وغير المختلف هو الذي يكون البر مع مفارقتة ونقول ان الاسباب المغيرة لحوال الايدان والحفاظة لها ما ضرورية لا يأتى للانسان التفصيص عنها في حياته واما غير ضرورية والضرورية ستة أجناس جنس الهواء المحيط وجنس ما يؤكل ويشرب وجنس الحركة والسكون البدنيين وجنس الحركات النفسانية وجنس النوم واليقظة وجنس الاستفراغ والاحتقان فلتشرح أولا في جنس الهواء

• (الفصل الثاني في تأثير الهواء المحيط بالابدان) •

الهواء عنصر لا بدتنا وأرواحنا ومع انه عنصر لا بدتنا وأرواحنا فهو مددة يصل الى أرواحنا ويكون له اصلاحها لا كالعنصر فقط لكن كالفاعل أعنى المعدل وقد ينما نفعه بالروح فيها سلفا واستانفع به ما تسميه الحكمة النفس وهذا التعديل الذي يصدر عن الهواء في أرواحنا يتعلق بفعلين هما الترويح والتنقية والترويح هو تعديل مزاج الروح الحار اذا أفرط بالاستحراق في الاكثر وتغيره وأعنى بالتعديل التعديل الاضافي الذي علمته وهذا التعديل يقيد بالاستنشاق من الرئة ومن منافس النقيض المتصله بالنسرين والهواء الذي يحيط بأبداننا يبارد

جدا بالقياس الى مزاج الروح الغريزي فضلا عن المزاج الحادث بالاستحسان فاذا وصل اليه
صدمة الهواء او ما طعم منه عن الاستعانة الى النارية والاستغاثة المؤدية الى سوء مزاج يزول
به عن الاستدراك يقول التأثير النفساني فيه الذي هو سبب الحياة والى تحلل نفس جوهره
المضاري الرطب واما التنقية فهي باستعصا به عند رد النفس ما تسلمه اليه القوة المحيرة من البضار
الخافتة الذي نسبته الى الروح نسبة الخلط الفضل الى البدن والتعديل هو ورود الهواء على
الروح عند الاستنشاق والتنقية بصدوره عنه عند رد النفس وذلك لان الهواء المستشق اغما
يحتاج اليه في تعديله اول وروده ان يكون باردا بالفعل فاذا استحال الى كيفية الروح بالتسخين
اطول مكثه بطلت فائدته فاستغنى عنه واحتيج الى هواء جدد يدخل ويقوم مقامه فاحتيج
ضرورة الى اخراجه لاخلاله المكان لمعاقبه وان تدفع معه فضول جوهر الروح والهواء مادام
معتدلا وصافيا ليس بخالطه جوهر غريب مناسف لمزاج الروح فهو فاعل للصحة وحافظ لها
فاذا تغير فعل ضد فعله والهواء يعرض له تغيرات طبيعية وتغيرات غير طبيعية وتغيرات خارجة
عن الجري الطبيعي مضادة والتغيرات الطبيعية هي التغيرات الفضلية فانه يستحيل عند كل
فصل الى مزاج آخر

(الفصل الثالث في طباع الفصول)

اعلم ان هذه الفصول عند الاطباء غيرها عند المتبحرين فان الفصول الاربعة عند المتبحرين هي
ازمنة اتقالات الشمس في ربع ربع من فلك البروج مبتدئة من النقطة الربعية واما عند
الاطباء فان الربيع هو الزمان الذي لا يخرج في البلاد المعتدلة الى ادق ايامه متبديده من البرد
او ترويح معتد به من الحر ويكون فيه ابتداء نشوء الاشجار ويككون زمانه زمان ما بين
الاستواء الربيعي او قبله او بعده بقليل الى حصول الشمس في نصف من الثور ويكون الخريف
هو المقابل له في مثل بلادنا ويجوز في بلاد اخرى ان يتقدم الربيع ويتأخر الخريف واصف
هو جميع الزمان الحار والشتاء هو جميع الزمان البارد فيكون زمان الربيع والخريف كل
واحد منهما عند الاطباء اقصر من كل واحد من الصيف والشتاء وزمان الشتاء مقابل للصيف
او اقل او اكثر منه بحسب البلاد فيشبه ان يكون الربيع زمان الازهار وابتداء الانعام
والخريف زمان تغير لون الورق وابتداء سقوطه وما سواهما شتاء وصيف فنقول ان مزاج
الربيع هو المزاج المعتدل وليس على ما يظن انه حار رطب وتحقيق ذلك بكنهه هو الى الجزء
الطبيعي من الحكمة بل اعلم ان الربيع معتدل والصيف حار اقرب الشمس من سمت الرأس
وقوة الشعاع القاطن عن الذي يتوهم انعكاسه في الصيف اما على زوايا حادة جدا واما انكسار
على اعقابها في الخطوط التي تقذفها فيكتف عندها الشعاع وسبب ذلك في الحقيقة هو ان مسقط
شعاع الشمس منه ما هو بمنزلة مخروط السهم من الاسطوانة والمخروط كانه يتنمذ من مركز
جرم الشمس الى ما هو محاذيه ومنه ما هو بمنزلة البسيط والمخيط او المقارب للمخيط وان قوته
عند سهمه اقوى اذا التأثير يتوجه اليه من الاطراف كلها واما ما يلي الاطراف فهو اضعف
ونحن في الصيف واقعون في السهم او بقرب منه ويدوم ذلك علينا سكان العروض الشمالية
وفي الشتاء بحيث يقرب من المحيط ولذلك ما يكون الضوء في الصيف اقوى من المسافة من

مقامنا الى مقام الشمس في قرب اوجها بعد ما نسبة هذا القرب والبعد فتبين في الجزء النجوى من الجزء الرياضي من الحكمة وأما تحقيق اشتداد الحر لاشتداد الضو فهو يتبين في الجزء الطبيعي من الحكمة والصيف مع انه حار فهو أيضا يابس لصل الرطوبات فيه من شدة الحرارة وتخلخل جوهر الهواء ومنشأ كلة للطبيعة النارية ولقلة ما يتبع فيمن الاداء والامطار والشتاء بارد ورطب لضده هذه العلل وأما الخريف فان الحر يكون قد انتقص فيه والبرد لا يستحكم بعد وسكانا قد حصلنا في الوسط من التباعد بين السهم المذكور وبين المحيط فاذن هو قريبا من الاعتدال في الحر والبرد الا أنه غير معتدل في الرطوبة واليبوسة وكيفية الشمس قد بدت في الهواء ولم يحدث بعد من العلل المرطبة ما يقابل تخفيف العلة الجففة وليس الحال في التبريد كالحال في الترطيب لان الاستحالة الى البرودة تكون بسهولة والاستحالة الى الرطوبة لا تكون بتلك السهولة وأيضا لبت الاستحالة الى الرطوبة بالبرد كالاستحالة الى الجفاف بالحر لان الاستحالة الى الجفاف بالحر تكون بسهولة فان أدنى الحر يحقق وليس أدنى البرد يربط بل ربما كان أدنى الحر أقوى في الترطيب اذا وجد المادة من أدنى البرد فيه لان أدنى الحر يضر ولا يحلل وليس أدنى البرد يكتف ويحجم ويجمع ولهذا ليس حال جفاف الريح على رطوبة الشتاء كحال بقاء الخريف على رطوبة الصيف فان رطوبة الريح تعادل بالحر في زمان لا تعادل فيه يوبوسة الخريف بالبرد ويشبه ان يكون هذا الترطيب والتجفيف شيئا بفعل ملكة وعدم لا بفعل ضد بل لان التجفيف في هذا الموضع ليس هو الا فقدان الجوهر الرطب والترطيب ليس هو الا فقدان الجوهر اليابس بل تفصيل الجوهر الرطب لاننا نقول في هذا الموضع هو اطرط وهو اطرط يابس ونذهب فيه الى صورته أو كفيته الطبيعية بل لا تعرض لهذا في الموضع أو تعرض أمراضا سيرا وانما تعني بقولنا هو اطرط أي هو اطرطته ابخرة كثيفة مائية او هو اطرط استحال يتكثفه الى مشاكلة البخار المائي ونقول هو اطرط أي هو اطرط قد تقشش عنه ما يتخالطه من البخارات المائية أو استحال الى مشاكلة جوهر النار بالخلخل واطرطته ادخنة ارضية تشاكل الارض في تشققها فالرياح يتقشش عنه فضل الرطوبة الشتوية مع أدنى حر يحدث فيه لمقارنة الشمس السميت والخريف ليس بأدنى برد يحدث فيه بترط جوه واذا شئت ان تعرف هذا فاعلم هل تندى الاشياء اليابسة في الجو البارد كتجفيف الاشياء الرطبة في الجو الحار على ان يجعل البارد في برده كالحار في حره تقريرا فانك اذا تأملت هذا وجدت الامر فيها مختلفا على ان ههنا شيئا آخر أعظم من هذا وهو ان الرطوبات لا تثبت في الجو البارد والحر جميعا الا بوجوه لحوق المدد والجفاف ليس يحتاج الى مدد البتة وانما صارت الرطوبة في الاجساد المكشوفة للهواء أو في نفس الهواء لا تثبت الا بعدد لان الهواء انما يقال له انه شديد البرد بالقياس الى ابداننا وليس يبلغ برده في البلاد الممورة قبلنا الى ان لا يحلل البتة بل هو في الاحوال كله انحلال لما فيه من قوة الشمس والكواكب في انقطع المدد واستقر الصل اسرع الجفاف وفي الريح يكون ما يعطل اكثر مما ينفض والسبب في ذلك ان التبخر يضعه امران حرارة ورطوبة لطيفة قليلة في ظاهر الجو وحز كامن في الارض قوي يتأدى منه منى لطيف الى ما يقرب من ظاهر

الارض وفي الشتاء يحسكون باطن الارض حار شديد الحرارة كما قد تبين في العلوم الطبيعية
الاصليّة وتكون حرارة الجو قليلة فيجتمع اذن السببان للتطريب وهو التصعيد ثم التخليط
ولاسيما والبرد ايضا اوجب في جوهر الهواء نفسه تكاثفا واستحالة الى البخارية واما في الربيع
فان الهواء يكون تحليطه اقوى من تبخيره والحرارة الباطنة الكامنة تحس جدا ويظهر منها
ما يميل الى بارز الارض دفعة شئ هو اقوى من الميضر او شئ هو لطيف التبخر كشدة استيلائه
على المادة فيلطفها ويصادف تبخيره اللطيف زيادة حرق الجو فيتم به التحليل هذا بحسب الأكثر
وبحسب انفراد هذه الاسباب دون اسباب اخرى فوجب اشياء غير ما ذكرناه ثم لا تكون هناك
مادة كثيرة تطلق ما يصعدو يلطف قلها فيجب ان يكون طباع الرياح الى الاعتدال في الرطوبة
والليس كما هو معتدل في الحرارة والبرودة على ان لا تمنع ان تكون أوائل الرياح الى الرطوبة
ما هي الا ان بعد ذلك عن الاعتدال ليس كبعد مزاج الخريف من اليوسة عن الاعتدال
ثم ان الخريف من لم يحكم عليه بشدة الاعتدال في الحر والبرد لم يعد في العواب فان ظهروا
صبيحة لان الهواء الخريف في شديد اليس مستعد جدا لقبول التسخين والاستحالة الى مشاكلة
النارية بعمية الصيف اياه لذلك ولياليه وغدواته باردة لبعدها الشمس في الخريف عن حوت
الرؤس واشدة قبول اللطيف التخلط لتأثير ما يبرد واما الرياح فهو اقرب الى الاعتدال
في الكيفيتين لان جوهه لا يقبل من السبب المشاكل للسبب في الخريف ما يقبله جو الخريف
من التسخين والتبريد فلا يحدليه كثيرا من نهاره فان قال قائل ما بال الخريف يكون ليلا
ابرد من ليل الربيع وكان يجب ان يكون هو اوه اضعف لانه الطاف فخصبه وتقول ان الهواء
الشديد التخلط يقبل الحر والبرد اسرع وكذلك الماء الشديد التخلط ولهذا اذا سخنت الماء
وعرضته للاجماد كان اسرع جودا من البارد لتقوذا التبريد فيه لتخلطه على ان الابدان لا تنقص
من برد الربيع ما تنقص من برد الخريف لان الابدان في الربيع منتقلة من البرد الى الحر متعود
للبرد وفي الخريف بالاضد وعلى ان الخريف متوجه الى الشتاء والرياح مسافر عنه واعلم ان
اختلاف الفصول قد يشير في كل اقليم ضربا من الامراض ويجب على الطبيب ان يتعرف ذلك
في كل اقليم حتى يكون الاحتراز والتقدم بالتدبير مبنيا عليه وقد يشبه اليوم الواحد ايضا
بعض الفصول دون بعض فمن الايام ما هو شتوي ومنها ما هو صيفي ومنها ما هو خريفي بعض
ويبرد في يوم واحد

• (الفصل الرابع في احكام الفصول وتعايرها) •

كل فصل يوافق من به مزاج صهي مناسبة ويختلف من به سوء مزاج غير مناسبة الا اذا
عرض خروج عن الاعتدال جدا فضاقت المناسب وغير المناسب بما يضعف من القوة وايضا
فان كل فصل يوافق المزاج العرضي المضاده واذا خرج فصلان عن طبعهما وكان مع ذلك
خروجهما متضادا لم يقع افراط مقام مثل ان يكون الشتاء كان جنويا غورا عليه ورياح
شمالي كان لحوق الشاف بالاول موافقا لا بد ان معدلا لها فان الزرع يتدارك جنابة الشتاء
وكذلك ان كان الشتاء باسجدا والرياح رطبا جدا فان الربيع يعدل بيمس الشتاء وما لم تقوط
الرطوبة ولم يطل الزمان لم يتغير فصله عن الاعتدال الى الترتيب الضار فغير الزمان في فصل واحد

أقل جلبا للوباء من تغير في فصول كثيرة تغير اجبالا لولا ان ليس تغير امتداد كالماتجنية التغير الاول على ما وصفتنا وان في امر جنة الهواء ان يستحيل الى العقوبة هو مزاج الهواء الحار الرطب واكثر ما تعرض تغيرات الهواء انها هوى الا ما كن المختلقة الاوضاع والفاخرة وبقل في المستوية والعالية خصوصا ويجب ان تكون الفصول ترد على واجباتها فيكون الصيف حارا والشتا باردا وكذلك كل فصل فان انخرق ذلك فكثيرا ما يكون سببا لمرض رديئة والسنة المسقرة الفصول على كيفية واحدة سنة رديئة مثل ان يكون جميع السنة رطبا او يابسا او دوا او باردا فان مثل هذه السنة تكون كثيرة الامراض المناسبة لكيفية ثام تطول مددها فان الفصل الواحد يثير المرض الا لا تقي به فكيف السنة مثل ان الفصل البارد اذا وجد بدنا يلغى محرك الصرع والمعالج والسكنة واللاقوة والتشج وما يشبه ذلك والفصل الحار اذا وجد بدنا صراويا اثار الجنون والحيات الحادة والاورام الحارة فكيف اذا اسقرت السنة على طبع الفصل واذا استجمل الشتاء استجملت الامراض الشتوية وان استجمل الصيف استجملت الامراض الصيفية وتغيرت الامراض التي كانت قبلها بحكم الفصل واذا طال فصل كثرت امراضه وخصوصا الصيف والخريف واعلم ان لانقلاب الفصول تأثير ليس هو بسبب الزمان لانه زمان بل لما يتغير معمن الكيفية هو تأثير عظيم في تغير الاحوال وكذلك لو تغير الهواء في يوم واحد من الحار الى بارد لتغير مقتضاهما في الابدان واصح الزمان هو ان يكون الخريف مطيرا والشتاء معتدلا ليس عادما للبرد ولكن غير مفرط فيه بالقياس الى البلد وان جاء الربيع مطيرا ولم يخلل الصيف من مطر فهو اصح ما يكون

(الفصل الخامس في الهواء الجيد)

الهواء الجيد في الجوهر هو الهواء الذي ليس يخاطمه من الايجرة والادخنة شئ غريب وهو مكشوف للسماء غير محفون للجدران ولسقف الهمم الا في حال ما يصاب الهواء فسادا عام فيكون المكشوف اقبل لمن المغموم والمحبوب وفي غير ذلك فان المكشوف افضل منه اذا الهواء الفاضل في صاف لا يخاطمه بهار بطائح وآجام وخنادق وأرضين ترز ومباقل وخصوصا ما يكون فيه مثل الكرب والجرجير وأشجار كثيفة وأشجار خيشمة الجوهر مثل الجوز والشوح والتير وأرياح عذبة ومع ذلك يكون بحيث لا يحتبس عنه الرياح الفاضلة لان مهاجها ارض عالية ومستوية فليس ذلك الهواء دواا محتبسا في وهددة بض من مع طلوع الشمس ويرد مع غروبها بسرعة ولا أيضا محفون في جدران حديثة العهد بالصهاريج ونحوها لم تجف بعد تمام جفافها ولا عاصيا على النفس كالمغايقة بض على الملق وقد علمت ان تغيرات الهواء منها الطبيعية ومنها مضادة للطبيعة ومنها ما ليس بطبيعي ولا خارج عنه واعلم ان تغيرات الهواء التي ليست عن الطبيعة كانت مضادة أو غير مضادة قد تكون بأدوار وقد تكون غير حافظة للأدوار واصح احوال الفصول ان تكون على طبائعها فان تغيرها يوجب امراضا

(الفصل السادس في فعل كفيات الاهوية ومقتضيات الفصول)

الهواء الحار يجلل ويرخي فان اعتدل حر اللون يجذب الدم الى خارج وان افرط جفرو يجلله لما يجذب وهو يكثر العرق ويشل البول ويضعف الهضم ويعطش والهواء البارد يشد

ويقتوى على الهضم ويكثر البول لاحتقان الرطوبات وقلة تحللها بالعرق وشحوه ويقلل
 النقل لانه صار عضل المقعدة ومساعدة المهي المستقيم لهيتها فلا ينزل النقل لتقديان مساعدة
 الجري فيبقى كثير وتتحال مائيته الى البول والهواء الرطب يلين الجلد ويرطب البدن واليابس
 يفعل البدن ويجفف الجلد والهواء الكدر يوحش النفس ويشير الاخلط والهواء الكدر
 غير الهواء الغليظ فان الهواء الغليظ هو المتشابه في خنورة به وهره والكدر هو الخفاط
 لاجسام غليظة ويدل على الامرين قلة ظهور الكواكب الصغار وقلة لمعان ما يلمع من
 الثوابت كالمرتعش وسيهما كثرة الابخرة والادخنة وقلة الرياح الفاضلة وسيه وذلك الكلام
 في هذا المعنى ويتم اذا شرعنا في تغييرات الهواء الخارجة عن الجري الطبيعي وكل فصل يرد على
 واجبه **احكام خاصة** ويشترك آخر كل فصل واول الفصل الذي يتلوه في احكام الفصلين
 وامراضهما والريبع اذا كان على مزاجه فهو افضل فصل وهو مناسب لمزاج الروح والدم
 وهو مع اعتداله الذي ذكرناه ميل عن قرب الى حرارة لطيفة سمائية ورطوبة طبيعية وهو يحمر
 اللون لانه يجذب الدم باعتدال ولم يبلغ ان يحلله لتعديل الصيف الصائف والريبع تهيج فيه
 لامراض المزمنة لانه يجري الاخلط الرا كدة ويسيلها ولذلك السبب تهيج فيه ما يخوليا
 بأصحاب المايضوليا ومن كثرت اخلاطه في الشتاء لنهمه وقلة رياضته اعتدق في الربيع
 للامراض التي تهيج من تلك المواد بتطليل الربيع لها واذا طال الربيع واعتداله قلت
 الامراض الصيفية وامراض الربيع اختلاف الدم والرغاف وتهيج المايضوليا التي في
 طبع المرة والاورام والدمامل والخواثيق وتكون قتالة وسائر الخراجات ويكثر فيه انصداع
 العروق ونفث الدم والسعال وخصوصا في الشتوى منه الذي يشبه الشتاء ويسوء احوال
 من بهم هذه الامراض وخصوصا السد وتصريكة في المبلغين مواد البلمم تحدث فيه السكته
 والمفالج وأوجاع المفاصل وما يوقع فيها حركة من الحركات البدنية والنفسانية مقرطة وتناول
 لمسختات أيضا فانهم ما يعينان طبيعة الهواء ولا يخلص من امراض الربيع شئ كالقصد
 والاستفراغ والتقليل من الطعام والتكثير من الشراب والكسر من قوة الشراب المذكر
 بزيجه والريبع موافق للصبيان ومن يقرب منهم وأما الشتاء فهو اجود للهضم لحصر البرد
 جوهر الحار الفريزى فيبقى ولا يتحلل ولقلة القواكه واقتصاد الناس على الاغذية الحقيقية
 وقلة حركاتهم فيه على الامتلاء ولا يواتهم الى المدافى وهو كسر القصول للمرة السوداء ليرده
 وقصر نمارهم مع طول ليله وأكثرها حقا للمواد وأشدها احوال تناول المقطعات والمططات
 والامراض الشتوية أكثرها بلغمية ويكثر فيه البلمم حتى ان أكثر الناس فيه البلمم ولون
 لادرام يكون فيه الى البياض على أكثر الامر ويكثر فيه امراض الزكام ويتبدى الزكام
 مع اختلاف الهواء الخريفي ثم يبعه ذات البلب وذات الرئة والبصحة وأوجاع الحلق ثم
 يحدث وجع الجنب نفسه والظهور وآفات العصب والصداع المزمن بل السكته والصرع
 كل ذلك لاحتقان المواد البلغمية وتكثرها والمشايج يتأذون بالشتاء وكذلك من يشبههم
 والمتوسطون فئة يهون به ويكثر لسوب في البول شتاء بالقياس الى الصيف ومقداره أيضا
 يكون أكثر وأما الصيف فانه يحلل الاخلط ويضعف القوة والافعال الطبيعية لسبب افراط

التحليل ويقل الدم فيه والبلغم ويكثر المرار الاصفر ثم في آخره المرار الاسود بسبب تحلل الرقيق واحتباس الخليط واحتقانه وتجدد المشايخ ومن يشبههم اقويا في الصيف ويصفر اللون بما يحلل من الدم الذي يجذبه وتقصير فيه مدد الامراض لان القوة كانت قوية ووجدت من الهواء معينا على التحليل فانضجت مادة العلة ودفعتها وان كانت ضعيفة زادها الحر الهوائي ضعا بالارخاء فقطت ومات صاحبها والصيف الحار اليابس سر يعلا بفصل الامراض والرطب مضاع طويل مدد الامراض ولذلك يقول فيه اكثر القروح الى الاكله ويعرض فيه الاستسقاء وزاق الامعاء وتلين الطبع ويعين في جميع ذلك كله كثرة المهدار الرطوبات من فوق الى اسفل وخصوصا من الرأس وأما الامراض القظية مثل حمى الفب والمطبعة والحرقة وضهور البدن ومن الاوجاع اوجاع الاذن والرمد ويكثر فيه خاصة اذا كان عديم الريح الحرة والبنور التي تناسها واذا كان الصيف ربيعا كانت الحيات حنة الحال غير ذات خشونة وحدة يابة وكثرت فيه العرق وكان متوقعا في البحار ين لمناسبة الحار الرطب لذلك فان الحار يحلل والرطب يرخي ويوسع المسام وان كان الصيف بنويا كثرت فيه الاويمة وامراض الجدري والحسبة واما الصيف الشمالي فانه منضج لكنه يكثر فيه امراض العصر وامراض العصر امراض تحدث من سيلان المواد بالحرارة الباطنة أو اظاهرة اذا ضربتها برودة ظاهرة فحصرتها وهذه الامراض كلها كالنوازل وسامعها واذا كان الصيف الشمالي يابسا انتفع به البلغميون والنساء وعرض لاصحاب الصفراء رمديا بين وجبات حارة مزمنة وعرض من احتراق الصفراء للاحتقان غلبة سوداء وأما الخريف فانه كثير الامراض لكثرة تردد الناس فيه في شمس حارة ثم رواهم الى برد ولكثرة القواكه وفساد الاخلاط بها ولا تحلل القوة في الصيف والاخلط تفسد في الخريف بسبب الماء كولات الرديئة وبسبب تحلل اللطيف وبقا الكثيف واحتراقه وكلما اثار فيها خلط من تنوير الطبيعة لادفع والتحليل وده البرد الى الحقن ويقل الدم في الخريف جدا بل هو مضاد للدم في مزاجه فلا يعين على توليده وتقدم تحلل الصيف الدم وتقليله منه ويكثر فيه من الاخلط المرار الاصفر بقية من الصيف والاسود لترمد الاخلط في الصيف فلذلك تكثر فيه السوداء لان الصيف يرمد والخريف يبرد وأول الخريف موافق للمشايع موافقة ما وآخره يضرهم مضرة شديدة وامراض الخريف هي الجرب المتقشر والقواحي والسرطانات وأوجاع المفاصل والحيات المختلطة وحيات الربيع لكثرة السوداء لما أضعفها من حلة ولذلك يعظم فيه الطعالم ويعرض فيه تقطير البول لما يعرض للمثانة من اختلاف المزاج في الحر والبرد ويعرض أيضا حصر البول وهو اكثر مرضا من تقطير البول ويعرض فيه زاق الامعاء وذلك لدفع البرد فيه مارق من الاخلط الى باطن البدن ويعرض فيه عرق النسي أيضا وتكون فيه الذبحة لذاعة مرارية وفي الربيع يلغمية لان مبدأ كل منها من الخلط الذي يشبه الفصل الذي قبله ويكثر فيه ايلانوس اليابس وقد يقع فيه السكته وامراض الرثة وأوجاع الظهر والقضدين بسبب حركة الفصول في الصيف ثم انحصارها فيه ويكثر فيه الديدان في البطن لضعف القوة من الهضم والدفع ويكثر خصوصا في اليابس منه الجدري وخصوصا اذا سبقه صيف طر ويكثر فيه الجنون أيضا لداء

الاختلاط المرارية ومخالطة السوداء لها والخريف اضر الفصول باصحاب قروح الرئة الذين هم أصحاب السل وهو يكشف المشكل في حاله اذا كان ابتداء قبله ولم يستتب آياته وهو من اضر الفصول باصحاب الحق المقرداً ايضا بسبب تجفيفه والخريف كالكافل عن الصيف بقايا امراضه وأجود الخريف أرطبه والمطير منه واليابس منه اردؤه

• (الفصل السابع في أحكام تركيب السنة) •

اذا ورد ربيع شمالي على شتاء جنوبي ثم تبعه صيف ومد وكثرت المياه وحفظ الريح المواد الى الصيف كثرت المراتب في الخريف في الغلمان وكثر الصحح وقروح الامعاء والغيب القبر الخالصة الطويلة فان كان الشتاء شديداً الرطوبة أسقطت اللواقح تترصد من وضعهن ريعاً بادئ سبب وان ولدن اضغن وأمتن أو أسقمن ويكثر بالناس الرمد واختلاف الدم والنوازل تكثر حينئذ وخصوصاً بالنبوغ وينزل في أعصابهم فريماً ما تواتر منها فجأة لهجومها على مسالك الروح دفعة مع كثرة فان كان الريح مطير اجنوبياً وقد ورد على شتاء شمالي كثرة في الصيف الحشرات الحارة والرمد وابن الطبيعة واختلاف الدم وأكثر ذلك كله من النوازل واندفاع البلغم المتجمع شتاء الى الصبا ويغيب الباطنة لسر كد الحار وخصوصاً لاصحاب الاعرجية الرطبة مثل النساء ويكثر العفن وجياته فان حدث في صيفهم وقت طلوع الشمس مطر وهبت شمال رجي خيرة وتخلت الامراض وأضر ما يكون هذا الفصل انما هو بالقسم والصبيان ومن يصبر منهم يقع الى الربيع لاسترق الاختلاط وترمدها الى الاستقامة بعد الربيع بسبب الريح وأوجاع الطحال وضعف الكبد لذلك ويقل ضرره في المشايخ ويبدن من يخاف عليه التبريد واذا ورد على صيف يابس شمالي خريف مطير جنوبي استعدت الابدان لان تصدع في الشتاء وتعل وتبع خلوةها وتدل لانها معرض لها كثيراً ان تترك ولذلك اذا ورد على صيف يابس جنوبي خريف مطير شمالي كثرة ايضا في الشتاء الصداع ثم الغزلة والسعال والجوحة وان ورد على صيف جنوبي خريف شمالي كثرت فيه امراض العسر والحرق وقد علمنا واذا تطابق الصيف والخريف في صكونهما اجنوبيين طبيين كثرت الرطوبات فاذا جاء الشتاء ما مات امراض العسر المذكورة ولا يحدان يؤدي الاحتقان وارتكك المواد لكثرتها وقد ان التماس الى امراض عينية ولم يخل الشتاء من ان يكون عرضاً لمصادفته مواد رديئة معتقنة كثيرة واذا كان امعاء يابسين شماليين اتفع من يشكو الرطوبة والنسي وغيرهم يعرض له رمد يابس ونزلة من مفاصل وجيات حارة وما يؤولها ثم اعلم ان الشتاء البارد الحار يحدث حرقة البول واذا اشتدت حرارة الصيف ويوسه حدثت خوائق قتالة وغير قتالة ومنغبرة وغير منغبرة والمنغبرة تكون داخلاً وخارجاً وحدث عسر بول وحصى وجفاف جردى سليمات ورمد وفساد دم وكره واحتباس طمث ونفث والشتاء اليابس اذا كان ربيعاً يابساً فهو رديء والوباء يفسد الاشجار والنباتات فيفسد معتقاتها من الماشية فتفسد اكليها من الناس

• (الفصل الثامن في تأثير التغيرات الهوائية التي ليست بمضادة للمعجى الطبيعى جداً) •

ويجب ان نستكمل الآن القول في سائر التغيرات الغير الطبيعية للهواء ولا المضادة للطبيعة التي تعرض بحسب أمور معروفة وأرضية فقد اومأنا الى كثير منها في ذكر القصول فاما

التابعة للأمور السماوية قتل ما يعرض بسبب الكواكب فأنما تارة يجمع كثير من الدراري
منها في سيز واحد ويجمع مع الشمس فيوجب ذلك افراط التسخين فيجاسم من الرؤس
أو يقرب منه وتارة يتباع عن سمت الرؤس بعدا كثيرا فينقص من التسخين وليس قانسب
المساكنة في التسخين كما تزداد المسكنة أو المقاربة وأما الأمور الأرضية فبعضها بسبب
عروض البلاد وبعضها بسبب ارتفاع بقعة البلاد وانخفاضها وبعضها بسبب الجبال وبعضها
بسبب البحار وبعضها بسبب الرياح وبعضها بسبب التربة وأما الكائن بسبب العروض فإن
كل بلد يقارب مدار رأس السرطان في الشمال أو مدار رأس الجدي في الجنوب فهو أخصن
صيفاً من الذي يبعد عنه إلى خط الاستواء وإلى الشمال ويجب أن يصدق قول من يرى أن
البقعة التي تحت دائرة معدل النهار قريبة إلى الاعتدال وذلك أن السيب السماوي المخصن
هناك هو سيب واحد هو مساكنة الشمس للرأس وهذه المساكنة وحدها لا تؤثر كثيراً بل
انما تؤثر مداومة المساكنة ولهذا ما يكون الحر بهد الصلاة الوسطى أشد منه في وقت استواء
النهار ولهذا ما يكون الحر والشمس في آخر السرطان وأوائل الأسد أشد منه إذا كانت
الشمس في غاية الميل ولهذا تكون الشمس إذا انصرفت عن رأس السرطان إلى حد ما هودونه
في الميل أشد تسخيناً منها إذا كانت في مثل ذلك الحد من الميل ولم يبلغ بعد رأس السرطان
والبقعة المساكنة لخط الاستواء انما تسامت فيها الشمس الرأس أياماً قليلة ثم تتباع بسرعة
لأن تزايد أجزاء الميل عند العقدتين أعظم كثيراً من تزايدها عند المنقلبين بل ربما لم يؤثر عند
المنقلبين حركة أيام ثلاثة أو أربعة وأكثر منها أثراً محسوساً ثم إن الشمس تبقى هناك في حين
واحد متقارب مدة مديدة فيعين في الامتحان فيجب أن يعتقد من هذا أن البلاد التي عرضها
مئة درجة للميل كلها هي أخصن البلاد وبعدها ما يكون بعده عنه في الجانبين القطبيين مقاربا
لخمسة عشرة درجة ولا يكون الحر في خط الاستواء بذلك المقرط الذي يوجب المساكنة في قرب
مدار رأس السرطان في المعمورة لكن البرد في البلاد المتباعدة عن هذا المدار إلى الشمال
أكثر فهذا ما يوجب اعتبار عروض المساكن على أنما في سائر الأحوال متشابهة وأما الكائن
بسبب وضع البلاد في الجرد من الأرض أو غور فإن الموضوع في الغور أخصن أبداً والمرتفع إلى أعلى
مكانه أبرد أبداً فإن ما يقرب من الأرض من الجو الذي نحن فيه أخصن لاشتداد شعاع الشمس
بقرب الأرض وما يبعد عنه إلى حد هو أبرد والسبب فيه في الجزء الطبيعي من الحكمة وإذا كان
الغور مع ذلك كالهوة كان أشد حصر الشعاع وأخصن وأما الكائن بسبب الجبال فما كان
الجبل فيه بمعنى المستقر فهو داخل في القسم الذي ينام وما كان الجبل فيه بمعنى الجاور فهو الذي
نريد أن نتكلم الآن فيه فنقول إن الجبل يؤثر في الجو على وجهين أحدهما من جهة رده على
البلاد شعاع الشمس أو ستره أياماً ودونه والآخر من جهة منعه الريح أو معاوتته له بوقتها أما الأول
فمثل أن يكون في البلاد حتى في الشماليات منها جبل محايي الشمال من البلد فتشرق عليه
الشمس في مدارها ويغسك قسطنته إلى البلد فيمنه وإن كان شمالياً وكذلك إن كانت الجبال
من جهة المغرب فأنكشف المشرق وإن كان من جهة المشرق كان دون ذلك في هذا المعنى
لأن الشمس إذا زالت فاشترقت على ذلك الجبل فأنما كل مائة تتباعده منه فينقص من كبرية

الشراع المشرق منها عليه ولا كذلك اذا كان الجبل مغرباً والشمس تقرب منه كل ساعة وأما
 من جهة منع الرياح فإن يكون الجبل يصعد من البلاد مهب الشمال المبرد أو يكس إليه مهب
 الجنوب المدهن أو يكون البلاد موضوعاً بين صدفي جبين منكشف الوجه ريح فيكون هبوب
 تلك الرياح هناك أشد منه في بلد محصور لان الهواء من شأنه اذا انجذب في مسلك ضيق ان يسفر
 به الانجذاب فلا يمد أو كذلك الماء وغيره وعلمته معروفة في الطبيعيات وأعدل البلاد من جهة
 الجبال وسورها والانكشاف عنها ان تكون مكشوفة للمشرق والشمال مستوية فهو المغرب
 والجنوب وأما البحار فانهما توجب زيادة ترطيب للبلاد المجاورة لها جلة فان كانت البحار
 في الجهات التي تلي الشمال كان ذلك مديناً على تبريدها بترقرق ريح الشمال على وجه الماء
 الذي هو بطبيعته بارد وان كان على الجنوب أو جب زيادة في غلظ الجنوب وخصوصاً ان لم يجرد
 من قدام جبال في الوجه واذا كان في ناحية المشرق كان ترطيبه للجوار أكثر منه اذا كان
 في ناحية المغرب اذ الشمس تلح عليه بالتخليل المتزايد مع تقارب الشمس ولا تلح على المغربية
 وبالجلة فان مجاورة البحر توجب ترطيب الهواء ثم ان ثمرت الرياح وتسرعت ولم تعارض
 بالجبال كان الهواء أسلم من العفونة فان كانت الرياح لا تتمكن من الهبوب كانت متعددة
 للتعفن وتعفن الاضلاط وأوفق الرياح لهذا المدعى هي الشمالية ثم الشرقية والمغربية
 وأضرها الجنوبية وأما الكائن بسبب الرياح فالتقول فيها على وجهين قول كلي مطلق وقول
 بحسب البلد وما يخصه فاما القول الكلي فان الجنوبية في أكثر البلاد حارة رطبة أما الحرارة
 فلا تنمى تانياً من الجهة المتسخنة بمقاربة الشمس وأما الرطوبة فلا تنمى تانياً كغيرها الجنوبية
 عنا ومع انها جنوبية فان الشمس تفعل فيها قوة وتبخر عنها أبخرة تضايق الرياح فلذلك
 صارت الرياح الجنوبية مرخية وأما الشمالية فانها باردة لانها اجتازت على جبال وبلاد باردة
 كثيرة الثلوج ويابسة لانها لا يجدها أبخرة كثيرة لان التخلل في جهة الشمال أقل ولا يجتاز
 على مسافات بحرية بل اما ان تجتاز في الأكثر على مياه جوارم أو على البراري والشرقية
 معتدلة في الحر والبرد أكثر من المغربية اذ شمال المشرق أقل بخاراً من شمال المغرب
 ونحن نعلم ان شمالاً للمحالة والمغربية اربط بسير الانمى اجتازت على بحار ولان الشمس تضايقها
 بحركتها فان كل واحد من الشمس ومنها كالمضاد للاخر في حركته فلا تطلها الشمس تحليها
 للرياح الشرقية وخصوصاً أكثر مهب الرياح المشرقيات عند ابتداء النهار وأكثر مهب
 المغريبات عند آخر النهار ولذلك كانت المغريبات أقل حرارة من المشرقيات وأميل الى البرد
 والمشرقيات أكثر حراراً وان كانا كلاهما بالقياس الى الرياح الجنوبية والشمالية معتدلين
 وقد تنفيرا فكلام الرياح في البلاد بحسب أسباب أخرى فمديتق في بعض البلاد ان تكون
 الرياح الجنوبية فيها أبرد اذا كان قربها اجبال ثابجة جنوبية فتسحب الرياح الجنوبية
 ببردورها عليها الى البرد وربما كانت الشمالية أضعف من الجنوبية اذا كان يجتازها بمراري
 محترقة وأما السمائم فهي امارياح مجتازة بمراري حارة جداً امارياح من جنس الادخنة
 التي تفعل في الجو علامات هائلة تتبعها بالنسار فانه ان كانت ثقيلة تعرض لها هناك اشتعال
 والتهاب فتضارقها الطيف نزل الثقل وبه بقيت التهلب ونارية فان جميع الرياح القوية على

ما يراه علماء القدماء انما ابتدئ من فوق وان كان مبدأ موادها من أسفل لكن مبدأ حركاتها وجوهرها مصروفها من فوق وهذا اما أن يكون حكما عاما أو أكثر يا وتحقيق هذا الى الطبيعى من الفلاسفة ونحن نذكر في المساكن فصلاقي هذا وأما اختلاف البلاد بالترية فلا أن بعضها طينة حرة وبعضها صخرى وبعضها رمل وبعضها حتى أو سبغى ومنها ما يغلب على تربته قوة معدنية يؤثر جميع ذلك في هوائه ومائه

• (الفصل التاسع في تأثير التغيرات الهوائية الرديئة المضادة للجبرى الطبيعى) •

وأما التغيرات الخارجة عن الطبيعة فاما لا استحالة في جوهر الهواء وأما لا استحالة في كيميائه اما الذى في جوهره فهو أن يستحيل جوهره الى الرداءة لأن كيميائه منه أفرطت في الاشتداد أو النقص وهذا هو الوباء وهو بعض تعفن يعرض في الهواء يشبه تعفن الماء المستنقع الا أن جوهره قانما لا سنا معني بالهواء البسيط المجرد فان ذلك ليس هو الهواء الذى يصحط بشا فان كان موجودا صرفا فعنى أن يكون غيره وكل واحد من البساط المجردة فانه لا يعفن بل اما أن يستحيل في كيميائه واما أن يستحيل في جوهره الى البسيط الا ستر بان يستحيل مثل الماء هو بل انما يعنى بالهواء الجسم المبتوث في الجو وهو جسم مختزج من الهواء الحقيق ومن الاجزاء المائية البضارية ومن الاجزاء الارضية المتصعدة في الدخان والغبار ومن اجزاء نارية وانما نقول له هواء كناية قول الماء الجوى والباطح ماء وان لم يكن ماء صرفا بسيطا بل كان مختزجا من هواء ارض وبار لكن الغالب فيه الماء فهذه الهوائ قد يعفن ويستحيل جوهره الى الرداءة كما كان مثل ماء البطائح قد يعفن فيستحيل جوهره الى ساء أكثر ما يعرض الوباء وعقوبة الهواء هو آخر الصيف والخريف وسنذكر الراضى العارضة من الوباء في موضع آخر واما الذى في كيميائه فهو أن يخرج في الحر أو البرد الى كيميائه غير محققة حتى يفعله الزرع والنسل وذلك اما باستحالة تحيائه كهممة القيط اذا فسد أو استحالة مضادة كزهرة البر في الصيف اعرض عارض والهواء اذا تغير عرشت منه عوارض في الابدان فانه اذا تعفن عفن الاخلاط وابتدا بتعفن الخلط المحصور في القلب لانه اقرب اليه وصولا منه الى غيره وان ضن شديد أو رخی المتعفن وحلل الرطوبات فزاد في العاش وسهل الروح فاسقط القوى ومنع الهضم بتصليل الحمار الغريزي المستبطن الذى هو آلة طبيعة وصفر اللون بتخليله الاخلاط الدموية المحمزة اللون وتغلبه المرة على سائر الاخلاط وضن القلب بخونة غير غريزية وسهل الاخلاط وعقبتها وميلها الى التجاوبف والى الاعضاء الضعيفة وليس يصلح للابدان المحمزة بل ربما تنفع المتعفين والفلوجين وأصحاب الكزاز البارد والنزلة الباردة والتشنج الرطب والقوة الرطبة وأما الهواء البارد فانه يحصر الحمار الغريزي داخله ما لم يقرط افراخا يتوغل به الى باطن فان ذلك محبت والهواء البارد الغير المفرط يمنع سيلان المواد ويحبسها لكنه يحدث النزلة ويضعف العصب ويضرب قصبية الرئة فترشدا شديدا واذا لم يقرط شديدا قوى الهضم وقوى الافعال الباطية كلها وأما الرطوبة وبالجلة فانه أقوى للاعصاب من الهواء المفرط الحار ومضاره من جهة الافعال المتعلقة بالعصب وبسده المسام وبمصره وهو داخل العظام والهواء الرطب صالح موافق للامزجة أكثرها ويحسن اللون والجلد والميلنه ويرتق

المسام منفجة الا انه يهيئ للعنونة واليابس بالصد

• (الفصل العاشر في موجبات الرياح) •

قد ذكرنا في باب الرياح في باب تغيرات الهواء كما اننا نريد أن نورد فيها قولاً جامعاً على ترتيب آخر ونبدأ بالشمال • (في الرياح الشمالية) • الشمال تقوى وتشد وتنع السبلانات الظاهرة وتسد المسام وتقوى الهضم وتقل البطن وتدر البول وتصح الهواء العفن الوبائي وإذا تقدم الجنوب الشمال فتلاء الشمال حدثت من الجنوب اسالة ومن الشمال عصرا إلى الباطن وربما أدى إلى انفتاح إلى خارج ولذلك يكثر حينئذ سيلان المواد من الرأس وعلى الصدر والامراض الشمالية وأوجاع العصب ومنها المئانة والرحم وعسر البول والسعال وأوجاع الاضلاع والجنب والصدر والاقشعرار • (في الرياح الجنوبية) • الجنوب مرخية للقوة منفجة للمسام مشيرة للاختلاط محركة لها إلى خارج مثله للعواس وهي عمانية القروح ويتكسر الامراض ويصفى ويحيد على القروح والنقرس حكا كما ويهيج الصداع ويحلب النوم ويورث الحيات العفنة لكنها لا تخشن الخلق • (في الرياح المشرقية) • هذه الرياح ان جاءت في آخر الليل وأول النهار تأتي من هوا قد تعدل بالشمس والطف وقت رطوبته فهي أيسر والطف وان جاءت في آخر النهار وأول الليل فالأمر بالهـ والشرقية بالجلية خيم من المفرية • (في الرياح الغربية) • هذه الرياح ان جاءت في آخر الليل وأول النهار من هوا لم نعمل فيه الشمس فهي أكثف وأغلظ وان جاءت في آخر النهار وأول الليل فالأمر بالخلاف • (الفصل الحادي عشر في موجبات المساكن) •

قد ذكرنا في باب تغيرات الهواء أحوال المساكن ونحن نريد أن نورد أيضاً فيها كلاماً مختصراً على ترتيب آخر ولا ينبغي أن نكرر بعض ما سلف • (في أحكام المساكن) • قد علمت أن المساكن تختلف أحوالها في الايدان بسبب ارتفاعها وانخفاضها في أنفسها ولحال ما يجاورها من ذلك ومن الجبال ولحال تربتها هل هي طينة أو ترعة أو حجارة أو بهيمة أو قوة معدة ولحال كثرة المياه وقلتها ولحال ما يجاورها من مثل الاشجار والمعادن والمقابر والجيف ونحوها وقد علمت كيف يعرف أهـ جهة الاهوية من عروضها ومن تربتها ومن مجاورة البحار والجبال لها ومن رياحها وتطول بالجلية ان كل هوا يسرع إلى التبرد اذا غابت الشمس ويصن اذا طلعت فهو لطيف وما يصاد به بالخلاف ثم شر الاهوية ما كان يقبض الفؤاد ويضيق النفس ثم انفصل الآن حال مسكن مسكن • (في المساكن الحارة) • المساكن الحارة مسودة مقابلته للشعور مضغقة للهضم وإذا كثرت فيها التحليل جددت الرطوبات أسرع الهرم إلى أهلها كما في الحبيشة فان أهلها يهرمون في بلادهم في ثلاثين سنة وتلوهم خاتمة التحلل الروح جددوا المساكن الحارة أهلها الذين أبدانها • (في المساكن الباردة) • المساكن الباردة أهلها أقوى وأشجع وأحسن هضمها كما علمت فان كانت رطبة كان أهلها الحميمين ضعيفين غائري العروق جاني المقاصل غنيين بضمين • (في المساكن الرطبة) • المساكن الرطبة أهلها حسنوا البهائم الباطن يسرع اليهم الاسترخاء في رياضاتهم ولا يرضون صفة هم شديدا ولا يبرد شتاء هم شديدا وتكثر فيهم الحيات المزمنة والاسهال ونزف الدم من الحيض والبواسير وتكثر البواسير وتكثر القروح

والعفن واقتلاع ويكثر فيهم الصرع • (في المساكن اليابسة) • المساكن اليابسة يعرض
 لاصحابها أن تيسر أمراض جنتهم وتعمل جلودهم وتتشقق ويسبق إلى أدمغتهم اليبس ويكون
 صيغهم حارا وشتاؤهم يارد الضدما أو ضحنا • (في المساكن العالية) • سكان المساكن
 العالية أصحاء أقوياء أجلا دطويلوا لامهار • (في المساكن الفائرة) • سكان الاغوار يكونون
 دائما في رمد وكدمياه غير باردة خصوصا ان كانت ركة أو مياه بطيئة أو سبخية وعلى أن
 مياهها بسبب هوائها رديئة • (في المساكن الحجرية المكشوفة) • هؤلاء يكون هوائهم حارا
 شديدا في الصيف بارد في الشتاء وتكون أبدانهم صلبة مدحجة كثيرة الشرقة قوية بغية المناسل
 تغلب عليهم اليبوسة ويهرون وهم سبق الاخلاق مستكبرون متعبدون ولهم تحبسة في
 الحروب وبذلك في الصناعات وحده • (في المساكن الجبلية الثلجية) • سكان المساكن الجبلية
 الثلجية حكمهم حكم سكان سائر البلاد الباردة وتكون بلادهم بلاد اريحية ومادام الثلج باقيا
 ولهم هوائ راح طيبة فاذا ذابت وكانت الجبال بحيث تمنع الرياح عادت ودية • (في المساكن
 البصرية) • هذه البلاد يعتدل حرها وبردها لاستعصا وطوبتها على الاتعمال وقبول ما يتدفقها
 واما في الرطوبة واليبوسة فيميل الى الرطوبة لاحالة فان كانت شمالية كان قرب البحر وغور
 الممكن أعدل لها وان كانت جنوبية حارة فبالضد من ذلك • (في المساكن الشمالية) • هذه
 المساكن في أحكام البلاد والقصور الباردة التي تكثر فيها أمراض الحلقن والعصر وتكثر
 الاخلاط فيها بحمقة في الباطن ومن مقتضياتهم اجردة الهضم وطول العمر ويكثر فيهم الرعاف
 الكثرة الامتلاء وقلة التحمل فتتغير للعروق واما الصرع فلا يعرض لهم لضعف باطنهم ووقور
 حرارتهم الغريزية فان عرض كان قويا لانه ان يعرض الاسباب قوى ويسرع بر الفروع في
 أبدانهم اقوتهم وجودة دماغهم ولانه ليس من خارج سبب يرخيها ويلبها واشد حرارة قلوبهم
 تكون فيهم أحلاق سبعية ويعرض لنسائهم أن لا يستقنين فضل اسنقة ما يطمئ فان طمئنت
 لا يسيل سيلانا كافي لتقبض المسالك وعدم ما يديل ويرخي فلذلك يكن فيها قالوا عواقر لان
 الاوصاف فيهم غير رقيقة وهذا خلاف ما يشاهد عليه الحال في بلاد الترك بل أقول ان اشتداد
 حرارتهم الغريزية يقاوم ما يتقصر من فعل الاسباب المسببة والمرخية من خارج قالوا قوما
 يعرض لهم الاسقاط وذلك دليل صحيح • لي أن القوي في سكان هذا الصنع قوية ويعسر
 ولدهن لان أعضاء ولادتهم منقصة منسدة وأكثرها يسقطن للبرد وتقل ألبانهم وتخلط للبرد
 الحابس من النقوذ والسيلان وقد يعرض في هذه البلاد خصوصا لضعف القوى مثل النساء
 كزادوسل وخصوصا للواتي تضعن فانه يعرض لهن السيل والكزاز كثيرا كعدة تزرهن
 لعسر الولادة فتصعد العروق التي في نواحي الصدر وأجزاء من العصب والليف فيعرض من
 الاول سل ومن الثاني كزاز ويكون مراف البطن منهن مرضة للافسدا عنة شدة العصر
 ويعرض للصبيان ادوية الماء ويزول مع الكبر ويعرض للبوارى ماء البطن والابحار ويزول
 مع الكبر والرمدي يعرض لهم في القادرواذا عرض سكان شديدا • (في المساكن الجنوبية) •
 المساكن الجنوبية أحكامها أحكام البلاد والقصور الحارة وأكثرها يكون لها كبريتيا
 ورؤس سكانها تكون ممتلئة مواد رطبة لآل الجنوب يفعل ذلك وبطونهم دافئة الاختلاف

علا بآلة أن يسيل الى معددهم من رؤسهم ويكوفون مسترخي الاعضاء ضعافها وحواسهم ثقيلة
وشمواتهم للطعام والشراب ضعيفة أيضا ويعظم خاثرهم من الشراب لضعف رؤسهم ومعددهم
ويعسر برء قرواحهم وتترهل وتكثر بهم الى النساء ترزف الحيض ولا يجهلن الابصار ويسقطن في
الاكثر لكثرة أمراضهن لاسباب آخر ويصيب الرجال اختلاف الدم واليواسير والرمم
الربط السريع القهال وأما الكحول فمن جاوز الخمسين فيصيبهم القالج من نوازلهم ويصيب
عامتهم لاسباب اعتسلا الرؤس الربو والقصد والصرع ويصيبهم هيات يجمع فيها حر وبرد
والهيات الطويلة الشتوية والليدية وقيل فعم الحيات الحارة لكثرة اعتسلا قاتهم وقهال
لاطيف من اخلاطهم • (في المساكن الشرقية) • المدينة المفتوحة الى المشرق الموضوعة
بخذائهم صحيحة جيدة الهواء تطلع عليهم الشمس في أول النهار ويصفو هواؤها ثم تنصرف عنهم
رقد صفى وتهب عليهم رياح لطيفة ترسلها اليهم الشمس وتقبها بنفسها وتتفق حركاتها
• (في المساكن الغربية) • المدينة المكشوفة الى المغرب المستوية عن المشرق لا توافيها
الشمس الى حين وكانوا فيها تأخذ في البعد عنهم لافي القرب اليها فلا تلطف هواها ولا تنجفها
بل تترك رطبها غليظا وان أرسلت الى المدينة رياحا أرسلتها مغربية وليلا فتكون أحكامها
أسكام البلاد الرطبة المزاج المعتدلة الحرارة الغليظة ولولا ما يعرض من كثافة انبعاثها لكانت
ثمة به طباع الربيع انكها تقصر عن صحة هواها البلاد المشرقية قصورا كثيرا فلا يجب أن
يلتفت الى قول من جرم أن قوة هذه البلاد دقة لربيع قولنا مطلقا بل انما بالقياس الى بلاد
أخرى جيدة جدا ومن المعنى المذموم فيها ان الشمس لا توافيهم الا وهي مستولية على تسخين
الاقليم لعلها تطلع عليهم ثلاث دفعة بعدد الليالي ولرطوبة أرض جنة واثم تكون أصواتهم
باحة وخصوصا في الطرف لثوارهم • (في اختيار المساكن وتبنيها) • ينبغي ان يختار
المساكن أن يعرف تربة الأرض وحالتها في الأرضة فاع والارتفاع والانخفاض والانكشاف والاعتقاد
وماءها وجوهر مائها حاله في البر وزوال انكشاف أو في الارتفاع والانخفاض وهل هو
معرضة للرياح أو غائري في الأرض ويعرف رياحهم هل هي العجيبة الباردة وما الذي يجاورها
من انبساط والبطائح والجبال والمعدن ويعرف حال أهل البلاد في الصحة والأمراض وأي
الأمراض يعتادون ويعرف قوتهم وشهوتهم وهضمهم وبنفس أغذيتهم ويعرف حال مائها
وهل هو واسع منفتح أو ضيق المداخل نحو المناقص ثم يجب أن يجعل الكوى والابواب
شرقية شمالية ويكون العمدة على تمكين الرياح المشرقية من مداخله الابنية وتمكين النهر
من الوصول الى كل موضع فيها فانها هي المصلحة لها وما يجاورها المياه العذبة الكريمة الحارة
الغمر النظيفة التي تبرد شتاء وتضئ صيفا بخلاف الكامنة أمر جيد منتفع به فقد تكلمنا
في الهواء والمساكن كلاما مشروعا وخالقنا ان تتكلم فيما يتلوها من الاسباب المهدودة معها
• (الفصل الثاني عشر في موجبات الحركة والسكون) •

الحركة يختلف فعلها في بدن الانسان بما يشهد ويضعف وبما يقل ويكثر وبما يخاطبها من
السكون وهذا عند الحكماء قسم برأسه وبما يتعاطاه من المواد والحركة الشديدة والكثيرة
والقليلة الخاطلة للسكون يشترط في جميع الحرارة الا ان الشديدة الغير الكثيرة تقارق الكثيرة

العبرانية ديدة والكثيرة المخالطة لا تكون بأنها تسخن البدن مضونة كثيرة وتعمل ان حالات
اقل وأما الكثيرة فانها تحلل بالرق فوق ما يسخن واذا أفرط كل واحد منهم ما يرد لقرط تحليله
الحار الغريزي وجفاف ايضا وأما اذا كانت متعاطاة لمادة فربما كانت المادة تفعل ما يبين فعلها
وربما كانت تفعل ما ينقص فعلها مثلا ان كانت الحركة حركة صناعة القصارة فانها مرضها
ان تفقد بردا ورطوبات وان كانت حركة صناعة الحدادة مرضها ان تنيفد فضل مضونة
وجفاف وأما السكون فهو مبرد دائما لفقدان اتعاش الحرارة الغريزية والاحتقان الحائق
ومرطب لفقد التحلل من الفضول

• (الفصل الثالث عشر في موجبات النوم واليقظة) •

النوم شديد الشبه بالسكون واليقظة شديدة الشبه بالحركة لكنهما بهما ذلك خواص يجب
أن نعتبر فنقول ان النوم يقوى القوى الطبيعية كلها بجفن الحرارة الغريزية ويرتخى القوى
النفسانية بترطيبه مسالك الروح النفساني وارتخائه اياه وتكديرها جوهر الروح وينع
ما يتحلل ولكنه ينزل أصناف الاعياء ويحبس المستقرعات المفرطة لان الحركة تزيد المستعدات
للميلان اسالة الاما كان من المواد في ناحية الجلد فربما أعان النوم على دفعه لحصره الحرارة
داخلا وتوزيه الى هذا في البدن واندفاع ما قرب من الجلد بجهن ما بهد ولكن اليقظة في هذا
أبلغ على أن النوم أكثر تعريفة من اليقظة وذلك لان تعريفه على سبيل الاستيلاء على المادة
لا على سبيل التحليل الرقيق المتصل ومن عرق كثير في نومه ولا سبب له من أسباب أخرى فانه
يتلقى من الغذاء بما لا يحتمله فان صادف النوم مادة مستعدة للهضم أو النضج أحالها الى طبيعة
الدم وحفظها فان ثبت الحار في البدن فسخن البدن مضونة غريزية وان صادف اختلاط حارة
مرارية وطال زمانه سخن البدن مضونة غريبة وان صادف خلاعة بعد ما يحلل أو خلط أعاصيا
على القوة الهاضمة يرد بما ينشمر منه واليقظة تفعل اضداد جميع ذلك لكن اذا أفرطت
أفسدت مزاج الدماغ الى ضرب من اليبوسة وأضعفته فخلطت العقل وأحرقت الاختلاط
فأحدثت أمراضا حادة والنوم المفرط يحدث ضد ذلك فيحدث بلادة القوى النفسانية وتقل
الدماغ والامراض الباردة وذلك بما يمنع من التحلل والسمريز في الشهوة ويجوع بما يحلل
من المادة وينقص من الهضم بما يمنع من القوة والقليل بين سهر ونوم ردى الاحوال كلها
والغالب من حال النوم ان الحرقية يطن والبرد يظهر ولذلك يحتاجون من الدمار لاضائهم
كلها الى ما لا يحتاج اليه اليقظان وسجد من أحكام النوم وما يعرف منه ومن أحواله كلاما
كثيرا في الكتب المستقبلة

• (الفصل الرابع عشر في موجبات الحركات النفسانية) •

جميع العوارض النفسانية يتبعها أو يصحبها حركات الروح اما الى خارج واما الى داخل وذلك
امادفة واما قليلا قليلا ويتبع حركتها الى خارج برد الباطن وربما أفرط ذلك فيتحلل دفعة
فيبرد الباطن والظاهر ويتبعه غشي أو موت ويتبع حركتها الى داخل برودة الظاهر وحارة
الباطن وربما اختنقت من شدة الانحصار فيبرد الظاهر والباطن ويتبعه غشي عظيم أو موت
والحركة الى خارج امادفة كما عند الغضب واما أولا فاولا كما عند اللذة وعند القرح المعتدل

والحركة الى داخل امدافعة كما عند الفزع واما أولا فاولا كما عند الحزن والاختناق والتحلل
المذكور انما يتبعان دائما ما يكون دفعة واما النقصان وذبول الغريزة فيقبس دائما
ما يكون قليلا قليلا اعني بالنقصان الاختناق بالتدريج وفي جرمه لا دفعة وقدي تنق أن
يتحرك الى جهتين في وقت واحد اذا كان العارض يلزمه عارضان مثل الهم فانه قد يعرض معه
غضب وخز فتختلف الحركات ومثل النخل فانه قد يقبض أولا الى الباطن ثم يعود الى العقل
والرأى فيبسط المنقبض فيثور الى خارج فيصير اللون وقدي ينقل البدن عن حياته نفسانية
غير التي ذكرناها مثل التصورات النفسانية فانها تنفرا مورا طبيعية كما قد يعرض أن يكون
الموتود مشاهي المن قبض صورته عند الجماعه ويقرب لونه من لون ما يلزمه البصر عند الانزال
وهذه احوال ربما شماس من قبولها تقوم لينة واعي أحوال غامضة من أحوال الوجود
وأما الذين لهم غرض في المعرنة فلا يشكرونها انكار ما لا يجوز وجوده ومن هذا القبيل اتباع
حركة الدم من المستعد لها اذا كثر تأمله ونظره في الاشياء المحرو من هذا الباب تضرس
الانسان لا كل غيره من الخوضه واصابه الالم في عضو يؤلم مثله غيره اذا راعه ومن هذا الباب
تبدل المزاج بسبب تصور ما يخاف أو يفرح به

• (الفصل الخامس عشر في موجبات ما يوق كل ويشرب) •

ما يوق كل ويشرب يفعل في بدن الانسان من وجوه ثلاثة فانه يفعل فعل الكيفية فقط وفعل
بمنصره وفعل بالجملة بجوهره ورجاء انقاربت مفهومات هذه الالفاظ بحسب التعارف اللغوي
الا اننا نصلح في استعماله اعلى معان تشير اليها فاما الفاعل بكيفية فانه يكون من شأنه ان
يتسخر اذا حصل في بدن الانسان أو يتبدل فيسخر بصوته ويبرد بده من غير أن يشبه به واما
بمنصره فان يكون بحيث يستحيل عن طباعه فقبل صورة جرمه عضو من اعضاء الانسان الآن
عنصره مع قبوله صورته قدي تنق أن يبقى فيه من أول الامر الى أن يتم الانقضاء والتشبه ببقية من
كيفية التي كانت له ما هو أشد في باهم من الكيفيات لبدن الانسان مثل الدم المتولد من
الخمس فانه يصعبه من البرودة ما هو أبرد من مزاج الانسان وان كان قد صار دما وصلح أن يكون
جرم عضو انسان والدم المتولد من الثوم بالاضد واما الفاعل بجوهره فهو الفاعل بصورته
الوعية التي بها هو ولا بكيفية من غير تشبه بالبدن أو مع تشبه بالبدن وأعني بالكيفية
احدى هذه الكيفيات الاربع فالفاعل بالكيفية لا مدخل لما دته في الفعل والفاعل بالمنصر
هو الذي اذا استحال عنصره عن جوهره استحالة توجبها قوة في البدن قام بدل ما يتحلل أولا
ونكى الحرارة الغريزية بالزيادة في الدم ثانيا وبما فعل ايضا بالكيفية الباقية فيه ثالثا والفاعل
بالجوهر هو الذي يفعل بصورة نوعه الحاصلة بعد المزاج الذي اذا امتزجت بسائطه وحدث منها
شي واحد استعد لقبول نوع وصورة زائدة على بسائط تلك الصورة ليست الكيفيات الاول
التي للعنصر ولا المزاج الكائن عنها بل كمال يحصل للعنصر بحسب استعداد حصل له من المزاج
مثل القوة الجاذبة في مغناطيس ومثل طبيعة كل نوع من أنواع الحيوان والنبات المستفادة
بعد المزاج باعداد المزاج وليست من بسائط المزاج ولانفس المزاج اذ ليست حرارة ولا برودة
ولا رطوبة ولا يئوسة لا بسيطة ولا مزوجة بل هي مثل لون أو رائحة أو نفس أو صورة أخرى

أنه لا يسخن في البدن بفعل الحار الغريزي فيه بل أكثر السجوم ما لم يسخن في البدن بفعل الحار
 الغريزي فيه لم يؤثر فيه بل نفى أنه لا يتغير في صورته الطبيعية بل لا يزال يفعل وهو ثابت القوة
 والصورة حتى يفسد البدن وقد تكون طبيعة هذا حارة فتعين طبيعته خاصيته في تحصيل الروح
 كسم الأفى والبش وقد تكون باردة فتعين طبيعته خاصيته في اخاد الروح وانيهاته كسم
 العقرب والشوكران وجميع ما يبرد وقد يغير البدن آخر الامر تغيرا طبيعيا وهو التسخين
 فانه اذا استحال الى الدم زاداحالة في التسخين حتى ان الخس والقرع يسخن هذا التسخين
 الا بالانقضاء بالتغير هذا التسخين بل ما كان صادرا عن كيفية الشيء ونوعه بهدباق
 والدواء الغدافي يستحيل عن البدن بجوهره ويستحيل عنه بكيفيته لكنه يستحيل أولا
 في كيفية فنه ما يستحيل أولا الى حرارة فيسخن كالثوم ومنه ما يستحيل أولا الى برودة فيبرد
 كالخمر واذا استتقت الاستحالة الى الدم كان كقوة له التسخين بتوفير الدم وكيف لا يسخن
 وقد استحال حارة وخلعت برودتها لكنه قد يصب أيضا كل واحد منهما من الكيفية
 الغريزية شيء بعد الاستحالة في الجواهر فيبقى في الدم الحادث من الخمر تبريد ما من الدم
 الحادث من الثوم تسخين ما ولكن الى حين والادوية الغذائية فنها هو أقرب الى الدوائية
 ومنها ما هو أقرب الى الغذائية كما ان الاغذية نفسها منها ما هو قريب الطباع الى جوهر
 الدم كاشرباب وحم البيض وماء اللحم ومنها ما هو أبعد منه يبرأ مثل الخبز واللحم ومنها ما هو
 أبعد جدا كالاغذية الدوائية ونقول ان الغذاء يغير حال البدن بكيفيته وكيمته اما بكيفيته
 فقد عرف ذلك وأما بكيمته فذلك اما بان يزيد فيورث التضمة والسدد ثم العقونة واما بان
 ينقص فيورث الذبول والزيادة في كمية الغذاء مبردة داعيا اللهم الا أن يعرض منها عقونة
 فتسفن فان العقونة كما انها انما تحدث عن حرارة غريزية كذلك تحدث عنها أيضا حرارة
 غريزية ونقول ايضا ان الغذاء منه لطيف ومنه كثيف ومنه معتدل واللطيف هو الذي يتولد
 منه دم رقيق والكثيف هو الذي يتولد منه دم قثين وكل واحد من الاقسام فاما ان يكون
 كثيرا التغذية واما ان يكون بيرا التغذية مثال اللطيف الكثير الغذاء الشرباب وماء اللحم وحم
 البيض المسخن أو التبريد فانه كثير الغذاء لان أكثر جوهره يستحيل الى الغذاء ومثال
 الكثيف القليل الغذاء البدين والقديد والبادشجان وما يشبهها فان الشيء المسخن منها الى
 الدم قليل ومثال الكثيف الكثير الغذاء البيض المسلوق ولحم البقر ومثال اللطيف القليل
 الغذاء الجلاب والبقول المعتدلة القوام والكيفية ومن الثمار التفاح والرمان وما يشبهه فان
 كل واحد من هذه الاقسام قد يكون رديا الكيموس وقد يكون محمودا الكيموس مثال اللطيف
 الكثير الغذاء الحسن الكيموس صفة البيض والشرباب وماء اللحم ومثال اللطيف القليل
 الغذاء الحسن الكيموس الخس والتفاح والرمان ومثال اللطيف القليل الغذاء الردي
 الكيموس القليل والخردل وأكثرا البقول ومثال اللطيف الكثير الغذاء الردي الكيموس
 الرقة ولحم النواض ومثال الكثيف الكثير الغذاء الحسن الكيموس البيض المسلوق ولحم
 الحلوى من الضأن ومثال الكثيف الكثير الغذاء الردي الكيموس لحم البقر ولحم البط
 ولحم القرس ومثال الكثيف القليل الغذاء الردي الكيموس القديد وأنت تجد في هذه

• (الفصل السادس عشر في أحوال المياه) •

ان الماركن من الاركان ومخصوص من جملة الاركان بانه وده من بينها يدخل في جملة ما يتناول لانه يغذو بل لانه ينفذ الغذاء ويصلح قوامه وانما قلنا ان الماء لا ينفذ لان الغذاء هو الذي بالقوة دم وبقوة أبعده من ذلك جزء من الانسان والجسم البسيط لا يستحيل الى قبول صورة الدموية والى قبول صورة عضو الانسان ما لم يتركب لكن الماء جوهر يعين لتسهيل الغذاء وترقيقه وبذوقه نافذ الى العروق ونافذ الى الخارج لا يستغنى عن معونه هذه في تمام أمر الغذاء ثم الماء مختلفا في جوهر المائية ولكن بحسب ما يتخلطها وبحسب الكيفية التي تغلب عليها فافضل المياه مياه العيون ولا كل العيون ولكن مياه العيون الحرة الارض التي لا يغلب على تربتها شيء من الأحوال والكيفيات الغريبة او تكون بحرية فتكون أولى بان لاتعفن العقونة الارضية واسكن التي من طينة حرة خير من الجبرية ولا كل عين حرة بل التي هي مع ذلك جارية ولا كل جارية بل الجارية المكشوفة للشمس والرياح فان هذا مما تسكن به الجارية فضيلة واما الركة فربما اكتسبت رداءة بالكشف لا تكسبها بالغور والستر واعلم ان المياه التي تكون طينية المسيل خير من التي تجري على الاجار فان الطين ينقي الماء ويأخذ منه المزوجات الغريبة ويروقه والنجارة لا تفعل ذلك لكنه يجب ان يكون طين مسيله احر الاجاة ولا سبعة ولا غير ذلك فان اتفق ان كان هذا الماء نحر اشد يد الجارية تصيل كثرته ما يتخلطه الى طبيعته يأخذ الى الشمس في جريانه فيجري الى المشرق خصوصا الى التي هي منه فهو افضل لاسيما اذا بعدد من مبدئه ثم ما يتوجه الى الشمال والتوجه الى المغرب والجنوب ردي وخصوصا عند هبوب الجنوب والذي يفصل من مواضع عالية مع سائر القضايل افضل وما كان به هذه الصفة كان غذاء يحفل انه حلو ولا يحفل الجرا اذا خرج به منه الا قليلا وكان خفيف الوزن سريع التبريد والتسخن لخلطه بارد في الشتاء حار في الصيف لا يغلب عليه طعم البتة ولا رائحة ويكون سريع الانحدار من الشرايين سريع تهري ما يجري فيه وطبخ ما يطبخ فيه واعلم ان الوزن من الماء حركات المصبة في تعرف حال الماء فان الاخف في أكثر الأحوال افضل وقدي يعرف الوزن بالمكيال وقدي يعرف بان تبل خرقتان بجان مختلفين او قطنتان متساويتان في الوزن ثم يحقن تحقيفا بافان ثم يوزنان فالماء الذي قطنته أخف فهو افضل والتصعيد والتقطير مما يصلح المياه الرديسة فان لم يمكن ذلك فالطبخ فان المطبوخ على ما شهد به العلماء أقل نفعا وأسرع المنحذارا واما هاله من الاطباء ينظنون الماء المطبوخ يصعد لطيفه ويبقى كثره فلا فائدة في الطبخ اذ يريد الماء كثيفا ولكن يجب ان تعلم ان الماء في حدمائته يشابه الاجزاء في اللطافة والكثافة لانه بسيط غير مركب لكن الماء يكثف اما باشتداد كيفية البرد عليه واما بخلاطة شديدة من الاجزاء الارضية التي اقترط صفرها ليس يمكن ان تنفصل عنه وترسب فيه لانها ليست بمقدار ما يقدر ان يثقل اتصال الماء فيرسب فيه صغرا فيضطرها ذلك الى ان يحدثها بجوهر الماء امتزاج ثم الطبخ يزيل التكثيف الحادث عن البرد أولا ثم يخلط اجزاء الماء مخلطة شديدة حتى يصير ارق قواما فيمكن ان تنفصل عنه الاجزاء الثقيلة الارضية

المحبوسة في كثافتها وتخرقه راسبة وتباينه بالسوب ويبقى ماء محضاً قرياً من البسيط ويكون
 الذي انفصل بالخصير مجانساً للباقي غير بعيد منه لان الماء اذا تخلص من الخلط تشابهت أجزاؤه
 في اللطافة فلم يكن اصعدها كثير فضل على باقيها فالطبخ انما يلطف الماء بازالة تكثيف البرد
 وبترسيب الخلط الخاطلة والدليل على هذا انك اذا تركت المياه الغليظة مدة كثيرة لم يرسب
 منها شيء يتسديه واذا طبختها رسب في الوقت شيء كثير وصار الماء الباقي خفيف الوزن صافياً
 وكان سيب الرسوب هو الترقيق الحاصل بالطبخ ألا ترى أن مياه الاودية الكبار مثل نهر جيحون
 وخصوصاً ما كان منها غمر فأن آخره يكون عند الاغتراف في غاية الكدر ثم يصفى وفي زمان
 قصير كره واحدة بحيث اذا استصفيت مرة أخرى لم يرسب شيء يتسديه البتة وقوم يقرطون
 في مدح ماء النيل افرطاً شديداً ويجمعون محامدة في أربعة بعد منبعه وطيب مساكه وأخذوا
 الى الشمال عن الجنوب ملطف لما يجري فيه من المياه وأما مخوره فيشاركه فيها غيره والمياه
 الرديئة لو استصفيت كل يوم من اناء الى اناء لسكان الرسوب يظهر عنها كل يوم من الرأس
 ومع ذلك فانه لا يرسب عنها ما من شأنه أن يرسب الا بآلة من غير اسراع ومع ذلك فلا يتحى
 تصفياً بالغوا والعلل فيه ان الخاطات الارضية يسهل رسوبها عن الرقيق الجوهر الذي لا غلظ له
 ولا لزوجة ولا دهنية ولا يسهل رسوبها عن التكثيف تلك السهولة تم الطبخ فيقدره
 الجوهر وبعد الطبخ الخفض ومن المياه الشاذلة ماء المطر وخصوصاً ما كان صافياً ومن
 مصاب راعد وأما الذي يكون من مصاب ذي رياح عاصفة فيكون كدر الجوار الذي يتولد
 منه وكدر السحاب الذي يطر منه فيكون مغشوش الجوهر غير خالصه الآن العفونة تبادر
 الى ماء المطر وان كان أفضل ما يكون لانه شديد الرقة فيؤثر فيه المقدار الأرضي والهوائي
 بسرعة وتصير عفونته سبباً لتعفن الاختلاط ويضر بالصدر والصوت قال قوم والسبب في ذلك
 انه متولد عن بخار يصعد من بطون مختلفة ولو كان السبب ذلك لكان ماء المطر مذموماً
 غير محمود وليس كذلك ولكنه لشدة لطافة جوهره فان كل لطيف الجوهر قوامه قابل
 للاتفعال واذا بودر الى ماء المطر وأغلى قل قبوله للعفونة والجوهرات اذا تنوالت مع وقوع
 الضرورة الى شرب ماء مطر قابل للعفونة آمن ضرره وأما مياه الآبار والقي بالقياس الى مياه
 العين فريضة وذلك لان مياه مختزنة مخالطة للأرضيات مدة طويلة لا تخلو عن تعفن ما وقد
 استخرجت وسرحت بقوة فاسرة لا بقوة فيها مائل الى الظهور والاندفاع بل بالحيلة والصناعة
 بان قرب لها السيل الى الرشوح وأردوها ما جعل لها مسالك في الرصاص فتأخذ من قوته
 وتوقع كثير في قروح الامعاء وماء التزأرد آمن ماء البئر لان ماء البئر يستجدي بوعه بالترشح فتدوم
 حركته ولا يلبث اللبث الكثير في المحقن ولا يريث في المنافس ويشاطو ولا وأما ماء الترقاء
 يطول تردده في منافس الأرض العفنة ويحرك الى النوع والبروز وركته بطيئة لا تصدر
 عن قوة اندفاعها بل لسكته مادتها ولا تكون الا في أرض فاسدة عفنة وأما المياه الجليدية
 والطينية فغليظة والمياه الرائدة الاجمية خصوصاً المكشوفة فريضة ثقيلة وانما تبرد في الشتاء
 بسبب الثلوج وتولد البياض وتضغ في الصيف بسبب الشمس والعفونة فتولد المرامول لكثافتها
 واختلاط الارضية بها وتحال اللطيف منها تولد في شاربها الطحله وترقى مرأهم وتصب

احشاءهم وتقصف منهم الاطراف والمناكب والرقاب ويغاب عليهم شهوة الاكل والعطش
وتقتبس بطونهم ويعسر قيؤهم وربما وقعوا في الاستسقاء لاحتباس المائية فيهم وربما
وقعوا في ذات الرئة وزلق الامعاء والطحال وتضرر ارجلهم وتضعف ارجلهم وتقل من
غذاهم بسبب الطحال وتولد فيهم الجنون والبواسير والدوالي والاورام الرخوة خصوصا
في الشتاء ويعسر على نسائهم الحبل والولادة جميعا وتلدن اجنة متورمين ويكثر فيهن الرجا
والحبل الكاذب ويكثر لصيانهم الادوية ويكافهم الدوالي وقروح الساق ولا تبرا فروجهم وتكثر
شهوتهم ويعسر اسهالهم ويكون مع اذى وتقرح الاحشاء ويكثر فيهم الربيع وفي شايضهم
المهرقة ابيض طبائهم ويطونهم والمياه الرائدة كسما كانت غير وافية للمعدة وحكم
المفتقر من العين قريب من حكم الراكد لكنه يفضل الراكد بان يقاء في موضع واحد غير
طويل ومالم يجرفان فيه ثقلا لا محالة وربما كان في كثير منه قبض وهو سريع الاستحالة الى
التحضر في الباطن فلا يوافق اصحاب الحيات والذين غلب عليهم المراد بل هو وافق في العمل
المتحاجة الى حبس او الى انضاج والمياه التي يخالطها جوهر معدني او ما يجري مجراه والمياه
العظمية فكلها اردأ لكن في بعضها منافع وفي الذي تغلب عليه قوة الحديد منافع من تقوية
الاحشاء ومنع الذرب وانما مضى القوى الشهوانية كاهلها وسند كراهها وحال ما يجري مجراها
فيما بعد والجد والتلج اذا كان نقيًا غير مختلط بقوة رديئة فسهل احوال ماء او برديه الماس من خارج
اواني في الماء فهو صالح وليس تختلف احوال اقسامه اختلافا كثيرا فاحشا الا انه اكثف
من سائر المياه ويتضرر به صاحب وجع العصب واذا طبخ عاد الى الصلاح واما اذا كان الجد
من مياه رديئة او التلج مكتسبا بقوة غريبة من مساقطه فالاولى ان يعرديه الماء بمحبوبه من
مخالطته والماء البارد المعتدل المقدار اوفق في المياه للاصحاء وان كان قديضا للعصب ويضر
اصحاب اورام الاحشاء وهو عما ينبه الشهوة ويشد المعدة والماء الحار يقصد الهضم ويطفي
الطعام ولا يسكن العطش في الحال وربما اذى الى الاستسقاء والدق ويذبل البسطن فاما
الضن فان كان فائرا غثي وان كان أمض من ذلك فتجبر على الريق فكثر ما يفضل المعدة
ويطلق الطبيعة لكن الاستكثار منه رديء يوهن قوة المعدة والشديد الضوة ربما حلل
القولنج وكسر الرياح والذين يوافقهم الماء الحار بالصنعة اصحاب الصرع واصحاب المايضوليا
واصحاب الصداع البارد واصحاب الرمد والذين هم بشور في الحلق والعمور واورام خلف
الاذن واصحاب النوازل ومن هم قروح في الخجاب والخلال الفواق في نواحي الصدر ويذر
الطمث والبول ويسكن الالوجاع واما الماء المالح فانه يهزل وينشف ويسهل أولا بالجلل الذي
فيه ثم يقل آخر الامر بالتخفيف الذي في طبعه وفيه سد الدم فيولد الحكة والجرب والماء
الكدر يولد الحصى والسدد فليتناول به سد ما يدر على ان المبطون كثيرا ما ينفع به ويسائر
المياه الخفيفة الثقيلة لاحتباسها في بطنه ويطهه امدادها ومن ترها قاته الدم والخلالات
والنوشادر يطلق الطبيعة شرب منها وجلس فيها واحتقن والشية تنفع من سيلان
فضول الطمث ومن نقت الدم وسيلان البواسير غير انهم اشديد الاثابة للحصى في الابدان
المستعدة لها والحديد يزيل الطحال ويمين على الباء والناسي صالح افساد المزاج واذا

اختلطت مياه مختلفة جيدة وردية غلب اقواها ونحن قد بينا تدبير المياه القاسدة في باب تدبير
المسافرين ونذكر باقي احكام الماء وصفاته وقوى اصنافه في باب الماء في الادوية المفردة
فاطلب ما قلناه من هنالك

*(الفصل السابع عشر في موجبات الاحتباس والاستقراغ) *

احتباس ما يجب أن يستقرغ بالطبع يكون اما لضعف الدافعة او لشدة القوة الماسكة
فتثبت به اولضعف الهاضمة فيطول ليث الشيء في الوعاء ثلثا من القوى الطبيعية اياه الى
استيقا الهضم اولضيق المجاري والسدد فيها ولقلظ المادة اولزوجهما اولكثرتها فلاتقوى
عليها الدافعة اولفقدان الاحساس بالحاجة الى دفعها اذا كانت قد تمعين في الاستقراغ قوة
ارادية كما يعرض في القوانج اليرقاني اولانصراف من قوة الطبيعة الى جهة أخرى كما يعرض
في البصارين من شدة احتباس البول واحتباس البراز بسبب كون الاستقراغ البصري من
جهة أخرى واذا وقع احتباس ما يجب أن يستقرغ عرض من ذلك أمراضا من باب
أمراض التركيب قاسدة والاسترخاء والتشنج الرطب وما يشبه ذلك وامان من أمراض المزاج
فالعقونة وأيضا احتقان الحار الغريزي واستحالة الى النارية وأيضا انطفاء الحرارة الغريزية
من طول الاستقان أو شدته في عقبه البارد وأيضا غلبة الرطوبة على البدن وامان من الأمراض
المشتركة فانصداع الاوعية وانقباضها والضعف من أورد الاسباب الأمراض وخصوصا اذا
وافقت بعد اعتياد انطواء مثل ما يقع من الشبع المفرط في الخبط عقيب جوع مفرط في الجذب
وامان من الأمراض المركبة فالاورام والبثور واستقراغ ما يجب أن يحتبس يكون اما القوة
الدافعة أو ضعف الماسكة او لا يذو المادة بالثقل لكثرتها أو بالتقدير بحيثته أو بالذئع لحدته
ومرافته أو لرقه المادة فيكون كأنها تسيل من نفسها فيسمل اندفاعها وقد يعينها سعة المجاري
كما يعرض لسيلان المني أو من انشاقها طولاً أو انقطاعها عرضاً او انفتاحها عن فوهاتما
كما في الرعاف وقد يحدث هذا الاتساع بسبب حادث من خارج أو من داخل واذا وقع استقراغ
ما يجب أن يحتبس عرض من ذلك برد المزاج باستقراغ المادة المشبعة التي يغتذي منها الحار
الغريزي ورجوع عرض منه حرارة مزاج اذا كان ما يستقرغ يارد المزاج مثل الباقم أو قرياس من
اعتدال المزاج مثل الدم فيستولي الحار المفرط كاصقراء فيسطن وقد يعرض من ذلك اليبس
دائما وبالذات ورجوع عرض منه الرطوبة على القياس الذي ذكرناه في عرض الحرارة وذلك
عند اعتدال من استقراغ الخلط الهفوف ويهجم من الحرارة الغريزية عن هضم الغذاء هضمًا
تاماً فيكثر الباقم لكن هذه الرطوبة لا تنفع في المزاج الغريزي ولا تكون غريزية كما ان تلك
الحرارة لم تكن غريزية بل كل استقراغ مفرط يتبعه برود يس في جوهر الاعضاء وغريزتها
وان لحق به هضم حرارة غريزية ورطوبة غير صالحة وقد يتبع الاستقراغ المفرط من الأمراض
لاولى السدة ايضاً القروح ويس المروق وانسدادهما ويتبعه التشنج والكزاز واما الاحتباس
والاستقراغ المعتدلان المصادقان لوقت الحاجة اليهما فهما نافعان حافظان للصحة الصحية
فقد تكلمنا في الاسباب الضرورية فيجب انما وان كانت قد لا يكون اكثر انواعها ضرورية
فلنأخذ في الاسباب الاخرى

(الفصل الثامن عشر في أسباب تتفق للبدن غير ضرورية ولا ضارة) •

ولنتكلم الآن في الأسباب الغير الضرورية ولا الضارة وهي التي ليست يجفسيها في الطبع ولا هي مضادة للطبع وهذه هي الأشياء الملائمة للبدن غير الهواء فإنه ضروري بل مثل الاكتمامات وأنواع الدلائل وغيره وأول ما يذابة قول كافي في هذه الأسباب فتقول ان الأشياء القابلة في بدن الانسان من خارج بالملاقاة تفعل فيه على وجهين فانها تفعل فيه اما بنفوذ ما لطف منها في المسام لقوة فيها غواصة نافذة أو بلذب الأعضاء اياها من مسامها أو بهما من من الاخرين واما أن تفعل لا بمخالطة البتة بل بكيفية صرفة محبلة للبدن وذلك اما لان هذه الكيفية بالفعل كالطلاء المبرد بالفعل فيبرد أو الطلاء المسخن بالفعل فيسخن أو الكاد المسخن بالفعل فيسخن واما لانها هذه الكيفية بالقوة لكن الحار الغريزي منها يخرج فيها اقوة فعالة ويخرجها الى الفعل واما بالخاصية ومن الأشياء ما يغير بالملاقاة ولا يغير بالتناول مثل البصل فإنه اذا خمد به من خارج قرح ولا يقرح من داخل ومن الأشياء ما هو بالعكس مثل الاسفيداج فإنه ان شرب غير تغيير اعطيا وان طلى لم يفعل من ذلك شيئا ومنها ما يفعل من الوجهين جميعا والسبب في القسم الاول احد أسباب ستة أحدها ان مثل البصل اذا وُدع على داخل البدن بادرت القوة الهاضمة فكسرتة وغيرت من اجبه فلم تتركه بسلامته مدة في مثلها يمكنه أن يفعل فعمله ويقرح في الباطن والثاني انه في أكثر الامر يقتناول بخلاوطا بغيره والثالث انه يقتطع أيضا في أوعية الغذاء برطوبات تغمره وتكسر قوته والرابع انه انما يلزم من خارج موضعا واحدا أو أمانا من داخل فلا يزال ينتقل والخامس انه امان من خارج فيلتصق الصاها موتقا واما من داخل فانما يماس بحاسة غير متصلة والسادس انه اذا حصل في الباطن نزلت تدبير القوة الطبيعية فلم يلبث الفضل منه أن يندفع والجيد أن يستحيل دما وأما ما يختلف من حال الاسفيداج فالسبب فيه انه غليظ الاجزاء فلا ينفذ في المسام من خارج وان نفذ لم يعن الى منافس الروح والى الأعضاء الرئيسة واما اذا تناول كان الامر بالعكس وأيضافان الطبيعة السعية التي فيه لا تشور الا بقرط تأثير من الحار الغريزي الذي فينا فيه وذلك مما لا يحصل ينقص الملاقاة خارجا ورجعا عدا عليك في كتاب الادوية المشردة كلام من هذا القليل

(الفصل التاسع عشر في موجبات الاستحمام والتضيء بالشمس والانغاث في الرمل

والقرع فيه والاستنقاغ في الادهان ورش الماء على الوجه) •

قال بعض المتصنفين خير الحمام ما قدم يثاؤه واتسع هواؤه وعذب ماؤه وزاد آخره وقد لا تون نوقد بقدر مزاج من أراد وروده واعلم ان الفصل الطبيعي للعمام هو التسخين به واثاه أو الترطيب به واثاه والبيت الاول مبرد مرطب والثاني مسخن مرطب والثالث مسخن يجفف ولا يلتفت الى قول من يقول ان الماء لا يرطب الأعضاء الاصلية تشربا ولا لاقالته قد يعرض من الحمام بعد ما وصفناه من تأثيراته وتغييراته تغييرات أخرى به ضهايا بالعرض وبعضها بالذات فان الحمام قد يعرض له أن يبرده واثاه من كثرة التحليل للدار الغريزي وان يجفف أيضا جوهر الأعضاء الصلبة لكثير الرطوبات الغريزية وان أقاد رطوبات غريزية واذا كان ماؤه شديدا السخونة يفتقر منه الجلد فيسحق مسامه لم يتأق من رطوبته الى البدن شي ولا اجاد تحليله

وماؤه قد يسخن ويبرد اما تسخينه فيصم ان كان حارا الى السخونة ما هو دون القاتر فانه يبرد
ويطرب وبالحقن اذا كان باردا فانه يحقن الحرارة المستفادة من هوائه ويجمعها في الاحشاء
اذا ورد باردا على البدن واما تبريده فذلك اذا كثرت فيه الاستنقااع فيبرد من وجهين أحدهما لان
الماء بالطبع بارد فيبرد آخر الامر وان سخن بحرارة عرضية لا يثبت بل يزول ويبقى القلب
الطبيعي لما نشر به البدن من الماء وهو التبريد وايضا فان الماء وان كان حارا او باردا فهو
ارطب واذا أقرط في الترطيب - قن الحار الغريزي من كثرة الرطوبة فيطبقها فيبرد والحمام قد
يسخن بالتخليل أيضا اذا وجد غذاء لم ينهضم وخطا طابا يرد الم ينضج فيعظم ذلك والحمام قد يستعمل
يا بسا فيجفف وينقع أصحاب الاستنقاء والترهل وقد يستعمل رطبا فيرطب وقد يقدعه فيه كثيرا
فيجفف بالتخليل والتعريق وقد يقدعه فيه قليلا فيرطب بما تنشأف البدن منه قبل التعرق والحمام
قد يستعمل على الريق والخلوة فيجفف شديدا ويهزل ويضعف وقد يستعمل على قرب عهد
بالشبع فيسهل بما يجذب الى ظاهر البدن من المادة لانه يحدث السدد بما يجذب بسببه
الى الاعضاء من المعدة والكبد من الغذاء الفيرا التضيغ وقد يستعمل عند آخر الهضم الاول
قبل الخلاء فينفع ويسمن باعتدال ومن استعمل الحمام للترطيب كما يستعمله أصحاب الدف
فيجب عليهم أن يستنقعوا في الماء ما لم تضعف واهم ثم تمرخوا بالدهن ليزيد في الترطيب وليجس
المائية النافذة في المسام ويحقنها داخل الجلد وأن لا يبطوا المقام وأن يختاروا موضعا
معتدلا وأن يكثر واصل الماء على أرض الحمام ليكثر البخار فيرطب الهواء وان يتقلا من الحمام
من غير عنه ومشقة يلزمهم بل على محنة تتخذ لهم وان يطيبوا بالطيب البارد كما يخرجون وأن
يتروا في المسطح ساعة الى أن يعود اليهم النفس المعتدل وأن يسقوا من الرطبات شيا مثل ماء
الشعير ومثل لبن الاتان ومن أطال المقام في الحمام خيف عليه الغشي باسبائه القلب ويشور به
أولا القى وللحمام مع كثر من فوائده مضار فانه يسهل انصباب الفضول الى الاعضاء التي بها
ضعف ويرخي الجسد ويضر بالعصب ويحلل الحرارة الغريزية ويسقط الشهوة للطعام ويضعف
قوة الباه وللحمام فضول من جهة الماء التي تكون فيه فانها ان كانت نظرونية كبريتية
أو بصرية أو مادية أو مألحة مباحا أو بصنعة بأن يطبخ فيها شيء من ذلك أو يطبخ فيها مثل الميوزج
ومثل حب القار ومثل الكبريت وغير ذلك فانه يحلل وتلطف وتزيل الترهل والتبل وينع
انصباب المواد الى القروح وينقع أصحاب العرق المدين والماء النحاسية والحديدية والمالحة
أيضا تنفع من أمراض البرد والرطوبة ومن أوجاع المفاصل والتقرص والاسترخاء والربو
وأعراض السكلى وتقوى جبر الكسر وتنفع من الدمايل والقروح والنحاسية تنفع القم
واللهامة والعين المسترخية ورطوبات الاذن والحديدية نافذة للمعدة والطحال واليورقية
المالحة تنفع الرؤس القابلة للمواد والصدور الذي يثلك الحمال وتنفع المعدة الرطبة وأصحاب
الاستسقاء والنفخ واما المياه الشبية والرابضة فينفع الاستحمام فيها من تفت الدم ومن نزف
المعدة والطحن ومن تقلب المعدة ومن الاسقاط بغير سبب ومن التمجج وفرط العرق واما المياه
الكبريتية فانها تنقى الاعصاب وتسكن أوجاع التمدد والتشنج وتنقى ظاهر البدن من البثور
والقروح الرديئة المزمنة والآثار السخبة والكلف والبرص واليهق ويحلل الفضول المنصبة

الى المفاصل والى الطحال والكبد وتنفع من صلاية الرحم لكنها ترضى المعدة وتسقط الشهوة
واما المياه القفزية فان الاستحمام فيها يلا الرأس ولذلك يجب ان لا يغمس المستحم به رأسه فيها
وفيها تسخين في مدة متراخية وخصوصا للرحم والمثانة والقولون ولكنها اريدتة لانتفاخ ومن
أراد أن يستحم في الحمامات فيجب أن يستحم فيها بدم وسكون ورفق وتدرج غير بغلة وربما
عاد عليك في باب حفظ الصحة من أمر الحمام ما يجب أن يضيف النظر فيه الى النظر الى ما قيل
وكذلك القول في استعمال الماء البارد واما المتخصي الى الشمس الحارة وخصوصا متحصرا
لا سيما متحصرا كحركة شديدة كالسبح والعدو وما يحلل الفضول بقوة ويمرق النفخ ويحلل اورام
التريل والاستسقاء وينفع من الربو ونفس الانتصاب ويحلل الصداع البارد المزمن ويقوى
الدماغ الذى مزاجه بارد واذالم يتدل من تحتها بل كان مجلسه يابسا تقع أوجاع الورل والكلبي
وأوجاع الجذام واختناق الدم ونفى الرحم فان تعرض للشمس كنف البدن وقتفه وحجمه
وصار كالسكى على فوهات المسام ومنع اتصال والكون في الشمس في موضع واحد أشد
في احراق الجلد من التقليل فيها وهو أمتع للاتصال وقوى الرمال في نشف الرطوبات من نواحى
الجلد رمال البصار وقد يجلس عليها وهي حارة وقد يندفن فيها وقد يترعى البدن قليلا قليلا
فيحلى الاوجاع والامراض المذكورة في باب الشمس وبالجملة يحفف البدن تحفيفا شديدا وأما
الاستنقاغ في مثل الزيت فقد ينفع أصحاب الاعياء وأصحاب الحيات الطويلة الباردة والذين
بهم حياتهم مع أوجاع عصب مفاصل وأصحاب التشنج والكزاز واحتباس البول ويجب
أن يكون الزيت مسحنا من خارج الحمام وأمان ان يطبخ فيه ثعلب أريض على منصفه فهو
أفضل علاج لأصحاب أوجاع المفاصل والنفرس وأتابل الوجه ووش الماء عليه فانه ينعمش
القوة المترخية من الكرب واهيب الحيات وعند الفشى وخصوصا مع ما ورد واخل ور بما
صح الشهوة وأثارها ويضر أصحاب التوازل والصداع

• (الجملة الثانية في تعدد سبب لكل واحد من العوارض البدنية

وهي خمسة وعشرون فصلا) •

• (الفصل الاول في المسخضات) •

المسخضات أصناف مثل الغذاء المعتدل في المقدار والحركة المعتدلة ويدخل فيها الرياضات
المعتدلة وكذلك المعتدل والغذاء المعتدل ووضع المحاجم بغير شرط فان الذى يكون مع شرط يعبر
بالاستقراغ وأيضا الحركة التى هى الى الشدة والكثرة قليلا ليس بالضرط والغذاء الحار والدواء
الحار والحمام المعتدل على ما عرف من تسخينه بهوائه وأصناعة المسخضة وملافة المسخضات
الغريبة المقرطة كالا هوية والاضدة والسهر المعتدل والنوم المعتدل على الشرط المذكور
والغضب على كل حال والهم اذالم يضطرب فاما اذا اضطرب فغيرد والفرح المعتدل وأيضا العقوبة
وتحاصيتها احداث حرارة غريبة لا غير فعلها هو التسخين المطلق وهو غير الاحراق لان التسخين
دون الاحراق لا محالة ويقع كثيرا ولا يعض وقد يحدث قبل التعفن فلان التعفن كثيرا ما يكون
بان يبقى بعد مقارفة السبب المسخن الخارجى ضوئة خارجية فيشتعل في المادة الرطبة فيفسد
رطوبتها عن صلاحها لمزاج الجوهر الذى هى فيه من غير ردائها بعد الى مزاج آخر من

الاضحية النوعية الطبيعية فانه قد يغير الحرارة الرطبة الى صلوحيها من مزاج الى مزاج آخر من الاضحية النوعية ولا يكون ذلك تعقينا بل خفضا واما الاحراق فهو ان يمزج الجوهر الرطب من الجوهر اليابس تصعب ذلك وتزيينا لهذا واما التسخين الساخن فهو ان تبقى الرطوبات كلها على طبيعتها النوعية الا انها تصير ارض ومن المستنات السكاكث في ظاهر البدن فانه يسخن بمقتضى البخار والتخلخل داخل البدن فانه يسخن ببسط البخار ومن عادة جالينوس ان يخصص جميع هذه الاسباب في خمسة أجناس الحركة غير المفرطة وملافاة ما يسخن لا بافراط والمادة الحارة بما يتناول والتسكاكث والعقونة

• (الفصل الثاني في المبردات) •

أما المبردات فهي أيضا أصناف الحركة المفرطة لفرط تحليلها الحار الغريزي والسكون المفرط لخنقه الحار الغريزي وكثرة الغذاء المفرط ما كولا ومشر وباقلة المفرطة والغذاء البارد والدواء البارد وملافاة ما يسخن بافراط من الاهوية والاضمة ومن مياه الحمامات وشدة تخلخل البدن فينبعث عنه الحار الغريزي وطول ملافاة ما يسخن باعتدال كطول الليث في الحمام وشدة التسكاكث فيصنع الحار الغريزي وملافاة ما يبرد بالقليل وملافاة ما يبرد بالقوة وان كان حار في حاضر الوقت والافراط في الاستنباس لانه يسخن الحرارة الغريزية والافراط في الاستقراغ لانه ينقد مادة الحرارة بما فيه من استنباع الروح والسدد من الفضول ومنها شدة شد الاعضاء وادامتها فانها تبرد أيضا بسد طرق الحرارة وكذلك الهم المفرط والنزع المفرط والقرح المفرط واللثة المترطبة والصناعة المبردة والهوية والفجاجة المقابلة للعقونة ومن عادة الحكم القاضل جالينوس ان يخصصها في أجناس ستة الحركة المفرطة والسكون المفرط وملافاة ما يبرد وما يسخن جدا حتى يحال والمادة المبردة وقلة الغذاء بالافراط وكثرة الغذاء بالافراط

• (الفصل الثالث في الرطوبات) •

أسباب الترطيب كثيرة منها السكون والنوم واحتباس ما يستقرغ واستقراغ الخلط الجذنف وكثرة الغذاء والغذاء المرطب والدواء المرطب وملافاة الرطوبات لاسيما الحمام وخصوصا على الطعام وملافاة ما يبرد فيصنع الرطوبة وملافاة ما يسخن فسخن الطيفا فيسيل الرطوبة والقرح المعتدل

• (الفصل الرابع في المجففات) •

أسباب المجففات أيضا كثيرة مثل الحركة والسهر وكثرة الاستقراغ ومنها الجوع وقلة الاغذية وكونها يابسة والادوية المجففة وأنواع الحركات النفسانية المفرطة وتواتر الحركات النفسانية وملافاة المجففات ومن ذلك الاستحمام بالمياه القابضة ومن ذلك البرد الجمد بما يصيب العضو من جذب الغذاء الى نفسه وبما يقبض فيحدث عنه سد تنوع من نفوذ الغذاء ومن ذلك ملافاة ما هو شديد الحرارة فيفرط في التخليل حتى ان من ذلك كثرة الاستحمام

• (الفصل الخامس في مقسدات الشكل) •

من أسباب فساد الشكل أسباب وقت في الخلقة الاولى فقصرت القوة المصورة والمغيرة التي

في المنقبين من تقيم فعلها وأسباب تقع عند الاتفه الزمن الرسم وأسباب تقع عند قط الطة
وامساكه وأسباب بادية تقع من خارج كسطة أرضية وأسباب تتعلق بالمادة إلى الحركة
قبل تصاب الأعضاء واستمكاعها وأيضاً أسباب مرضية كالجذام والسل والتشنج والاسترخاء
والتمدد وقد يقع بسبب السمن المفرط وقد يقع بسبب الهزال المفرط وقد يكون بسبب
الاورام وقد يكون بسبب امراض الوضع وقد يكون بسبب سوء اندمال القروح وغير ذلك
• (الفصل السادس في أسباب السدة وضيق المجارى) •

ان السدة تحدث اما لوقوع شيء غريب في الجرى وذلك اما غريب في نفسه كالخصة أو غريب
في مصادره كالثقل الكثير أو غريب في الكيفية وذلك اما لغلظه واما لزوجته واما لجلوده
كالعانة الباردة فهذه أقسام السدة لوقوعه في الجرى هذا ومن جهاته ما هو لازم لمكانه في
الجرى ومنها ما هو قلق فيه وتردد وقد تعرض السدة لانقسام المنقب بسبب اندمال قرحة فيه
وانسيات تنفي رائد كذبات لم تؤل إلى ساداً ولا تطابق الجرى لها ورورم ضاغط اوله قبض يرد
شديداً واشدة يمس حدث من المقضات واشدة قوة من القوة المسكة او اصعب عصابة شديدة
الشدة والثناء يكثف فيه السدد لكثرة احتقان الفضول ولقبض العبد
• (الفصل السابع في أسباب اتساع المجارى) •

ان المجارى تتسع اما لضعف المسكة او ساركة قوية من الداعة ومن هذا الباب فعل حصر
النفس أو لادوية منقصة اولادوية مرضية حارة رطبة والمجارى تضيق لاضداد ذلك وللاسدة
• (الفصل الثامن في أسباب الخشونة) •

الخشونة تحدث اما بسبب شديد الجلاء بقطيعه كالثلل والفضول الحامضة أو تحليلة كزبد
البصر والفضول الحامضة أو بسبب قابض يخشن بيوسته كالأشياء العفصة أو باردة فيخشن
بشكثيفه أو لركود اجزاء أرضية على العضو كالغبار
• (الفصل التاسع في أسباب الملاساة) •

سبب الملاساة امام فقر بلزوجته واما محال الطيف التحليل ليرقق المادة فيسببها أو يزيل
التكاثف عن صفحة العضو

• (الفصل العاشر في أسباب الخلع ومفارقة الوضع) •

زوال الوضع اما بسبب تعدد كزنجذب عضومه ويعد حتى يتضاع او ساركة عقيمة على اعقاد
من بل للعضو عن موضعه كمن تنقلب رجله او بسبب مرض صرطب كايه مرض في القيلة او بسبب
منسد لجوهر الرباط بتأكيله او تعفينه كايه مرض في الجذام وعرق النساء
• (الفصل الحادي عشر في أسباب سوء الجواردة لمنع المقاربة) •

سببه اما غلظ واما ترقرقة واما تشنج واما ترخا واما يضاف الخلل في المفصل وتجبهره واما
ولادى

• (الفصل الثاني عشر في أسباب سوء الجواردة لمنع المباشرة) •

سببه اما غلظ واما اتصام اثر قرحة واما تشنج واما ولادى

• (الفصل الثالث عشر في أسباب الحركات الغير الطبيعية) •

سببها ما ليس بضعف كالعشة اليابسة أو يمس مشخ كالقواق اليابس أو التسخن اليابس أو فضول مشبعة أو فضول وأسباب سادة طريق القوة مازمة عن نفوذها إلى العضو بالعدد أو فضول مؤذية ببرد هاهنا كحافى التافض أو ببلد هاهنا كحافى القشعريرة أو الفور من الحرارة الغريزية وقلتها فتستظهر الفضل ببرد أو تحدث ريجما يطاب التصلل والخصص كحافى الاختلاج وتقول ان هذه المادة المؤذية اما بخارية يسيرة تحدث القلى أو أقوى منها فحدثت الاعياء المعنى ان كان ساكنا وتحدث انواعا من الاعياء الاخرى التى سبقت ذكرها ان كان متحركا وان كان أقوى أحدثت القشعريرة وان كان أقوى أحدثت التافض والمادة الريحية اذا احتبست في العضلة أحدثت الاختلاج فاعلم لك

• (الفصل الرابع عشر في أسباب زيادة العظم والقد)

هي كثرة المادة وشدة القوى الجاذبة في نفسها وشدة القوى الجاذبة لمعونة الدلك والتسخين بالاضمة مثل ضماد الزفت وما يشبه ذلك وهذا يخص العظم دون القدد

• (الفصل الخامس عشر في أسباب نقصان)

هذه اما واقعة في أصل الخلقة لنقصان المادة او خطأ القوة الحائلة وضعفها واما آفات واقعة نادرة من خارج كاقطع والضرر واقساد البرد وتارة من داخل كالنار وكل والعذونة

• (الفصل السادس عشر في أسباب تفرق الاتصال)

هذه اما من داخل واما من خارج والى من داخل فمثل خلط الكل أو محرق أو مرطب مرخ وميسر صانع أو مثل امتلاء ريجى عمد أو ريجى غارز أو خلطى عمد بحركة الخلط أو نقص أو نافذ في البدن لتمييزه حركة قوية أو خلطى غارز وجميع ذلك اما لشدة الحركة او لكثرة المادة مثل شدة الحركة من الدافعة لآلى المجرى الطبيعى ومثل حركة على الامتلاء وبما يشبهها الصباح الشديد والوثبة ومثل انقباض الاورام وأما الاسباب التى من خارج فمثل جسم عمد كالجل وكالاتقال او يقطع كالسيف أو يحرق كاذار أو يرض كالخرفان مثل هذا ان وجد خلاه شدخ أو امتلاء صمدع الاوعية ومثل جسم ينقب كالاسهم او ينهش ويعض كالكلب الكلب والافعى والاذنان

• (الفصل السابع عشر في أسباب القرحة)

هي اما ورم ينفجر واما براحة تنفتح واما بتورثا كل

• (الفصل الثامن عشر في أسباب الورم)

هذه الاسباب بعضها من المادة وبعضها من هيئة العضو واما الكائنات من جهة المادة فالامتلاء من الاشياء الست المذكورة واما الكائنات من جهة هيئات الاعضاء فقوة العضو الدافع وضعف العضو القابل وتمييزه لقبول الفضل اما طبع جوهره وانه خلق لذلك كالجلد والاصفاقة مثل الدم الرخوفى المعاطف الثلاثة خلف الاذن من العنق والابط والارنية او لاتساع المارق اليه وضيق الطرف عنه او لضعفه من تحت او لضعفه فيضيق عما يأتيه من مادة الغذاء واما لضعفه عن هضم غذائه لا تفرغه واما لضعفه في هضمه المادة واما لفقدانه لصل ما يتصل عنه بالرياضة واما لحرارة فرطه فيه فيجلب وتلك الحرارة اما طبيعية

كألهم أو مستفادة أحدثها وجع ! وحركة عفيفة أو ثنى من المضغبات والكسر يحدث
الورم انتهى من هذه الأسباب المذكورة مثل الرض وضغط العضو والقيد الذي به يجبر والعظم
نفسه بل السن قد يرم لأنه يقبل القوم من الغذاء ويقبل الابتلال والعقونة فيقبل الورم
(انفصل التاسع عشر في أسباب الوجع على الإطلاق) *

ولأن الوجع هو أحد الأحوال الغير الطبيعية العارضة لبدن الحيوان فلتسكلم في أسبابه
كلأما كلياً ونقول أن الوجع هو الأحاس بالمتأني وبجمله أسباب الوجع منحصرة في جنسين
جنس بغير المزاج دفعة وهو سوء المزاج المختلف و جنس يفرق الاتصال وأعني بسوء المزاج
المتخلف أن يكون للأعضاء في جواهرها مزاج ممكن ثم يعرض عليها مزاج غريب مضاد
لذلك حتى تكون أضغن من ذلك أو أبرد قفص القوة الحاسة بوجود المتأني فيتألم فإن الألم أن
يحيى المؤثر المتأني متأنيًا وأما سوء المزاج المتفق فهو لا يؤلم البتة ولا يحس به مثل أن يكون
المزاج الردي قد تمكن من جوهر الأعضاء وأبطل المزاج الأصلي وصار كآله المزاج الأصلي
وهذا لا يوجد لأنه لا يحس لأن الحاس يجب أن يتفعل من المدسوس والشئ لا يتفعل من
الحالة المتكئة التي لا تتغير في حالته بل إنما يتفعل عن الضد الوارد المغير إياه إلى غير ما هو
عليه ولهذا ما يحس صاحب حي الدق من الالتئام ما يحس به صاحب حي اليوم أو صاحب
حي الغب مع أن حرارة الدق أشد كثيرا من حرارة صاحب الغب لأن حرارة الدق منضمة
مستترة في جواهر الأعضاء الأصلية وحرارة الغب واردة من مجاورة خلط على أعضاء مخفوفة
فيها مزاجها الطبيعي بهد بحيث إذا انتهى عنها الخلط بقي العضو منها على مزاجه ولم يثبت
فيه الحرارة الآن تكون قد تفتتشت وانتقلت العلة إلى الدق وسوء المزاج المتفق إنما يمكن
من العضو بتدرج وقد يوجد في حال الصحة مثال يقرب هذا إلى الفهم وهو أن الماء فاص
بالأصمام شتاء إذا استحم بالماء الحار بل بالترعرض له منه اشتزاز وتأذ لأن كيفية بدنه
بعيدة عنه مضادة إياه ثم يأتيه فيستأذ كما يتدرج إلى الاستحالة من حالة البعد العامل فيه ثم
إذا قدم ساعة في الحمام الداخل فرعا يتفق أن يصير بدنه أضغن من ذلك الماء فإذا عوفص
نصب الماء الأقل بعينه عليه أقشع منه على أنه يستبرده فإذا علمت هذا فنقول أنه وإن كان
أحد جنسي أسباب الألم هو سوء المزاج المختلف فليس كل سوء مزاج مختلفا بل الحار بالذات
والبارد بالذات واليابس بالعرض والرطب لا يؤلم البتة لأن الحار والبارد كيفيتان فاعلتان
واليابس والرطب كيفيتان إنهما ليتان قوامهما ليس بأن يؤثر بهما جسم في جسم بل بأن
يتأثر جسم من جسم وأما اليابس فأنما يؤلم بالعرض لأنه قد يقبه سبب من الجنس الآخر
وهو تفرق الاتصال لأن اليابس لشدة التقبيض ربما كان سببا لتفرق الاتصال لا غير أما
جاليوس فإنه إذا حقق مذهبه رجع إلى أن السبب الذاتي للوجع هو تفرق الاتصال لا غير
وأن الحار إنما يوجد لأنه يفرق الاتصال وأن البارد إنما يوجد أيضا لأنه يلزمه تفرق الاتصال
وذلك لأنه لشدة تكشفه وجهه يلزمه لا محالة أن تجذب الأجزاء إلى حيث يتكاثف عنده
فيتفرق من جانب ما يجذب عنه وقد عاين في هذا الباب حتى أوهم في بعض كتبه
أن جميع الحسوسات تؤذي مثل ذلك أعني تؤذي بتفريق أو جمع يلزمه تفريقه فلا سود في

المبصرات يؤلم أشد بجمعه والايض أشد تنريقه والمز والمالمخ والحامض يؤلم في المدوقات
بفرط تقر يقرسه والعصف يقرط تقبيضه فيقبضه التقر يقر لا تحالة وكذلك في الشم وكذلك
الاصوات القوية تؤلم بالتقر يقر لعنف من الحركة الهوائية عند ملاقات الصماخ أما القول
الحق في هذا الباب فهو ان يجعل تغير المزاج جنسا موجبا بذاته الوجيه وان كان قد يعرض
معه تقر يقر اتصال والبيان الحق في هذا ليس في الطب بل في الجزء الطبيعي من الحكمة الا أنا
قد نشير الى طرف يسير منه فنقول ان الوجيه قد يكون متشابه الاجزاء في العضو الوجيه وتفرق
الاتصال لا يكون متشابه الاجزاء البتة فاذن وجود الوجيه في الاجزاء الخالية عن تفرق
الاتصال لا يكون عن تفرق الاتصال بل يكون عن - واء المزاج وأيضا فان البرد يوجع حيث
يقبض ويجمع وحيث يبرد بالجلدة وتفرق الاتصال عن البرد لا يكون حيث يبرد بل في اطراف
الموضع المتبرد وأيضا فان الوجيه لا محالة هو احساس بعثر مناف بفتحة من حيث هو مناف
فالوجع هو المحسوس المتاني بفتحة والحديد عكس وكل محسوس مناف من حيث هو مناف
موجع أو آيت اذا أحس بالبرد المفسد للمزاج من حيث يفسد المزاج وكان متشابه لا يحدث
عنه تفرق الاتصال هل كان يكون ذلك احساسا بجناف فهل كان يكون وجعا من هذا يعرف
ان تغير المزاج دفعة سبب الوجيه كتفرق الاتصال والوجيه يشير الحرارة فيثير الوجيه -
الوجيه وقد يتيق بهذا الوجيه شيء له حس الوجيه وايسر يوجع - حقيق لي هو من جملة ما يتصل
بذاته والجاهل يشتغل بعلاجه فيضره

• (الفصل العشر ون في أسباب وجع وجع) •

أصناف الوجيه التي لها أسماء هي هذه الجملة الحكاك الخشن الناحس الضاغط المدد
المقسخ المكسر الرخو الشاقب المسلي الخدر الضرباني الثقيل الاعياق اللاذع
فهذه هي خمسة عشر جنسا سبب الوجيه الحكاك خلط حريف أو مالمخ وسبب الوجيه الخشن
خلط خشن وسبب الوجيه الناحس سبب مدد للفشاء عرضا كالتفرق لاتصاله وقد يكون مقساويا
في الحس وقد لا يكون مقساويا والغير المتساوي في الحس اما لان ما يمدد عليه الفشاء وبلامسه
غير متشابه الاجزاء في الصلابة واللين كالترقوة للفشاء المستبطن للاضلاع اذا كان الورم في ذات
الجنب ياذبا الى أعلاه أو يكون غير متشابه الاجزاء في حر كة كالجنب لذلك الفشاء ولان حس
عضو غير متشابه اما بالطبع واما لان آفة عرضت لبعض اجزائه دون بعض وسبب الوجيه
المدد ريج او خلط يدد العصب والعضل كانه يجذب الى طرفيه والوجيه الضاغط سببه مادة
تضيق على العضو ~~المعدان~~ او ريج تكسفه فيكون كانه مقبوض عليه فيضغط وسبب
الوجيه المقسخ هو مادة ما يتصل من العضلة وغشائها فيمدد الفشاء ويفرق اتصال الفشاء بل
العضلة وسبب الوجيه المكسر مادة او ريج يتوسط ما بين العظم والفشاء المجال له او برد
فيقبض ذلك الفشاء بقوة وسبب الوجيه الرخو مادة تمدد لحم العضلة دون وترها وانما يسمى
رخوا لان اللحم أرخى من العصب والوتر والفشاء وسبب الوجيه الشاقب هو مادة غليظة
او ريج تختبئ في ما بين طبقات عضول غليظ بكرم معنى قولون ولا يزال يمزقه وينفذ فيه فيصير
كانه يشق بشفق وسبب الوجيه المسلي تلك المادة بعينها في مثل ذلك العضو لانها محتبسة

وقت تمزيقها وسبب الوجع الحاد راما من ارج شديد البرد واما انسداده فاما من انسداده الروح الحساس الجارى الى العضو فبسبب او علة وسبب الوجع الضربانى ورم حار غير بارد اذا البارد كيف كان صلبا او لينافانه لا يوجد الا ان يستحيل الى الحار وانما يحدث الوجع الضربانى من الورد الحار على هذه الصفة اذا حدث ورم حار وكان العضو الجوار له حساسا وكان يقربه شربان فاضرب داثما انكتم لما كان ذلك العضو سليما لم يحس به حركة الشربان فى غور فاذا ألم ورم صار يضربانه موجعا وسبب الوجع الثقيل ورم فى عضو غير حساس كالرئة والكلية والطحال فان ذلك الورم ثقيل فيجذب الى أسفل فيجذب العضو بالانفاة والغلافة بالانجذابة الى أسفل أو ورم فى عضو حساس الا ان نفس الالم قد ابطل حس العضو مثل السرطان فى قم المعدة فانه يحس بثقله ولا يوجد الوجع لبطالة الحس وسبب الوجع الاعيانى اما تعب فيسمى ذلك الوجع اعياء تعبيا واما خلط معد ويسمى ما يحدث عنه الاعياء القددى واما ريج ويسمى ما يحدث عنه الاعياء النافع واما خلط الازع ويسمى ما يحدث عنه الاعياء القروحي ويتركب منها ترا كيب كائينها فى الموضع الاخص بها ومن جلة المركبات الاعياء المعروف بالبورق وهو مركب من قددى ومن قروحي والوجع اللاذع هو من خلطه كيفية حادة

• (الفصل الحادى والعشرون فى اسباب سكون الوجع) •

سبب سكون الوجع اما ما يقطع السبب او يجب اياه ويسمى تنفرغه كالنبت وبزرا المكان اذا ضعده الموضع الالم واما ما يربط وينتقم فتعور القوة الحسية ويترك فعلها كالسكرات واما ما يبرد فيضد مثل جميع المندرات والمسكن الحقيقى هو الاول

• (الفصل الثانى والعشرون فى ما يوجب وجع) •

الوجع يحصل بالقوة وينع الاعضاء من خواص افعالها حتى يمنع المتنفس عن التنفس او يشوش عليه فمسهله او يجعله متعذرا ومتواترا وبالجملة على مجرى غير الطبيعى وقد يبعثن العضو أو لا ثم يبرده اخيرا بما يعمل وبعائهم من الروح والحياة

• (الفصل الثالث والعشرون فى اسباب اللذة) •

هذه ايضا محصورة فى جنسين احدهما جنس ما يغير المزاج الطبيعى دفعة ليقع به الاحساس والثانى جنس ما يرد الاتصال الطبيعى دفعة وكل ما يقع لادفعة فانه لا يحس فلا يلذ ولا ذة حس باللاثم وكل حس فهو بالقوة الحسية ويكون الاحساس بانفعاله ما اذا كان بلاثم او بمناف كان للذة او لما يوجب ما ياتر ولما كان اللامساك كثف الحواس واشدها متصفاظا لما يقبله من تاثير مناف او للاثم كان احساسه باللاثم عند ذوى الطبيعة الكثيفة اشدها لاذة اذا واحساسه المتافى اشدا يلامن الذى يخص قوى اخر

• (الفصل الرابع والعشرون فى كيفية ايلام الحركة) •

الحركة توجع لما يحدث منه من قديد أو رض أو قسح

• (الفصل الخامس والعشرون فى كيفية ايلام الاخلط الرديئة) •

الاخلط الرديئة توجع اما بكيفيةها كما نذع او بكثرةها كما نذع او باجتماع الامرين جميعا

• (الفصل السادس والعشرون في كيفية ايلام الرياح) •

الريح تولد بالتحديد والريح الممددة اما ان تكون في تجاويف الاعضاء وبطونها كالنفخة في المعدة او في طبقات الاعضاء وليتها كافي القولنج الريحي او في طبقات العضل او تحت الاغشية وفوق العظام او حول العضل منها وبين اللحم والجلد او مستبطنا العضو كما يستبطن عضل الصدر وسرعة انقشاشه او طول لينه وهو بحسب كثرة مادته وقلتها وغلظ مادته ورقتها واستصاف للعضو ومحلها الخب

• (الفصل السابع والعشرون في أسباب ما يحبس ويستفرغ) •

الاحتباس والاستفراغ يسهل الوقوف عليهما من تأمل ما قلناه في الاحتباس والاستفراغ فليطلب من هناك

• (الفصل الثامن والعشرون في أسباب الضمة والامتلاء) •

هذه اماكن خارج ومن البادية فكل استعمال ما يستدتر عليه فلا ينتر البدن الى ترتيب المأكول والمشروب فاذا اجتهد ما عا كثرت المادة في البدن وقد يصرف الطبع فيها مثل الاستحمام من الحمام وشده وصا بهد العلماء وموانع التحليل مثل الدعة وترك الرياضة والاستفراغ والترفع في المأكول والمشروب وسوء التدبير واما من داخل فهو مثل ضعف القوة الهاضمة فلا يهضم او ضعف الدافعة او قوة المسكة فتعصر الاخلاط ولا تندفع اوضيق بجاري

• (الفصل التاسع والعشرون في أسباب ضعف الاعضاء) •

اما ان يكون سبب الضعف واردا على جرم العضو او على الروح الحامل للقوة المتصرف في العضو او على نفس القوة والذي يكون السبب فيه خاصا بالعضو فاما سوء مزاج مستحكم وخصوصا البارد على ان الحار قديمه على ما يضعف فعل البارد في الاخذار لافساده مزاج الروح كما يعرض ان أطال المقام في الحمام بل ان غشي عليه واليا بس يمنع القوى عن النفوذ بتكثيفه والطلب بارخانته وسده واما مرض من أمراض التركيب والاختصاص منه بما يكون الانسان معه غير ظاهر الاذى والمرض والالام وتلهل تشنج ذلك العضو في عصبه اذا كانت الانفعال الطبيعية كلها والارادية تتم باليق والتلقه والهضم أيضا متعقرا الى الامساك الجليده على هيئة جيدة وذلك بالايق والذي يكون السبب فيه خاصا بالروح فهو ما سوء مزاج واما تحليل باس تفراغ يخصه او يكون على سبيل اتباع الاستفراغ غيره والذي يخص بالقوة فكثرة الافعال وتكررها فاتها عن القوة وان كان قديما يصعب ذلك تحلل الروح على سبيل صحة سبب لسبب فاذا عدنا الاسباب على جهة اخرى وأودنا فيها الاسباب البعيدة التي هي أسباب الاسباب الملاحظة فيحدث منها أسباب سوء المزاج ومنها فساد الهواء والماء والكل ومنها ما يضرع الروح او لا مثل النقص واسن الماء وانتشار القوى السمية في الهواء او في البدن • ومن جهة أسباب الضعف ما يتعلق بالاستفراغ مثل نزف الدم والاسهال خصوصا في رقيق الاخلاط وبزل سامة الاستسقاء اذا أرسل منها شيء كثير دفعة وربط الدية الكثرة اذا سال منها مدة كثيرة دفعة وكذلك اذا انغبرت بنفسها والعرق الكثير والرياضة المفرطة والوجاع أيضا فانها

تحال الروح وان كان قد تغير المزاج ومن جهة هذه الاوجاع ما هو أكثر تأثيراً مثل وضع
 المعدة كان عدداً أو لاذعاً وجره عضو وكل وجع يقرب من فواحي القلب والحيات مما يذهب
 بالتصليل والاستتقارغ من البدن والروح وتبدل المزاج وسعة المدام من الماعون على حدوث
 الضعف الصالي والجوع الكثير من هذا القليل وربما كان ضعف البدن كله تايماً للضعف
 عضو آخر مثل ضعف البدن بأذى يصيب فم المعدة حتى تفصل قوته وحين يكون قلبه
 ودماغه شديداً لافعال من المؤذيات اليسيرة فيكون هذا الانسان سريع الانحلال والضمير
 من ادنى شيء وربما كان سبب الضعف كثرة مقاساة الامراض وقد يكون بعض الاعضاء في
 الخلقة أضعف من بعض أو أضعف من غيره كالرئة والدماغ فيكون قبولاً لما يدفعه القوى في
 الخلقة عن نفسه ولولم يخص الدماغ بارتفاع موضعه لكان معنى من هذه الاسباب بما لا يطيق ولا
 يبقى معه قوة فاعلم جميع ذلك

• (التعليم الثالث في الاعراض والدلائل وهو أحد عشر فم لا وجه لثان) •

• (الفصل الاول كلام كلي في الاعراض والدلائل) •

الاعراض والعلامات التي تدل على إحدى الحالات الثلاث المذكورة إحدى ثلاث دلالات
 اما على امر حاضر قال جالينوس ويتفجع به المريض وحده فيما ينبغي أن يفعل واما على امر
 ماض قال جالينوس ويتفجع به الطبيب وحده اذ قد يستدل بذلك على تقدمه في صناعته فتزداد
 الثقة بمشورته واما على امر مستقبل قال وينتفعان به جميعاً أما الطبيب فيستدل به على تقدمه
 في المعرفة واما المريض فينتفع منه على واجب تديبره والعلامات العينية منها ما يدل على اعتدال
 المزاج وسنذكره في موضعه ومنها ما يدل على استواء التركيب فتمها جوهرية وهي مثل ان
 تكون الخلقة والوضع والمقدار والمعدة على ما ينبغي وقد فصلت هذه الاقوال ومنها عرضية
 بمنزلة الحسن والجمال ومنها احتمالية وهي من تمام الافعال واستمرارها على الكمال وكل عضو تم
 فعله فهو صحيح ووجه الاستدلال من الافعال على الاعضاء الرئيسة أما على الدماغ فبأحوال
 الافعال الارادية وافعال الحس وافعال التوهم وأما على القلب فبالنبض والنفس واما على
 السكبة فبالبراز والبول فان ضعفها يقيه ابراز وبول شبيهان بغضالة اللحم الطري والاعراض
 الدالة على الامراض منها الدالة على نفس المرض كاختلاف النبض في السرعة في الحمية فانه
 يدل على نفس الحمية ومنها الدالة على مرض الموضع كالنبض المتشاري اذا كان الوجع في نواحي
 الصدر فانه يدل على ان الورم في الفشاء والجلاب وكالنبض الموجي في مثله فانه يدل على ان الورم
 في جرم الرئة ومنها الدالة على سبب المرض كعلامات الامتلاء باختلاف احوالها الدال كل فن
 منها على فن من الامتلاء

• (الاعراض) •

منها ما هي مؤقتة يبتدئ ويتقطع مع المرض كالحمى الحادة والوجع الناجم وضيق النفس
 والسعال والنبض المتشاري مع ذات الجنب ومنها ما ليس له وقت معلوم فتارة يتبع المرض
 وتارة لا يتبع مثل الصداع للحصى ومنها ما يأتي آخر الامر فن ذلك علامات البصران ومن
 ذلك علامات النضج ومن ذلك علامات العطب وهذه أكثرها في الامراض الحادة

• (العلامات) •

• (العلامات) •

منها ما يدل في ظاهر الاعضاء وهي مأخوذة إما عن الحواسات الخاصة مثل أحوال اللون وأحوال اللبس في الصلابة واللين والحر والبرد وغير ذلك وإما عن الحسوسات المشتركة وهي المأخوذة من خلق الاعضاء وأوضاعها وحركاتها وسكوناتها أو بدليل ذلك منها على الأحوال الباطنة مثل اختلاج الشفة على القي ومقاديرها هل زادت أو نقصت وأعدادها أو بدليل ذلك منها على أحوال أعضاء باطنة مثل قصر الأصابع على صغر الكبد والاستدلال من البراز هل هو أسود أو أبيض أو أصفر على ما يدل بصرى ومن القراقرع على النفخ وسوء الهضم معنى ومن هذا القبيل الاستدلال من الروائح ومن طعوم القمح وغير ذلك والاستدلال من قهلب الظفر على السيل والدف بصرى ولكن من باب الحسوسات المشتركة وقهلب المحسوس الظاهر منها على أمر باطن كما تدل حرارة الوجنة على ذات الرئة وقهلب الظفر على قرحة الرئة والاستدلال من الحركات والسكنات مما يقتضى فضل بسط نبطه فالاعراض المأخوذة من باب السكون هي مثل السكته والصرع والغثى والقالبج والمأخوذة من باب الحركة فهي مثل القيصرية والتفاضر والقواق والعطاس والتثاؤب والتعطى والسعال والاختلاج والتشنج عند ما يتدنى تشنج فمن ذلك ما هو عن فعل الطبيعة الأصلية كالقواق ومن ذلك ما هو عن فعل طبيعة عارضة كالشنج والرعدة ومنها ما هي إرادية صرفة كالقلاق والممالة ومنها ما هي مركبة من طبيعية وإرادية مثل السعال والبول فمن ذلك ما يسبق فيه الإرادة الطبيعة مثل السعال ومنها ما يسبق فيه الطبيعة الإرادة اذ لم تسلا إليها الإرادة مثل البول والبراز والاعراض عن الطبيعة دون إرادة ومنها ما يكون المنية عليه الحس كالتشنج ويرتفع منها ما لا يذيه عليه الحس لانه لا يهضم كالاختلاج وهذه الحركات تختلف اما باختلاف ذواتها فان السعال أقوى في نفسه من الاختلاج واما باختلاف عدد الحركات فان العطاس أكثر عدد حركات من السعال لان السعال يتم بتعريض أعضاء الصدر واما العطاس فيتم باجتماع تعريض أعضاء الصدر والرأس جميعا واما بعد مدارا لظرفها فان حركة القواق اليابس أعظم خطرا من حركة السعال وان كان السعال أقوى واما بما تستعين به الطبيعة فقد تستعين بالذاتية أصلية كما تستعين في اخراج الثقل بعض البطن وقد تستعين بالذاتية غريبة كما تستعين في السعال بالهواء واما باختلاف المبادئ لها من الاعضاء مثل السعال والتروع واما باختلاف القوى الفعالة فان الاختلاج سببه ذو طبيعى والسعال نفسانى واما باختلاف المدة فان السعال من نفث والاختلاج من ريج فهذه علامات تدل من ظاهر الاعضاء وكردلالها على أحوال ظاهرة وقد تدل على الباطنة كحرارة الوجنة على ذات الرئة ومن العلامات علامات يستدل بها على الأمراض الباطنة وينبغي ان يكون المستدل على الأمراض الباطنة قد تقدم له العلم بالتشريح حتى يحصل منه معرفة جوهر كل عضو انه هل هو لحمى أو غير لحمى وكيف خلقته لتعرف مثلا انه هل هذا الورم بهذا الشكل فيه أو في غيره من جهة انه هل هو مناسب لشكله أو غير مناسب يعرف انه هل يجوز ان يحتبس فيه شيء أو لا يجوز اذ هو عزق لما يحصل فيه كالصائم وان كان يجوز ان يحتبس فيه شيء أو يراق منه شيء فما الشئ الذى يجوز ان يحتبس

فيه أو يراق عنه وحتى يعرف موضعه فيه قضى بذلك على ما يحسن من وجع أو ورم هل هو عليه أو على بعده منه وحتى يعرف مشاركته حتى يقضى على أن الوجع له من نفسه أو بالمشاركة وأن المادة انبعت منه نفسه أو وردت عليه من شريكه وأن ما انفصل منه هو من جوهره أو هو من يشذ فيه المنفصل من غيره وحتى يعرف أنه على ما ذابحتوى فيعرف أنه هل يجوز أن يكون مثل المستقرغ مستقرغاً عنه وأن يعرف فعل العضو حتى يستدل على مرضه من حصول الآفة في فعله هذا كما عايناه على بالتشريح ليعلم أنه لا بد للطبيب المحاول تدبيراً مرضاً من الاعضاء الباطنة من التشريح فإذا حصل له علم التشريح فيجب أن يعتقد بعد ذلك في الاستدلال على الأمراض الباطنة قوانين ستة أولها من مضار الأفعال وقدمات الأفعال بكيفية ما يكتنفها ودلائلها دلالة قوية دافعة والثاني عما يستقرغ ودلائلها دافعة وليست باولية أما دافعة فلا أنها توقع التصديق دائماً وأما غير اولية فلا أنها تدل توسط النضج وعدم النضج والثالث من الوجع والرابع من الورم والخامس من الوضع والسادس من الأعراض الظاهرة المناسبة ودلائلها ليست باولية ولا دافعة ولتفصل القول في واحد واحد منها أما الاستدلال من الأفعال فهو أنه إذا لم يحرق فعل العضو على الجرى الطبيعي الذي له دل على أن القوة أصابتها آفة وآفة القوة تتبع مرضاً في العضو الذي القوة فيه ومضار الأفعال على وجوه ثلاثة فإن الأفعال إما أن تنقص كالبرص فترؤية الشيء أقل اكتناهاً ومن أقرب مسافة والمعدة تهضم أعسر وأبطأ وأقل مقداراً وإما أن يتغير كالبرص يرى ما ليس أو يرى الشيء رؤية على غير ما هو عليه وكالمعدة تنقص الطعام وتسيء هضمه وإما أن تبطل كالحمة لا ترى والمعدة لا تهضم البتة وإما أن لا تدل ما يستقرغ ويحتبس فمن وجوه إيمان يدل من طريق احتباس غير طبيعي مثل احتباس شيء من شأنه أن يستقرغ لمن يحتبس بوله أو برازه أو يدل من طريق استقرغ غير طبيعي وذلك إما لأنه من جوهر الأعضاء وإما لا كذلك والذي يكون من جوهر الأعضاء فيدل بوجوه ثلاثة لأنه إما أن يدل ينقص جوهره كالخلق المتقوثة تدل على تأكل في قسبة الرئة وإما أن يدل بمقداره كالثمرة البارزة في السج فأنها إن كانت غليظة دللت على أن القرحة في الأمعاء الغلاظ أو رقيقة دللت على أنها في الرقاق وإما أن يدل بلونه كالرسوب القشري الأحمر فإنه يدل على أنه من الأعضاء اللحمية كالكلية والبيض فإنه يدل على أنه من الأعضاء العصبية كالثانة والذي يدل على أنه لا من جوهر الأعضاء فيدل إما لأنه غير طبيعي الخروج كالاخلاق السليمة والدم إذا خرج وإما لأنه غير طبيعي الكيفية كالدم الفاسد كان معتاداً الخروج أو لم يكن وإما لأنه غير طبيعي الجوهر على الإطلاق مثل الحماة وإما لأنه غير طبيعي المقدار وإن كان طبيعي الخروج وذلك إما أن يقل أو يكثر كالتفعل والبول القليل والكثيرين وإما لأنه غير طبيعي الكيفية وإن كان معتاداً الخروج كالبراز والبول الأسودين وإما لأنه غير طبيعي جهة الخروج وإن كان معتاداً الخروج مثل البراز إذا خرج في علو أو لاوس من فوق وإما دلائل الوجع فهي تنحصر في جنسين وذلك أن الوجع إما أن يدل بموضعه فإنه مثلاً أن كان عن اليمن فهو في الكبد وإن كان في اليسار فهو في الطحال وقد يدل بنوعه على سببه على ما فصلنا في تعليم الأسباب مثلاً أن كان ثقيلاً دل على ورم في عضو غير حساس أو باطل حسه والمعدديدل على

مادة كثيرة والذراع على مادة حادة وأما دلائل الورم فمن ثلاثة أوجه أحدها من جوهره كالجمرة على الصفراء والصلاب على السوداء وأما من موضعه كالذي يكون في العين فسدل مثلاً على أنه عند الكبد أو في اليسار فيسدل على أنه في ناحية الطحال وأما بشكاه فأنه كان عند العين وكان دلائل يدل على أنه في نفس الكبد وإن كان مطاوعاً لدل على أنه في العضلة التي فوقها وأما دلائل الوضع فأمّا من المواضع وأمّا من المشاركات وأمّا من المواضع فظاهر وأمّا من المشاركات فكلما يستدل على ألم في الأصبع من سبب سابق أنه لا آفة عارضة في الزوج السادس من أزواج العصب الذي للعنق

• (الفصل الثاني في علامات الفرق بين الأمراض الخاصة والمشاركة فيها) •

ولما كانت الأمراض قد تعرض بداء في عضو وقد تعرض بالمشاركة كما يشارك الرأس المعدة في أمراضها فواجب أن نحدد الفرق بين الأمراض فاصلة فنقول أنه يجب أن يتأمل أيهما عرض أولاً فيحدد الأصل والآخر مشارك ويتأمل أيهما يبق بعد فناء الثاني فحدد الأصل والآخر مشارك وبالضد فإن المشارك يحدد من أمره أنه هو الذي يعرض أخيراً وأنه يسكن مع سكون الأول لكنه قد يعرض من هذا غلط وهو أنه ربما كانت العلامة الأصلية غير محسوسة وغير مؤلمة في ابتدائها ثم يحس ضررها بعد ظهور المرض الشريك وهو بالحقيقة عارض بعد هاتين لهاتين بالمشارك والمعارض أنه والمرض الأصلي أو بهما يقطن ألا بالمعارض وحده وغفل عن الأصلي أصلاً وسيل التصريح من هذا الغلط أن يكون الطبيب عالماً بمشارك الأعضاء وذلك من علمه بالتشريح وعارفاً بالآفات الواقعة ببعضها وعضو وما كان منها محسوساً أو غير محسوس فيتوقف في المرض ولا يحكم فيه أنه أصلي إلا بعد تأمل ما يمكن أن يكون عرضه تبعاً له فيسأل المريض عن علامات الأمراض التي يمكن أن تكون في الأعضاء المشاركة للعضو المليل أو تكون غير محسوسة ولا مؤلمة للمظاهر ولا مشيرة عرضاً قريباً منها لكنهما انما يتبعها أمور بعيدة عنها محسوسة ويجعل المريض أنما عوارض مثل ذلك الأصل البعيد بل انما يهدي إلى ذلك معرفة الطبيب وأكثر ما يهدي منه تأمل للمشاركات والأفعال وإذا وجدها سابقة حكم بأن المرض مشارك فيه على أن من الأعضاء أعضاء أكثر أحوالها أن تكون أمراضها متأخرة عن أمراض أعضاء أخرى فإن الرأس في أكثر الأحوال تكون أمراضه بعشوائية المعدة وأما عكس ذلك فقل ونحن نضع بين يديك علامات الأمراض المزجة الأصلية والمعارض بوجه عام فأما التي يخص منها أعضاء وأقسام في بابها وأما علامات أمراض التركيب فإن ما كان منها ظاهراً فإن الحس يعرفه وما كان من باطن فإن ما سوى الامتلاء والسدة والاورام وتشرقق الاتصال يصير حصراً في القول الكلي وكذلك ما يخص من الامتلاء والسدة والورم والتقرق عضواً عضواً فالأولى لجميع ذلك أن يؤثر في الآخر إلى الجزئية

• (الفصل الثالث في علامات الأمراض المزجة) •

اجتناس الدلائل التي منها يعرف أحوال الأمراض عشرة • أحدها الحس ووجه التعرف منه أن يتأمل أنه هل هو مساوٍ للحس الصحيح في البلدان المعتدلة والهواء المعتدل فإن ساوياً دل على الاعتدال وإن اختلف عنه اللامس الصحيح المزاج فبرداً وضناً واستلانه استلانه فوق الطبيعي

أ واستصلبه واستخشفه فوق الطبيعي وليس هناك شيب من هواء أو استصمام بهما وغير ذلك مما
يزيده لينا وخشونة فهو غير معتدل المزاج وقد يمكن ان يتعرف من حال انقطار الديدن في لبنها
وخشونتها ويحكم حال المزاج البدن ان لم يكن ذلك لسبب غريب على ان الحكم من السمين
والصلابة متوقف على تقدم صحة دلالة الاعتدال في الحرارة والبرودة فانه ان لم يكن كذلك امكن
ان يلين الحارة الملس الصاب والخشن فضلا عن المعتدل بفصله فيتوهم انه لين بالطبع ورطب
وان يصاب البارد الملس اللين فضلا عن المعتدل بفضل اجاده وتكثيفه فيتوهم يابس امثل
النيج والسمين اما النيج فلا نفعاده جامدا واما السمين فلفظله واكثر من هو بارد المزاج لين البدن
وان كان نحيفا لان النجاجة تكثيفه • والثاني جنس الدلائل المأخوذة من اللحم والشحم فان
اللحم الاحمر اذا كان كثيرا دل على الرطوبة والحرارة ويكون هذا تليزا وان كان يسيرا وليس
هناك شحم كثيرا دل على اليبس والحرارة واما السمين والشحم فيدلان دائما على البرودة ويكون
هناك ترهل فان كان مع ذلك ضيق من العروق وقلة من الدم وكان صاحبه يضعف على الجوع
لعقدة الدم الغريبي المهيي الحاجة الاعضاء الى التغذية به دل على أن هذا المزاج جبلي طبيعي
وان لم تكن هذه الالامات الاخرى دل على انه مزاج مكتسب وقلة السمين والشحم تدل على
الحرارة فان السمين والشحم مادته دسومة الدم وقاعله البرد ولذلك يميل على الكبد ويكثر على
الامعاء وانما يكثر على القلب فوق كثرته على الكبد لامادة لالمزاج والصورة وامانية من
الطبيعة متعانة بمثل تلك المادة والسمين والشحم فان جودهما على البدن يقل ويكثر بحسب
قلة الحرارة وكثرتها والبدن اللين بلا كثرة من السمين والشحم هو البدن الحار الرطب وان
كان كثيرا للحم الاحمر ومع سمين وشحم قليل دل على الافراط في الرطوبة وان افرط دل على
الافراط في البرد والرطوبة وأن البدن بارد رطب واقصف الايدان البارد اليابس ثم الحار
اليابس ثم اليابس المعتدل في الحار والبرد ثم الحار المعتدل في الرطوبة واليبس • والثالث جنس
الدلائل المأخوذة من الشعر وانما يتوحد من جهة هذه الوجوه وهي سرعة النبات وبطؤه
وكثرتة وقلة وبقته وغلظه وسبوطته وجعودته ولونه أحد الاصول في ذلك واما الاستدلال من
سرعة نباته وبطئه وعدم نباته فهو ان البلى النبات أو فاقد النبات اذا لم يكن هناك علامات
دالة على ان البدن عادم للدم اصلا يدل على ان المزاج رطب جدا فان امرح فليس البدن بذلك
الرطب بل هو الى اليبوسة ولكن يستدل على حرارته وبرودته من دلائل أخرى عما ذكرناه
لكنه اذا اجتمعت الحرارة واليبوسة امرح نبات الشعر جدا وكثر وغلظ وذلك لان الكثرة
تدل على الحرارة والغلظ يدل على كثرة الدخانية كما في الثياب دون ما في الصبيان فان الصبيان
مادتهم ضارية لادخانية وضدهما يتبع ضدهما واما من جهة الشكل فان الجعودة تدل على
الحرارة وعلى اليبس وقد تدل على التواء الثقب والمسام وهذا لا يستحيل بتغير المزاج والسببان
الاولان يتغيران والسببوة تدل على تضاد ذلك واما من جهة اللون فالسواد يدل على
الحرارة والصفووية تدل على البرودة والشفرة والحرة تدلان على الاعتدال والبياض يدل اما على
رطوبة وبرودة كما في الشيب واما على ييس شديد كما يعرض للنبات عند الخفاف من انسلاخ
سواده وهو انظرصة الى البياض وهذا انما يعرض في الناس في اعقاب الامراض الخفيفة

وسبب الشيب عند اسطوطاليس هو الاستحالة الى لون البلمم وعند جالينوس هو التكرج
الذى يلزم الغذاء الصاير الى الشعر اذا كان باردا وكان بطي الحركة مدة تفرغه في المسام واذا
قأملت القولين وجدتهما في الحقيقة متقاربين فان العلة في يابض اللون البلمم والعلة في
ايضاخ المتكرج واحد وهو الى الطبيعي وبعد هذا فان للبلدان والاهوية تأثيرا في الشعر
ينبغي ان يراعى فلا يتوقع من الرنحبي شقرة شعر يستدل به على اعتدال مزاجه الذى له ولا في
الصقلي سواد شعر حتى يستدل به على سخونة مزاجه الذى يحسبه ولا لسان أيضا تأثير في أمر
الشعر فان الشبان كالبخريين والصبيان كالأشماليين والكهول كالنورطين وكثرة
الشعر في الصيف تدل على استحالة مزاجه الى السوداء واية اذا كبر في الشيخ على انه سوداوى
في الحال . وأما الرابع فهو جنس الدلائل المأخوذة من لون البدن فان اليابض دليل عدم الدم
وقلته مع برودة قلبه لو كان مع حرارة وخط صفاوى لاصفر والاحمر دليل على كثرة الدم وعلى
الحرارة والصفرة دليل على الحرارة الكثيرة لكن الصفرة ادل على المرار والشفرة على
لحم المرارى وقد تدل الصفرة على عدم الدم وان لم يوجد المرار كما تكون في أبدان
الناقمين والكمودة دليل على شدة البرد فيقل له الدم ويحمد ذلك القليل ويستحيل الى السواد
وتغير لون الجلد والادم دليل على الحرارة والبذخ في دليل على البرد واليبس لانه لون يتبع
صرف السوداء والياصبي يدل على صرف البرد والبلغمية والرصاصي دليل للبرودة والرطوبة
مع سوداوية ماله لانه يياض مع ادنى خضرة فيكون اليابض تابعا للون البلمم أو المزاج الرطوبة
والخضرة تابعة لادم جامد الى السواد ما هرة قد خالط البلمم نخضرة والعاجي يدل على بردي بلغمي مع
مرار قليل وفي أكثر الامور فان اللون يتغير بسبب السكبد الى صفرة ويياض بسبب الطحال
الى صفرة وسواد وفي حال البواسير الى صفرة وخضرة وأيس هذا بالادام بل قد يختلف
والاستدلال من لون اللسان على مزاج العروق الساكنة والاضارية في البدن قوى والاستدلال
من لون العين على مزاج الدماغ قوى وربما عرض في مرض واحد اختلاف لوني عضوين مثل
ان اللسان قد يبيض وبشرة الوجه تسود في مرض واحد مثل اليرقان العارض لشدة الحرارة فمن
المرار . وأما الخامس فهو جنس الدلائل المأخوذة من هيئة الاعضاء فان المزاج الحار يتبعه
سعة الصدر وعظم الاطراف وقوامها في قدورها من غير ضيق وقصر وسعة العروق وظهورها
وعظم النبض وقوته وعظم العضل وقربها من المفاصل لان جميع الاغذية النفسية والهيئات
التركيبة يتم بالحرارة والبرودة يتبعها اخسداد هذه لقوى القوى الطبيعية بسببها عن تقيم
أفعال الانشاء والتخليق والمزاج اليابس يتبعه قسوة وظهور مقاصلى وظهور الغضاريف
في الخضرة والافتق وكون الانفس مستويا . وأما السادس فهو جنس الدلائل المأخوذة من
سرعة انفعال الاعضاء فانه ان كان العضو يسخن سريرا بلا معايرة فهو حار المزاج
ذا الاستحالة في الجنس المناسب تكون أسهل من الاستحالة الى المضاد وان كان يبرد سريرا
فالأمر بالضد لذلك بعينه فان قل قائل ان الأمر يجب ان يكون بالضد فاننا نعرف يقينا ان
الشيء انما يتحول عن ضده لانه شبه وهذا الكلام الذى قدمته يوجب ان يكون الأفعال
من الشبه أولى والجواب عن هذا ان الشبه الذى لا يتفعل عنه هو الذى كلفته وكيفية

ما هو شبيه به واحدة في النوع والطبيعة والاضن ليس شبيه بالابرديل الضنينان واحدهما
 اذن يختلفان فيكون الذي ليس باضن هو بالقياس الى الاضن باردا فينقصه بل من حيث هو
 باردا بالقياس اليه لاحار ويتشعل أيضا عن الابردمنه وعن البارد الا أن أحدهما يعني كقيته
 ويعين أقوى ما فيه والا تتركس كقيته فيكون استعداته الى ما يعني كقيته ويعين أقوى
 ما فيه أسهل على ان ههنا شيئا آخر يخص بعض ما يشاركه في الكيفية وهو ناقص فيها مثل ان
 الحار المزاج في طبعه اغايسرع قبوله لتأثير الحار فيه لما يطل الحار من تأثير الضد الذي هو البرد
 المعاق لما ينصوه المزاج الحار من زيادة تضييع فاذا التقيوا بطل المانع تعاونا وعلى التسخين
 فيتبع ذلك التعاون استداد تام من الكيفيتين وأما اذا حاول الحار الحار جى ان يطل
 الاعتدال فان الحار الغريزي الداخل أشد الاشياء مقاومة له حتى ان السهوم الحارة لا يقاومها
 ولا يدفعها ولا يفسد جوهرها الا الحرارة الغريزية فان الحرارة الغريزية آلة للطبيعة تدفع
 ضرر الحار الوارد بتصرفها الروح الى دفعه وقصية بخضاره وتحليله واحراق مادته وتدفع أيضا
 ضرر البارد الوارد بالمضادة وليست هذه الخاصية للبرودة فانها انما تنازع وتعاوق الوارد الحار
 بالمضادة فقط ولاتتنازع الوارد البارد والحرارة الغريزية هي التي تحمي الرطوبات الغريزية
 عن ان تستولى عليها الحرارة الغريزية فان الحرارة الغريزية اذا كانت قوية تمكنت الطبيعة
 بتوسطها من التصرف في الرطوبات على سبيل التضييع والهضم وحفظها على الصحة فتمكنت
 الرطوبات على نهج تصرفها وامتنعت عن التحرك على نهج تصرف الحرارة الغريزية فلم
 يعفن وامان كانت هذه الحرارة ضعيفة خللت الطبيعة عن الرطوبات لضعف الآلة
 المتوسطة بينها وبين الرطوبات فوقفت وصادفتها الحرارة الغريزية غير مشغولة بتصرف
 فتمكنت منها واستولت عليها وغركتها حركة غريزية فحدثت العفونة فالحرارة الغريزية آلة
 للقوى كلها والبرودة منافية لها لاتنفع الا بالعرض فلهذا يقال حرارة غريزية ولا يقال برودة
 غريزية ولا ينسب الى البرودة من كد خدائية البدن ما ينسب الى الحرارة وأما السابع فحال
 النوم واليقظة فان اعتدالهما يدل على اعتدال المزاج لاسعاف الدماغ وزيادة النوم بالرطوبة
 والبرودة وزيادة اليقظة ليس والحرارة خاصة في الدماغ وأما الثامن فهو الجنس الماخوذ من
 دلائل الافعال فان الافعال اذا كانت مسقرة على المجرى الطبيعي تامة كاملة دلت على اعتدال
 المزاج وان تغيرت عن جهتها الى حركات مقرطة دلت على حرارة المزاج وكذلك اذا سرعت
 فانها تدل على الحرارة مثل سرعة التنفس وسرعة نبات الشعير وسرعة نبات الاسنان وان تبلدت
 أو ضعفت وتكاسلت وأبطأت دلت على برودة المزاج على انه قد يكون ضعفها وتسلدها وقتورها
 واقعا بسبب مزاج حار الا أنه لا يخرج ذلك عن تغيير عن المجرى الطبيعي مع الضعف وقديقوت
 بسبب الحرارة أيضا كثيرا من الافعال الطبيعية وينقص مثل النوم فربما بطل بسبب المزاج
 الحار ونقص ولذلك قد يزداد بعض الاحوال الطبيعية للبرد مثل النوم الا انها لا تكون من
 جملة الاحوال الطبيعية مطلقا بل بشرط وبسبب فان النوم ليس محتاجا اليه في الحياة والصحة
 حاجه مطلقه بل بسبب نقل من الروح عن الشواغل لمعارض لهن التعب أو لما يحتاج اليه
 من الاكباب على هضم الغذاء المجزء عن الوفا بالاهرين فاذا النوم انما يحتاج اليه من جهة

بجز ما هو خروج عن الواجب الطبيعي وان كان ذلك الخروج طبيعيا من حيث هو ضروري
 فان الطبيعي يقال على الضروري بان اشتراك الاسم وهذا القسم اصح دلالة انما هو على المزاج
 المعتدل وذلك بان تعدل الافعال وتنم وأما دلالة على الحر والبر واليبوسة والرطوبة فدلالة
 تخمينية ومن جنس الافعال القوية الدالة على الحرارة قوة الصوت وجهارته وسرعة الكلام
 واتصاله والغضب وسرعة الحركات والطرف وان كان قد تقع هذه لاسبب عام بل بسبب خاص
 وهو القهل والجنس التاسع جنس دفع البدن للفضول وكيفية ما يدفع فان الدفع اذا استمر
 وكان ما يبرئ من البراز والبول والعرق وغير ذلك حار له رائحة قوية وصبيغ لئلا منه صبيغ
 وانشواء وانطباخ لئلا انشواء وانطباخ فهو حار وما يخالفه فهو بارد والجنس العاشر
 ما خوذ من احوال قوى النفس في افعالها واتقالاتها مثل ان الحرد القوي والضجر والقسوة
 والفهم والاقدام والوقاحة وحسن الظن وجودة الرجاء والقساوة والنشاط ورجولية
 الاخلاق وقلة الكسل وقلة الانفعال من كل شيء يدل على الحرارة واضداده على البرودة
 وثبات الحرد والرضا والتخيل والحفظ وغير ذلك لا يدل على اليبوسة وزوال الافعال بسرعة
 يدل على الرطوبة ومن هذا القبيل الاحلام والمناومات فان من غلب على مزاجه حرارة يرى
 كأنه يصطلي نيرانا أو يشمس ومن غلب على مزاجه بردي يرى كأنه ينجم أو هو منغمس في ماء
 بارد ويرى صاحب كل خلط ما يجانس خلطه فيقال وهذا الذي ذكرناه كلاً أو أكثر انما
 هو من باب علامات الامزجة الواقعة في أصل البنية وأما الامزجة القرية العرضية فالحرار
 منها يدل على اشتعال البدن مؤذ وتأذي الحيات وسقوط قوة عنده الحركات لثوران الحرارة
 وعطش مفرط والتهاب في فم المعدة وحرارة في القم ونفض الى الضعف والسرعة الشديدة
 والتواتر وتأذي ما يتناوله من المشغلات ونشف بالمبردات ورداة حال في الصيف وأما دلائل
 المزاج البارد الغير الطبيعي فقلة هضم وقلة عطش واسترخاء مفاصل وكثرة حبات البغصة وتأذي
 بالتزلات وتأذي المبردات ونشف يتناول ما يسخن ورداة حال في الشتاء وأما دلائل الرطب
 الغير الطبيعي فتناوله لئلا البرودة وتكون مع تزل وسيلان لعاب ومخاط وانطلاق طبيعة
 وسوء هضم وتأذي يتناول ما هو رطب وكثرة نوم وتهيج أجفان وأما دلائل اليبس الغير الطبيعي
 فتشوش وسهر ونحول عارض وتأذي يتناول ما فيه من ييس وسوء حال في الخريف ونشف بما
 يرطب واتشاف في الحال للماء الحار والدهن اللطيف وشدة قبولها ما فاعلم هذه الجملة

• (الفصل الرابع في حاصل علامات المعتدل المزاج) •

علاماته المجموعة المتقطعة عما قلناه هي اعتدال الحس في الحر والبرد واليبوسة والرطوبة واللين
 والصلابة واعتدال اللون في البياض والحرة واعتدال الدهنة في السمن والقصافة وميل الى
 السمن وعروقه بين الفاترة وبين الراسبة على اليم المتبرية عنه بارزا واعتدال الشعر في الزبيب
 والزرع والجمودة والسبوبة الى الشقرة ما هو في سن الصبا والى السواد ما هو في سن الشيبان
 واعتدال حال النوم واليقظة ومواناة الاعضاء في حركاتها وسلاسة وقوة من التخيل والتفكير
 والتذكر وتوسط من الاخلاق بين الافراط والتفريط أعنى التوسط بين التهور والجنون والغضب
 والنحول والدهقة والقساوة والطيش والوقار والتهبوس وتوسط النفس وتعلم الافعال كلها ومحة

وجودة القو وسرعته وطول الوقوف وتحسكون أحلامه لنيفة مؤنسة من الروائح الطيبة
والاصوات اللذيذة والجاس البهيبة ويكون صاحبه محباً لطلق الوجهه هنامعتدل شهوة
الطعام والشراب جيد الاستقرار في المعدة والكبد والعروق والقسبة في جميع البدن معتدل
الحال في انتفاض الفضول عنه من الجمارى المعتادة

• (الفصل الخامس في علامات من ليس بجيد الحال في خلقته) •

هذا هو الذى لا يشابه مزاج أعضائه بل ربما تادت أعضاؤه الرئيسية في الخروج عن
الاعتدال فخرج عضوهما الى مزاج والاخر الى ضده فاذا كانت بينه غير متاسبة كان
رديثا حتى في فهمه وعقله مثل الرجل العظيم البطن القصير الاصابع المستدير الوجه والهامة
العظيم الهامة أو الصغير الهامة لحيم الجبهة والوجه والعنق والرجلين وكأما وجهه نصف دائرة
فان كان فكاه كبيرين فهو مختلف جدا وكذلك ان كان مستدير الراس والجبهة لكن وجهه
شديد الطول ورقبته شديدة القلظ في عينيه بلا دة حركة فهو أيضا من أبعد الناس من الخير
• (الفصل السادس في العلامات الدالة على الامتلاء) •

الامتلاء على وجهين امتلاء بحسب الاعوية وامتلاء بحسب القوة والامتلاء بحسب الاعوية
هو ان تكون الاخلاط والارواح وان كانت سالحة في كيفية تمام اقد زادت في كميتها حتى ملأت
الاعوية ومددتها وصاحبه يكون على خطر من الحركة فانه ربما صدع الامتلاء للعروق ورسالت
الى المخاقي فحدث خناق وصرع وسكنة وعلاجه هو المبادرة الى القصد وأما الامتلاء بحسب
القوة فهو ان لا يكون الاذى من الاخلاط لكميتها فقط بل لرداءة كيفية تمام فهي تقهر القوة
برداءة كيفية تمام ولا تطاوع الهضم والنضج ويكون صاحبها على خطر من أمراض العفونة أما
علامات الامتلاء بحسب القوة فهي ثقل الاعضاء والكسل عن الحركات واحمرار اللون وانتفاخ
العروق وتعدد الجلد وامتلاء النبض وانصبغ البول وفخسه وقلة الشهوة وكلال البصر
والاحلام التي تدل على الثقل مثل من يرى انه ليس به حالم أو ليس به استقلا للتهوض او
يحمل حلائق لا أو ايسر يقدر على الكلام كما ان رؤيا الطير ان وسرعة الحركات تدل على ان
الاخلاط رقيقة ويقدر معتدل وعلامات الامتلاء بحسب القوة أما الثقل والكسل وقلة
الشهوة فهو يشاؤ في الامتلاء الاول ولكن اذا كان الامتلاء بحسب القوة ساذجا لم تكن
العروق شديدة الانتفاخ ولا الجلد شديد التدد ولا النبض شديد الامتلاء والعظم والامعاء كثيرة
الضن ولا اللون شديد الحرة ويكون الانكسار والاعياء اغما يهيج فيه بهد الحركة والتصرف
وتكون أحلامه تربه حكة ولذعا وحرارة ورائحة متقنة وبدل أيضا على الخلط الغالب بدلائله
التي سنذكرها في أكثر الامر فان الامتلاء بحسب القوة يولد المرض قبل استحكام دلائله
• (الفصل السابع في علامات غلبة خلط خلط) •

أما الدم اذا غلب فعلاماته مقارنة لعلامات الامتلاء بحسب الاعوية ولذا قد يحدث من
غلبته ثقل في البدن في أصل العينين خاصة والرأس والصدفين وقط وتناوب وقشمان تعاس
لانصب وتكدر الحواس وبلا دة في الفكر واعياء بلا تعب سابق وسلاوة في القم غير مودة
وحرة في اللسان وربما ظهر في البدن دما ميل وفي القم شوره ويعرض سيلان دم من المواضع

السهلة الانصداع كالتضر والمقعدة واللثة وقد يدل عليه المزاج والتدبير السالف والبلد والسن
والعادة وبهـ داهي بالقصد والاحلام الدالة عليه مثل الاشياء الحمر يراها في النوم ومثل
سيلان الدم الكثير عنه ومثل الخافة في الدم وما أشبه ما ذكرنا وأما علامات غلبة البلم في بياض
زائغ في اللون وترهل ولين ملمس وبرودة وكثرة الريق ولزوجه وقلة العطش إلا أن يكون مالحا
وخصوصا في الشيوخ وخفة وضعف الهضم والجشاء الحامض وبياض البول وكمية النوم
والكسل واسترخاء الاعصاب والبلادة ولين بياض الى البطء والتفاوت ثم السن والعادة والتدبير
السالف والصناعة والبلد والاحلام التي يرى فيها مياه وأنهار وتلوج وأمطار وبرد برودة
وأما علامات غلبة الصفراء فصفرة اللون والعينين وحرارة القم وخشونة اللسان وبخافه
ويس المتفرين واستلذاذ التسميم البارد وشدة العاش وسرعة النقر وضعف شهوة الطعام
والغثيان والقيء الصفراء والاصفر والاخضر والاختلاف اللاذع وقشورية كغرز الابرة
ثم التدبير السالف والسن والمزاج والعادة والبلد والوقت والصناعة والاحلام التي يرى
فيها التبرن والرايات الصفرة ويرى الاشياء التي لاصفرة لها صفرة ويرى التهابا وحرارة حمام
أو شمس وما يشبه ذلك وأما علامات غلبة السوداء ففعل اللون وكودته وسواد الدم وظلمته
وزيادة الوسواس والفساد واسترقاق فم المعدة والشهوة الكاذبة وبول كدو اسود وأحمر
غليظ وكون البدن أسودا زب فقلما تولد السوداء في الايدان والبياض الزهر وكثرة حدوث
البهق الاسود والقروح الرديئة وعلى الطعام والسن والمزاج والعادة والبلد والصناعة
والوقت والتدبير السالف والاحلام الهائلة من الظلم والهوات والاشياء السوداء والخوف
(الفصل الثامن في العلامات الدالة على السدد) •

انه اذا احتقت مواد ودلت الدلائل عليها واحس بقدر ولم يحس بدلائل الامتلاء في البدن كله
فهنا السدد لا محالة واما النقل فيحس في السدد اذا كانت السدد في مجار لا يد من ان يجبر فيها
مواد كثيرة مثل ما يعرض من السدد في الكبد فان ما يصير من الغذاء الى الكبد اذا عاقته
السدد عن انقواذ جتمع ثمن كثير واحتبس وانقل ثقلا كثيرا فوق ثقل الورم ويميز عن الورم
بثقله الثقيل وعدم الحمى واما اذا كانت السدد في غير هذه الجارى لم يحس بثقل واحد
باحتماس نفوذ الدم وباقصد وأكثر من به سدد في العروق يكون لونه اصفر لان الدم لا ينبعث
في مجاريه الى ظاهر البدن

• (الفصل التاسع في العلامات الدالة على الرياح) •

الرياح قد يستدل عليها بما يحدث في الاعضاء الحساسة من الاوجاع وذلك تابع لما يقع منه من
تفرق الاتصال ويستدل عليها من حركات تعرض للاعضاء ويستدل عليها من الاصوات
ويستدل عليها بالامس واما الاوجاع فان الاوجاع المقعدة تدل على الرياح لاسيما اذا كانت مع
خفة فان كان هناك انتقال من الوجع فقد دلت الدلالة وهذا انما يكون اذا كان تفرق
الاتصال في الاعضاء الحساسة واما مثل العظم والعم الغددي فلا يبين ذلك فيها بالوجع فقد
يكون من رياح العظام ما يكسر العظام كسرا ويرضها رضا ولا يكون له وجع الا تبا مع الحس
المنكسر عايله واما الاستدلال على الرياح من حركات الاعضاء فنل الاستدلال من

الاختلاجات على رياح تتكون وتحرك على الاقلال والتصلل وأما الاستدلال عليها من
الاصوات فأتان تكون الاصوات منها أنفسهم كالقراقرق ونحوها وكما يحس في الطحال اذا
كان وجعه من ربح بغمز وأما ان يكون الصوت يفعل فيها بالقرع كما يميز بين الاسقاء
الزرق والطبلى بالضرب وأما الاستدلال عليها من طريق المس فقل ان المس يميز بين النفخة
والسلعة بما يكون هناك من عدم مع انهما في غير وطوبى سبباً لمتبرجة أو خلط لزج
فان المس اللصبي يميز بين ذلك والفقرق بين النفخة والريح ليس في الجوهر بل في هيئة الحركة
والركود والانزعاج

• (الفصل العاشر في العلامات الدالة على الاورام) •

أما الظاهرة فيدل عليها الحس والمشاهدة وأما الباطنة فالخارج منها يدل عليه الحس اللازمة
والثقل ان كان لاحس للعضو الذي هو فيه أو الثقل مع الوجع الناجس ان كان للعضو الورام
حس ومما يدل ايضاً أو يعين في الدلالة الآفة الداخلة في افعال ذلك العضو ومما يوكد الدلالة
احساس الانتفاخ في ناحية ذلك العضو ان كان للحس اليه سيل وأما البارد فليس يتبعه
لا بحالة وجع وتغير الاشارة الى علاماته الكلية وان سهل احوج الى كلام عمل والاولى ان
تؤخر الكلام فيه الى الاقاويل الجزئية في عضو عضو والذي يقال ههنا انه اذا أحس
بثقل ولم يحس بوجع وكان معه دلائل غلبة الباطن فيلحدس أنه بلغمى وان كان معه دلائل غلبة
السوداء فهو سوداوى وخصوصاً اذا لمس وكان صلباً والصلاية من افضل الدلائل عليها واذا
كانت الاورام الحارة في الاعصاب كانت الوجع شديد او الحيات قوية وسارعت الى الايقاع
في التمدد وفي اختلاط العقل وأحدثت في حركات القبض والبسط آفة وجميع اورام الاحشاء
يحدث وقعة ونحوها في المراق واذا جعت اورام الاحشاء واخذت في طريق الخراجيه اشتد
الوجع جدا والحى وخشن اللسان خشونة شديدة واشتد الهلر وعظمت الاعراض وعظم
الثقل وربما احس الصلاية والتركز وربما ظهر في البدن نقحافة عاجلة وفي العينين غور
مفاصل فاذا تقيح الجمع سكنت ثورة الحى والوجع والضربان وحصل بدل الوجع شيء كالحكة
وان كانت حرة وصلابة خفت الحمة ولان المفمز وسكنت الاعراض المولدة كلها وبلغ الثقل
غايته فاذا انقبر عرض او لانا فاض للذع المدة ثم ظهرت حى بسبب لذع المادة واستعرض
النبض للاستفراغ واختلاف واخذ طريق الضعف والضعف والابطاء والتفاوت وظهر
في الشهوة سقوط وكثيراً ما تسجن له الاطراف وأما المادة فتندفع بحسب جهتها اما في طريق
الثقت او في طريق البول او في طريق البراز والعلامة الجيدة بعد الانقباض عامسكون
الحى وسهولة التنفس واتعاش القوة وسرعة اندفاع المادة في جهتها وربما انتقلت المادة
في الاورام الباطنة من عضو الى عضو وذلك الانتقال قد يكون جيداً وقد يكون رديئاً والجيد
أن ينتقل من عضو ريف الى عضو خسيس مثل ما ينتقل في أورام الدماغ الى ما خلف الاذنين
وفي أورام الكبد الى الاريتين والردى أن ينتقل من عضو الى عضو أشرف منه أو أقل صبراً
على ما يعرض به مثل أن ينتقل من ذات الجنب الى ناحية القلب أو الى ذات الرئة ولا انتقال
الاورام الباطنة وميلان الخراجات الباطنة التي تحت والى فوق علامات فاتها اذا ماتت

في اتصالها الى ما تحت ظهر في الشراسيف ثم تدور وتقل واذا ماتت في اتصالها الى ما فوق دل عليه سوء حال النفس وضيقه وعسر وضيق الصدر والتم ابيبتي من تحت الى فوق وتقل في ناحية الترقوة ومصداع ور بما ظهر اثره في الترقوة والساعد والمائل الى فوق ان تمكس من الدماغ كان رد يشافيه خطر وان مال الى اللعم الرخو الذي خلف الاذنين كان فيه رجاء خلاص والرعاف في مثل هذا دليل جيد وفي جميع اورام الاحشاء وانتظر في استقصاء هذا ما ناوله من بعد حيث نستقصي الكلام في الاورام وحيث نذكر حال ورم عضو من الباطنة

• (الفصل الحادى عشر في علامات تفرق الاتصال) •

تفرق الاتصال ان عرض في الاعضاء الظاهرة وقف عليه الحس وان وقع في الاعضاء الباطنة دل عليه الوجع الثاقب والماخس والاكال ولا سيما ان لم يكن معه حي وكثيرا ما يتبعه سيلان خط كنف الدم وانصبابه الى نضاء الصدر وخروج دم وقبح ان كان بعد علامات الاورام ونضجها والذي يكون عقيب الاورام قريبا كان د الاعلى انقباض عن نضج وربما لم يكن فان كان عن نضج سكن الحى مع الانقباض واستقرار القبح وسكن النقل وخف وان لم يكن كذلك اشتد الوجع وزاد وقديس بدل على تفرق الاتصال بانخلاع الاعضاء عن مواضعها ويزوال العضو عن موضعه وان لم يظلم كافق وقديس بدل عليه باحتباس المستفرغات عن الهارى فانها ربما انصبت الى فضاء يؤدى اليه تفرق الاتصال ولم ينقل عن المسلك الطبيعى كما يعرض لمن انخرق امعاؤه ان يفتس برازه وربما شفى تفرق الاتصال ولم يوقف عليه بالعلامات الكلية المذكورة واحتج في بيانه الى الاقوال الجزئية بحسب عضو عضو وذلك بان يكون العضو لاس له او لا يحتوى على رطوبة فيسيل ما فيه او لا مجال له فيزول عن موضعه او ليس يعقد على عضو فيزول بانخلاعه واعلم ان اصعب الاورام اعراضا واصعب تفرق الاتصال اعراضا ما كان في الاعضاء العصبية الشديدة الحس فانها ربما كانت مهلكة واما الغشى والتشنج فيلحقها دائما واما الغشى فلشدة الوجع واما التشنج فلعصبية العضو ثم اللاق تكون على المقاصد فانها يوطق قبولها للعلاج لكثرة حركة المفصل وللقضاء الذي يكون عند المفصل المستعد لانصباب المواد اليه ولان النبض والبول من العلامات الكلية لاحوال البدن فليقل فيها

• (الجملة الاولى في النبض وهي تسعة عشر فصلا) •

• (الفصل الاول كلام كلي في النبض) •

فنقول النبض حركة من أوعية الروح ووافقة من انبساط وانقباض لتبريد الروح بالنسيم والنظر في النبض اما كلي واما جزئى بحسب مرض مرض ولحق تتكلم ههنا في القوانين الكلية من علم النبض ونوتر الجزئية الى الكلام في الامراض الجزئية فنقول ان كل نبضة فهي مركبة من حركتين وسكونين لان كل نبض مركب من انبساط وانقباض ثم لابد من قتل السكون بين كل حركتين متضادتين لاستحالة اتصال الحركة بحركة أخرى بعد ان يحصل لمساقتها نهاية ومارف بالفعل وهذا مما يميز في العلم الطبيعى واذا كان كذلك لم يكن بد من أن يكون لكل نبضة الى ان تطلق الاخرى أجزاء أربعة حركات وسكونان حركة انبساط وسكون منه وبين الانقباض وحركة انقباض وسكون بينه وبين الانبساط وحركة الانقباض عند

كثير من الاطباء غير محسوسة أصلاً وعند بعضهم ان الانقباض قد يحس أماً في النبض
 القوي فلقوته وأماً في العظم فلا شرافه وأماً في الصلب فله شدة وقوته وأماً في البطن
 فله طول مدة حركته وقال جالينوس اني لم أزل أقفل عن الانقباض مدة ثم لم أزل أتماهد
 الجس حتى قطعت اشئ منه ثم بعد حين أحسكت ثم انفتح على أبواب من النبض ومن تعهد
 ذلك تعهدى أدرك ادراكه وانه وان كان الامر على ما يقولون فالانقباض في أكثر الاحوال
 غير محسوس والسبب في وقوع الاختيار على جس عرق الساعد أمور ثلاثة سهولة متناولة
 وقلة الهشاشة عن كشفه واستقامة وضعه بهذا القلب وقر به منه وينبغي أن يكون الجس
 واليد على جنب فان اليد المتكئة تزيد في العرض والاشراف وتنقص من الطول خصوصاً
 في المهارة بل والمستقيمة تزيد في الاشراف والطول وتنقص من العرض ويجب أن يكون الجس
 في وقت يخلو فيه صاحب النبض عن الغضب والسرور والرياضة وجميع الانفعالات وعن
 الشبع الثقيل والجوع وعن حال ترك العادات واستحداث العادات ويجب أن يكون الامتحان
 من نبض المعتدل الفاضل حتى يقايس به غيره ثم نقول ان الاجناس التي منها تعرف
 الاطباء حال النبض هي على حسب ما يصفه الاطباء عشرة وان كان يجب عليهم ان يجعلوها
 تسعة فالاول منها الجنس المأخوذ من مقدار الانبساط والجنس الثاني المأخوذ من كيفية
 قوع الحركة الاصابع والجنس الثالث المأخوذ من زمان كل حركة والجنس الرابع المأخوذ
 من قوام الآلة والجنس الخامس المأخوذ من خللاته وامتلائه والجنس السادس المأخوذ
 من حرمله وبرده والجنس السابع المأخوذ من زمان السكون والجنس الثامن المأخوذ
 من استواء النبض واختلافه والجنس التاسع المأخوذ من نظامه في الاختلاف أو تركه
 للنظام والجنس العاشر المأخوذ من الوزن اتمام جنس مقدار النبض فيعدل من مقدار
 أقطاره الثلاثة التي هي طوله وعرضه وعمقه فتكون أحوال النبض فيه تسعة بسيطة
 ومركبات فالتسعة البسيطة هي الماويل والقصيرة والمعتدل والعريض والضيق
 والمعتدل والمنخفض والمشرق والمعتدل فالطويل هو الذي تحس أجزاء في طولها أكثر
 من المحسوس الطبيعي على الاطلاق وهو المزاج المعتدل الحق أو من الطبيعي الخاص بذلك
 الشخص وهو المعتدل الذي يخصه وقد عرفت الفرق بينهما قبل والقصير ضده وبينهما المعتدل
 وعلى هذا القياس فاحكم في الستة الباقية واما المركبات من هذه البسيطة فبعضها له اسم
 وبعضها ليس له اسم فان الزائد طولاً وعرضاً وعمقاً يسمى العظميم والناقص في ثلاثها يسمى
 الصغير وبينهما المعتدل والزائد عرضاً وشهوتاً يسمى الغليظ والناقص فيهما يسمى النحيف
 وبينهما المعتدل واما الجنس المأخوذ من كيفية قوع الحركة للاصابع فأنواعه ثلاثة القوى
 وهو الذي يقاوم الجس عند الانبساط والضعيف يقاومه والمعتدل بينهما واما الجنس المأخوذ
 من زمان كل حركة فأنواعه ثلاثة السريع وهو الذي يتم الحركة في مدة قصيرة والبطيئ ضده ثم
 المعتدل بينهما واما الجنس المأخوذ من قوام الآلة فأنصافه ثلاثة اللين وهو القابل للاندفاع
 الى الداخل عن الغامر بسهولة والصلب ضده ثم المعتدل واما الجنس المأخوذ من حال ما يحس في
 علسه فأنصافه ثلاثة المتلي وهو الذي يحس ان في قبضه رطوبة مائلة يعتدبها الا فراغ

صرف والخالى ضده ثم المعتدل واما الجنس المأخوذ من مله فاصنافه ثلاثة الحار والبارد
 والمعتدل بينهما واما الجنس المأخوذ من زمان السكون فاصنافه ثلاثة المتواتر وهو القصير
 الزمان المحسوس بين القرعتين ويقال له ايضا المتدارك والمتكاثف والمتفاوت ضده ويقال
 له ايضا المتراخي والمختلل وبينهما المعتدل ثم هذا الزمان هو بحسب ما يدرك من الانقباض
 فان لم يدرك الانقباض أصلا كان هو الزمان الواقع بين كل انبساطين وان أدرك كان باعتبار
 زمان الطرفين واما الجنس المأخوذ من الاستواء والاختلاف فهو اتماستو واما مختلف
 غير مستو وذلك باعتبار تشابه نبضات أو أجزاء نبضة أو جزء واحد من النبضة في أمور
 خسة العظم والصغر والقوة والضعف والسرعة والبطء والتواتر والتفاوت والصلابة واللين
 حتى ان النبض الواحد يكون أجزاء انبساطه أسرع اشدة الحرارة وأضعف للضعف
 وان شئت بسطت لقول فاعتبرت في الاستواء والاختلاف في الاقسام المذكورة الثلاثة
 سائر الاقسام الاخر لكن ملاك الاعتبار صرف الى هذه والنبض المستوي على الاطلاق
 هو النبض المستوي في جميع هذه وان استوى في شيء منها وحده فهو مستوفيه وحده
 كانت قلت مستوي القوة ومستوي السرعة وكذلك المختلف وهو الذي ليس بمستوي وهو
 اما على الاطلاق واما فيما ليس فيه بمستوي واما الجنس المأخوذ من النظام وغير النظام فهو
 ذو نوعين مختلف منتظم ومختلف غير منتظم والمنظم هو الذي لا اختلافه نظام محفوظ يدور
 عليه وهو على وجهين اما منتظم على الاطلاق وهو ان يكون لا متكرر منه خلاف واحد فقط
 واما منتظم يدور وهو ان يكون له دورا اختلافين فصاعدا مثل ان يكون هنالك دور ودور آخر
 مختلف له الا أنهم ما يعودان معا على ولائهما كدور واحد وغير المنتظم ضده واذا حقت
 وجدت هذا الجنس التاسع كالنوع من الجنس الثامن ودخلت تحت غير المستوي وينبغي ان
 يعلم ان في النبض طبيعة موسيقاوية موجودة فكما ان صناعة الموسيقى تتم بتأليف النغم على
 نسبة بينها في الحدة والقل وبأدوار ايقاع مقدار الازمنة التي تدخل نغماتها كذلك حال
 النبض فان نسبة أزمنتها في السرعة والتواتر نسبة ايقاعية ونسبة أحوالها في القوة
 والضعف وفي المقدار نسبة كالأيقاعية وكما ان أزمنة الايقاع ومقادير النغم قد تكون متفقة وقد
 تكون غير متفقة كذلك الاختلافات قد تكون منتظمة وقد تكون غير منتظمة وأيضا
 نسب أحوال النبض في القوة والضعف والمقدار قد تكون متفقة وقد تكون غير متفقة بل
 مختلفة وهذا خارج عن جنس اعتبار النظام وباليونوس يرى ان القدر المحسوس من
 مناسبات الوزن ما يكون على احدى هذه النسب الموسيقاوية المذكورة اما على نسبة الكل
 والخمس وهو على نسبة ثلاثة أضعاف اذ هو نسبة الضعف مؤلفة بنسبة الزائد نصفا وهو الذي
 يقال له نسبة الذي بالخمس وهو الزائد نصفا وعلى نسبة الذي بالكل وهو الضعف وعلى نسبة
 الذي بالخمس وهو الزائد نصفا وعلى نسبة الذي بالاربعة وهو الزائد ثلثا وعلى نسبة الزائد ربعا ثم
 لا يحسن وأما استعظم ضبط هذه النسب بالجنس وأما على من اعتاد درج الايقاع وتناسب النغم
 بالصناعة ثم كان له قدرة على أن يعرف الموسيقى فيقيس المصنوع بالعلوم فهذا الانسان اذا
 صرف فاعله الى النبض أمكن أن يفهم هذه النسب بالجنس وأقول ان أفراد جنس المنتظم وغير

المتنظم على انه أحد العشرة وان كل نافع فليس بصواب في التقسيم لان هذا الجنس داخل تحت المختلف فكأنه نوع منه وأما الجنس الماخوذ من الوزن فهو بمقايضة مقادير نسب الأوزنة الأربعة التي للحركتين والوقوفين وان قصر الجنس عن ضبط ذلك كله فمقايضة مقادير نسب أوزنه لا نسباً إلى الزمان الذي بين انبساطين وبالجملة الزمان الذي فيه الحركة إلى الزمان الذي فيه السكون والذين يدخلون في هذا الباب مقايضة زمان الحركة بزمان الحركة وزمان السكون بزمان السكون فهم يدخلون باباً في باب على ان ذلك الادخال جائز أيضاً غير محال الا انه غير جيد والوزن هو الذي يقع فيه النسب الموسيقاوية ونقول ان النبض اما ان يكون جيد الوزن واما ان يكون ردي الوزن وودي الوزن أنواعه ثلاثة أحدها المتغير الوزن ومجاور الوزن وهو الذي يكون وزنه وزن سنن إلى سن صاحبه كما يكون للصبيان وزن نبض الشبان والثاني مباين الوزن كما يكون للصبيان مثل وزن نبض الشيوخ والثالث الخارج عن الوزن وهو الذي لا يشبهه في وزنه نبض من نبض الاسنان وخروج النبض عن الوزن كثيراً يدل على تغير حال عظيم

• (الفصل الثاني في شرح خاص النبض المستوي والمختلف) •

يقولون ان النبض المختلف اما ان يكون اختلافاً في نبضات كثيرة أو في نبضة واحدة والمختلف في نبضة واحدة اما ان يختلف في أجزاء كثيرة أي مواقع للأصابع متباينة أو في جزء واحد أي في موقع أصبع واحد والمختلف في نبضات كثيرة منه المختلف المدرج الجاري على الاستواء وهو ان يأخذ من نبضة ويتقل إلى أزيد منها أو ناقص ويسمر على هذا النهج حتى يوافي غاية في النقصان أو غاية في الزيادة بتدريج متشابه فينقطع عائداً إلى العظم الأول أو متراجعا من صفرة تراجعاً متشابهاً إلى الحالين جميعاً للماخذ الأول أو متخالفاً بعد ان يكون متوجهاً من ابتداء بهذه الصفة إلى انتهاء بهذه الصفة ويرى ما وصل إلى الغاية ويرى ما انقطع دونه ويرى ما جاوزه وسين ينقطع فربما ينقطع في وسطه بفترة وقد يمتد في خلاف الانقطاع وهو ان يقع في وسطه وذو الفترة من النبض هو المختلف الذي يتوقع فيه حركة فيكون سكون والواقع في الوسط هو المختلف الذي حيث يتوقع فيه سكون فيكون حركة وأما اختلاف النبض في أجزاء كثيرة من نبضة واحدة فاما في وضع أجزائها أو في حركة أجزائها أما الاختلاف الذي في وضع الأجزاء فهو اختلاف نسبة أجزاء العرق إلى الجهات ولان الجهات ستة فكذلك ما يقع فيه من الاختلاف وأما الاختلاف في الحركة فاما في السرعة والباطء واما في التأخر والتقدم أعني أن يتحرك جزء قبل وقت حركته أو بعد وقته واما في القوة والضعف واما في العظم والصغر وذلك كله اما جاز على ترتيب مستو أو ترتيب مختلف بالتزديد والنقص وذلك اما في جزئين أو ثلاثة أو أربعة أعني مواقع الأصابع وعلى التركيب والتأليف وأما اختلاف النبض في جزء واحد فمختلف المنقطع ومنه العائد ومنه المتصل والمنقطع هو الذي يفصل في جزء واحد بفترة حقيقية والجزء الواحد المقصود منه بالفترة قد يختلف طرقاته بالسرعة والبطء والتشابه وأما العائد فان يكون نبض عظيم رجع صغيراً في جزء واحد ثم عاد عودة لطيفة ومن هذا النوع النبض المتداخل وهو أن يكون نبض كنبضتين بسبب الاختلاف أو نبضتان كنبيض لتداخلهما وعلى حسب

رأى المختلفين في ذلك وأما المتصل فهو الذي يكون اختلافه متدرجا على اتصال غير محسوس الفصل فيما يتغير اليه من سرعة اليبط أو بالعكس أو الى الاعتدال أو من اعتدال فيه - أما أو من عظم أو صغرا واعتدال فيه - أما الى ثنى مما ينتقل اليه وهذا قد يسقر على التشابه وقد يتفق ان يكون مع اتصاله في بعض الاجزاء اشد اختلافًا وفي بعضها أقل

• (الفصل الثالث في اصناف النبض المركب المخصوص باسم على حدة) •

لأنه الغزالي وهو المختلف في جزمه واحد إذا كان بطيئًا ثم ينقطع فيسرع ومنه الموجي وهو المختلف في عظم اجزاء العروق وصغرها أو شهوقها وفي العرض وفي التقدم والتأخر في مبتدا حركة النبض مع لين فيه وليس بصغير جدًا أو له عرض ما ~~وهو~~ كانه أمواج تلوي بعضها بعضا على الاستقامة مع اختلاف بينهما في الشهوق والانتفاض والسرعة والبطء ومنه الهدوي وهو شبيه به الا انه صغير شديد التواتر يوهم بواتره سرعة وليس يسريع والتلي اصغر جدا واشد تواترا والدودي والتلي اختلافهما في الشهوق وفي التقدم والتأخر اشد ظهورا في الجس من اختلافهما في العرض بل عسى ذلك أن لا يظهر ومنه المتساري وهو شبيه بالموجي في اختلاف الاجزاء في الشهوق والعرض وفي التقدم والتأخر الا أنه صلب ومع صلابته يختلف الاجزاء في صلابته فالمتساري نبض سريع متواتر صلب مختلف الاجزاء في عظم الانبساط والصلابة واللين ومنه ذنب القار وهو الذي يدرج في اختلاف اجزاء من نقصان الى زيادة ومن زيادة الى نقصان وذنب القار قد يكون في نبضات كثيرة وقد يكون في نبضة واحدة في اجزاء كثيرة أو في جزء واحد واختلافه الاخص هو الذي يتعلق بالعظم وقد يكون باعتبار البطء والسرعة والقوة والضعف ومنه المدي وهو الذي يأخذ من نقصان الى حد في الزيادة ثم يقا ~~عكس~~ على الولا الى ان يبلغ الحد الاول في النقصان فيكون كذنب القار يتصلان عند الطرف الاعظم ومنه ذوا القرعتين والاطباء مختلفون فيه فتمم من يجعله نبضة واحدة محتلفة في التقدم والتأخر ومنهم من يقول انها نبضتان متلاصقتان وبالجملة ليس الزمان بينهما بحيث يتسع لانقباض ثم انبساط وليس كل ما يحس منه قرعتان يجب أن يكون نبضتين والالكان المذقطع الانبساط العائد نبضتين وانما يجب أن يعد نبضتين اذا ابتدأ فانبسط ثم عاد الى العمق منقبضا ثم صار مرة أخرى منبسطا ومنه ذوا الفترة والواقع في الوسط المذكوران والقرع بين الواقع في الوسط وبين الغزالي ان الغزالي تطلق فيه الثانية قبل انقضاء الاولى وأما الواقع في الوسط فتكون النبضة الطارئة فيه في زمان السكون وانقضاء القرعة الاولى ومن هذه الابواب النبض المتشنج والمرعش والمتلوي الذي كانه خيط ياتوي وينتقل وهي من باب الاختلاف في التقدم والتأخر والوضع والعرض والمتوتر جرس من جملة المتلوي يشبه المرتعد الا أن الانبساط في المتواتر أخفى وكذلك الخروج عن استواء الوضع في الشهوق في المتواتر أخفى وأما التمدد فهو في المتواتر واضح وربما كان الميل منه الى جانب واحد فقط وأكثرها عرض امثال المتواتر والمتلوي والمائل الى جانب انما يعرض في الامراض اليابسة ومن مركبات النبض اصناف تكاد لا تنهاى ولا اسماء لها

• (الفصل الرابع في الطبيعي من اصناف النبض) •

كل واحد من الاجناس المذكورة التي تقتضى تفاوتاً في زيادة ونقصان فالطبيعي منها هو
المعتدل الا القوى منها فان الطبيعي فيه هو الزائد وان كان شئ من الاصناف الاخر انما زاد
تأمله للزيادة في القوة فصار اعظم مثلاً فهو طبيعي لاجل القوى واما الاجناس التي لا تحتمل
الازيد والانتقص فان الطبيعي منها هو المستوى والمنظم وجيد الوزن

• (الفصل الخامس في اسباب أنواع النبض المذكورة) •

اسباب النبض منها اسباب عامة ضرورية ذاتية داخلية في تقويم النبض وتسمى 'الماسكة' ومنها
اسباب غير داخلية في تقويم النبض وهذه منها اللازمة مغيرة بتغيرها لاحكام النبض وتسمى
الاسباب اللازمة ومنها غير لازمة وتسمى المغيرة على الاطلاق والاسباب الماسكة ثلاثة القوة
الحيوانية المحركة للنبض التي في القلب وقد عرفت ان باب اقوى الحيوانية والثاني الالة وهي
العرف النابض وقد عرفت في ذكر الاعضاء والثالث الحاجة الى التطنئة وهو المستدعي لمقدار
معالوم من التطنئة ويتجدد بازاء احد الحرارة في اشتغالها أو انطفائها أو اعتدالها وهذه
الاسباب الماسكة تغير أفعالها بحسب ما يقترب بها من الاسباب اللازمة والمغيرة على الاطلاق

• (الفصل السادس في موجبات الاسباب الماسكة وحدها) •

اذا كانت الالة مطاوعة للينها والقوة قوية والحاجة شديدة الى التطنئة كان النبض عظيم
والحاجة أعون الثلاثة على ذلك فان كانت القوة ضعيفة تبعا صغر النبض لاحتالة فان كانت
الالة صلبة مع ذلك والحاجة يسيرة كان اصغر والصلاية قد تفعل الصغر أيضا الا ان الصغر
الذي سببه الصلاية يفصل عن الصغر الذي سببه الضعف بأنه يكون صلبا ولا يكون ضعيفا ولا
يكون في القصر والانتخاض مقررا كما يكون عند ضعف القوة وقلة الحاجة ايضا تفعل الصغر
ولكن لا يكون هذا الضعف ولا شئ في هذه الثلاثة يوجب الصغر يبلغ ايجاب الضعف وصغر
الصلاية مع القوة ازيد من صغر عدم الحاجة مع القوة لان القوة مع عدم الحاجة لا تنقص من
المعتدل شأ كثيرا اذا لمانع له عن البسط وانما يعمل الى ترك زيادة على الاعتدال كثيرة لاحتاجة
اليها فان كانت الحاجة شديدة والقوة قوية والالة غير مطاوعة اصلايتها للعظم فلا بد من ان يصير
سر يعاليتها ذلك بالسرعة ما يقوت بالعظم وان كانت القوة ضعيفة فليأتها لا تعظم النبض
ولا احداث السرعة فيه فلا بد من ان يصير متواتر البتة بالتواتر ما فات بالعظم والسرعة
فتتوهم المراتر الكثيرة مقام مرة واحدة كافية عظيمة او مرتين سريعتين وقد يشبه هذا حال
الحناج الى حل شئ ثقيل فانه ان كان يقوى على حمله لا تفعل والا فحمله شاق واستعمل
والا فحمله أقاما كثيرة فيعمل كل قسم كما بقدر عليه بنودة أو بهلة ثم لا يثبت بين كل ففتين
وان كان بطيا فبهما اللهم الآن يكون في غاية الضعف فبريث وينقل يكذب ويعود يبط فان
كانت القوة قوية والالة مطاوعة لكن الحاجة شديدة أكثر من السدة المعتدلة فان القوة
تزيد مع العظم سرعة وان كانت الحاجة أشد ففعلات مع العظم والسرعة التواتر والطول
يفعله اما بالحقيقة فاسباب العظم اذا منع مانع من الاستعراض والشهوق كصلاية الالة مثلا
المانعة عن الاستعراض وكثافة اللحم والبلد المانعة عن الشهوق واما بالعرض فقد يعين عليه
الهزل والعرض يدهله اما سلاية العرض فيميل الطبقة العالية على السافلة فيستعرض او شدة

اين الآلة والتواتر يبيها ضعف أو أتمه حاجة لحرارة والنفوت - يبيها قوة قد بلغت الحاجة في
 الأعظم أو برد شديد قال من الحاجة أو غاية من سقوط القوة وشارقة الهلاك واسباب ضعف
 النبض من المغيرات الهسم والاردق والاسه تقراغ والصول والخلط لردى والرياضة المفرطة
 وحركات الاخلط وملاقاتها الاعضاء شديدة الحس ومجاورة للقلب وجميع ما يحال واسباب
 صلابة النبض يسبب جرم العرق أو شدة تدهده أو شدة برد يحمده وقديمه لمب النبض في البحارين
 اشدة المجاهدة وتعدد الاعضاء المحبوبة دفع الطبيعة وأسباب لينه الاسباب المرطبة
 الطبيعية كالغذاء أو المرطبة المرضية كالاستسقاء واين بارغوس أو التي ليست بطبيعية
 ولا مرضية كالاستحمام وسبب اختلاف النبض مع ثبات القوة ثقل مادة من طهه ام أو خلط
 ومع ضعف القوة مجاهدة العلة والمرض ومن اسباب الاختلاف امتلاء العروق من الدم
 وشغل هذا ينزله القصد وأشد ما يوجب الاختلاف أن يكون الدم لزجا خافا للروح المتحرك في
 الشرايين وخصوصا اذا كان هذا التراكم بالقرب من القلب ومن أسبابه التي توجهه في مدة
 قصيرة امتلاء المعدة والتم والفكر في شئ واحد أو كان في المعدة خلط يدي لا يزال دام الاختلاف
 وربما أدى الى الخفقان فصار النبض خفعا نائبا وسبب المتشارى اختلافا المصوب في جرم
 العرق في عفته وجفافته ونضجه واختلاف أحوال العرق في صلابته ولينه وورم في الاعضاء
 العصبانية وذو الفرعتين سببه شدة القوة والحاجة وصلابة الآلة فلا تطاوع لما تكلفها القوة
 من الانبساط دفعة واحدة كمن يريد أن يقطع شيا بضرية واحدة فلا يطاوعه فيلقها بأخرى
 وخصوصا اذا تزايدت الحاجة دفعة وسبب النبض الذي أن تكون القوة ضعيفة فتأخذ عن
 اجتهاد الى استراحة ويتدرج ومن استراحة الى اجتهاد والنايت على حالة واحدة أدل على
 ضعف القوة فذهب الفار وما يشبهه أدل على قوة ما وعلى أن الضعف ليس في الغاية وأردؤه
 الذنب المنتضى ثم الثابت ثم الذنب الراجع وسبب ذات الفترة اعياء القوة واستراحتها أو
 عارض مغافص يتصرف اليه مع النفس والطبيعة دفعة وسبب النبض المتشعب حركات غير
 طبيعية في القوة ورداءة في قوام الآلة والنبض المرتعد ينبعث من قوة ومن آلة صلبة وحاجة
 شديدة ومن دون ذلك لا يجب ارتداده والموجب قد يكون سببه ضعف القوة في الأكثر فلا يمكن
 أن يسط الاشياء بعد شئ واين الآلة قد يكون سببها وان لم تكن القوة شديدة الضعف
 لان الآلة الرطبة اللينة لا تقبل الهز والتحرك النافذ في جزء من قبول اليابس الصلب فان
 اليبوسة تهيئ للهز والارعاد والصلب اليابس يتحرك آخره من تحريك أوله وأما الرطب اللين
 فقد يجوز أن يتحرك منه جزء ولا يشغل عن حركته جزء آخر لسرعة قبوله للاتصال والانتفاء
 والخلط في الهيئة وسبب النبض الدودي والفليمة الضعف حتى يجتمع ابطاء وتواتر واختلاف
 في أجزاء النبض لان القوة لا تستطيع ببط الآلة دفعة واحدة بل شيا بعد شئ وسبب النبض
 الردي الوزن اما ان كان النقص في أحوال الزمان السكون فهو زيادة الحاجة واما ان كان في
 أحوال الزمان الحركة فهو زيادة الضعف أو عدم الحاجة واما نقص زمان الحركة بسبب سرعة
 الانبساط فهو غير هذا وسبب الممتلئ والخالئ والبارد والساخن والمخفف وظاهر

• (الفصل السابع في نبض الذكور والاناث ونبض الاسنان) •

نبض الذكور أشد قوتهم وحاجتهم أعظم وأقوى كثيراً ولأن حاجتهم تتم بالعظم فنبضهم بطأ من نبض النساء وأشدت تفاوتاً في الأمور الاكثر وكل نبض تثبت فيه القوة وتواتر فيجب أن يسرع لأحالة لأن السرعة قبل التواتر فذلك كما أن نبض الرجال بطأ فذلك هو أشد تفاوتاً ونبض الصبيان ألبن للرطوبة وأضعف وأشدت تواتراً لأن الحرارة قوية والقوة ليست بقوة فانهم غير متكاملين بعد ونبض الصبيان على قياس مقادير أجسادهم عظيم لأن ألبتهم شديدة الأين وحاجتهم شديدة ولا يست قوتهم بالقسبة إلى مقادير أيديهم ضعيفة لأن أيديهم صغيرة المقدار الا أن نبضهم بالقياس إلى نبض المستكملين ليس بعظيم ولكنه أسرع وأشدت تواتراً للمحاجة فان الصبيان يكثرون في اجتماع البضار الدخاني لكثرة هضمهم وتواتر فيه - ويكثر لذلك حاجتهم إلى إخراجهم وإلى ترويح حارهم الغريزي وامانيض الشبان فزائد في العظم وليس زائداً في السرعة بل هو ناقص فيها - مداو في التواتر وذاهب إلى التفاوت لكن نبض الذين هم في أول الشباب أعظم ونبض الذين هم في أواسط الشباب أقوى وقد كائناً أن الحرارة في الصبيان والشبان قريبة من التشابه فتكون الحاجة فيهما متقاربة لكن القوة في الشبان زائدة فيبلغ بالعظم ما يفنى عن السرعة والتواتر وملا ذلك الأمر في إيجاب العظم والقوة وأما الحاجة فداعية وأما الآلة فمينة ونبض الكهول أصغر وذلك للضعف وأقل سرعة لذلك أيضاً ولعدم الحاجة وهو لذلك أشد تفاوتاً ونبض الشيوخ المعنين في السن صغيرة متفاوت بطيء وربما كان أينا بسبب الرطوبة الغريزية لا الغريزية

• (الفصل الثامن في نبض الامرئجة) •

المزاج الحار أشد حاجة فان ساعدت القوة والآلة كان النبض عظيماً وان خالف أحدهما كان على ما فصل فيما سلف وان كان الحار ليس سوء مزاج بل طبعياً كان المزاج قوياً صحيحاً والقوة قوية جداً ولا تظن أن الحرارة الغريزية يوجب زيادتها نقصاً في القوة بالغة ما بلغت بل توجب القوة في الجوهر الروحي والشهامة في النفس والحرارة التابعة لسوء المزاج كلما زادت شدة ازدادت القوة - معاً وأما المزاج البارد فيميل النبض إلى جهات النقصان مثل الصغر خصوصاً والبطء والتفاوت فان كانت الآلة مينة كان عرضها زائداً وكذلك بطؤها وتفاوتها وان كانت صلبة كانت دون ذلك والضعف الذي يورثه سوء المزاج البارد أكثر من الذي يورثه سوء المزاج الحار لأن الحار أشد موافقة للغريزية وأما المزاج الرطب فتنبهه الموجبة والاستعراض واليابس يثبته الضيق والصلابة ثم ان كانت القوة قوية والحاجة شديدة حدث ذوا القرعتين والتشنج والمرتجش ثم اليك أن تركب على حفظ ذلك للاصول وقد يعرض لانسان واحد أن يختلف مزاج شبيه فيكون أحدهم بارداً والآخر حاراً فيعرض له أن يكون نبضاً شبيه مختلفين الاختلاف الذي توجب به الحرارة والبرودة فيكون الجانب الحار نبضه نبض المزاج الحار والجانب البارد نبضه نبض المزاج البارد ومن هذا يعلم أن النبض في أقباطه واتقياضه ليس على سبيل مدوجر من القلب بل على سبيل انبساط واتقياض من جرم الشريان نفسه

• (الفصل التاسع في نبض الفصول) •

أما الربيع فيكون النبض فيه معتدلاً في كل شيء وزائداً في القوة وفي الصيف يكون سريره

متواتر الحاجة صغيرا ضعيفا لاحتلال القوة بتصل الروح للحرارة الخارجة المستولية المقرطة
وأما في الشتاء فيكون أشد تفاوتا وإبطاء وضعف مع أنه صغير لأن القوة تضعف وفي بعض الأبدان
يتفق أن تحقن الحرارة في الغور وتجتمع وتقوى القوة وذلك إذا كان المزاج الحار غاليا مقابلا
للبرد لا يتفعل عنه فلا يعمق البرد وأما في الخريف فيكون البيض مختلفا وإلى الضعف ما هو
أما اختلافه فيسبب كثرة استئصال المزاج العرضي في الخريف تارة إلى حرو تارة إلى برد وأما
ضعفه فلذلك أيضا فان المزاج المختلف في كل وقت أشد نكاية من المتشابه المستوي وإن كان
رديثا وإن الخريف زمان مناقض لطبيعة الحياة لأن الخريف يضعف واليبس يشتد وأما نبض
القصور التي بين القصور فإنه يناسب القصور التي تسكنها

• (الفصل العاشر في نبض البلدان) •

من البلدان معتدلة ربيعية ومنها حارة صيفية ومنها باردة شتوية ومنها يابسة خريفية فتكون
أحكام النبض فيها على قياس ما عرفت من نبض القصور

• (الفصل الحادي عشر في النبض الذي توجبه المتناولات) •

المتناولي يغير حال النبض بكميته وكنيته أما بكميته فيأن عييل إلى التسخين أو التبريد فيتغير
بمقتضى ذلك وأما في كنيته فإن كان معتدلا صار النبض زائدا في العظم والسرعة والتواتر
لزيادة القوة والحرارة ويثبت هذا التأثير مدة وإن كان كثيرا المقدار جدا صار النبض مختلفا بالاعتماد
نظام لنقل الطعام على القوة وكل ثقل يوجب اختلاف النبض وزعم أركاغانيس أن سرعته
حينئذ تكون أشد من تواتره وهذا التغير لا يثبت لأن السبب ثابت وإن كان في الكثرة دون هذا
كان الاختلاف منتظما وإن كان قليلا المقدار كان النبض أقل اختلافا وعظما وسرعة ولا
يثبت تغيره كثيرا لأن المادة قليلة فيتمضم سريعا ثم إن خارت القوة وضعفت من الاكثار
والاقلال أيهما كان تضاهى النبضان في الصغر والتفاوت آخر الأمر وإن قويت الطبيعة على
الهضم والاحالة عاد النبض معتدلا وللشراب خصوصية وهو أن الكثير منه وإن كان يوجب
الاختلاف فلا يوجب منه قدرا يعتد به وقدرا يقتضى إيجابه نظيره من الأغذية وذلك لتدخل
جوهره وطافته ورقته وخفته وأما إذا كان الشراب باردا بالفعل فيوجب ما يوجب الباردات
من التصفير وإيجاب التفاوت والبطء إيجابا يسرعة لسرعة نفوذه ثم إذا مضى في البدن أو شك
أن يزول ما يوجب الشراب إذا نفذ في البدن وهو حار لم يكن بعيدا جدا عن القرينة وكان
يمرض فخلل سريعا وإن نفذ باردا باغ في النكاية ما لا يبلغه غيره من الباردات لأن ما تناخر إلى
أن تسخن ولا تنفذ بسرعة نفوذه وهذا إذا دار إلى النقرة قبل أن يستوي تسخنه وضرر ذلك
عظيم خصوصا بالابدان المستعدة للتضرر به وإيس كضرر تسخينه إذا نفذ سخينا فإنه لا يبلغ
تسخينه في أول الملاقاة أن يسكن نكاية باقية بل الطبيعة تتلقاه بالتوزيع والتحلل والتفريق
وأما البارد فريعا أفعد الطبيعة ونفذ قوتها قبل أن يتمض للتوزيع والتفريق والتحلل فهذا
ما يوجب الشراب بكثرة المقدار وبالحرارة والبرودة وأما إذا اعتبر من جهة تقويته فله أحكام
أخرى لأنه بذاته مقول لا يصح ما عايش للقوة بما يزيد في جوهر الروح بالسرعة وأما التبريد
والتسخين الكائنان منه وإن كان ضارا بالقياس إلى أكثر الأبدان فكل واحد منهما ما قد يوافق

مزاجا وقد لا يوافقهم فان الاشياء الباردة قد تقوى الذين هم سوء مزاج حار كما ذكر جالينوس ان
ماء الرمان يتقوى المحرورين دأما وماء العسل يتقوى المبرودين دأما فالشراب من طريق ما هو
حار الطبع أو بارد الطبع قد يقوى طائفة ويضعف أخرى واما كلامنا في هذا الا ان بل
في قوته التي بها يستحيل سريعا الى الروح فان ذلك بذاته مقودا ثم ان أعانه أحد ههنا في
بدن ازدادت تقويته وان خالفه انتقصت تقويته بحسب ذلك فيكون تفسيره النبض بحسب
ذلك ان قوى زاد النبض قوة وان ضمن زاد في الحاجة وان برز نقص من الحاجة وفي أكثر
الامر يزداد الحاجة حتى يزداد في السرعة وأما الماء فهو بما يتخذ الغذاء يقوى ويفعل شيئا
يقول الخرو لانه لا يضمن بل يبرد فليس يبالغ مبلغ الخمر في زيادة الحاجة فاعلم ذلك

• (الفصل الثاني عشر في موجبات النوم واليقظة في النبض) •

أما النبض في النوم فمختلف أحواله بحسب الوقت من النوم وبحسب حال الهضم والنبض في
أول النوم صغير ضعيف لان الحرارة الغريزية حركته في ذلك الوقت الى الانقباض والغور
لا الى الانبساط والظهور لانها في ذلك الوقت تتوجه بكليتها بتحريك النفس لها الى البساط
لهضم الغذاء وانضاج الفضول وتكون كالماتورة المحصورة لا محالة كون أيضا أشد ببطا
وتفاوتا فان الحرارة وان حدث فيها ازدياد بحسب الاحتقان والاجتماع فقد عدمت التزيد الذي
يكون لها في حال اليقظة بحسب الحركة المسخنة والحركة أشد الهابا وامالة الى جهة سوء المزاج
والاجتماع والاستئذان المعتدل ان أقل الهابا وأقل انحراف الحرارة الى الفاق وأنت تعرف هذا
من أن نفس المتعب وقلة أكثر كثيرا من نفس الممتلئة حرارة وقلة بحسب شيئا بالنوم مثاله
المنغمس في ماء معتدل البرد وهو يقظان فانه اذا استغثت حرارته وتقوت من ذلك لم تبلغ من
تعطيهما النفس ما يبلغه التعب والرياضة القوية منه واذا تأملت لم تجد شيئا أشد للحرارة من
الحركة واما اليقظة فوجب التسخين لحركة البدن - في اذا سكن البدن لم يجب ذلك بل انما
توجب التسخين بتبعات الروح الى خارج وحركته اليه على اتصال من تولده هذا فاذا استقر
لطماع في النوم عاد النبض فقوى لتزيد القوة بالغذاء وانصرف ما كان اتجه الى الغول لتدبير
الغذاء الى خارج والى مبدئه ولذلك يعظم النبض حينئذ أيضا ولان المزاج يزداد بالغذاء تسخيننا
كما قلناه والاول أيضا تزداد بما يتخذ اليها من الغذاء سيما ولكن لا تزداد كبر سرعة وتواتر اذ ليس
ذلك مما يزداد في الحاجة ولا أيضا يكون هنالك عن استيفاء المحتاج اليه بالعظم وحده مانع ثم اذا
تصادى بالناسم النوم عاد النبض ضعيفا لاحتقان الحرارة الغريزية وانضغاط القوة تحت
الفضول التي من حقها أن تستفرغ بأنواع الاستفراغ الذي يكون باليقظة التي منها الرياضة
والاستفراغات التي لا تحس هذا وأما اذا صادف النوم من أول الوقت خلا ولم يجد ما يقبل
عليه فيه فانه يميل بالمزاج الى جنبه البرد فيدوم الصغر والبطء والتفاوت في النبض ولا يزال
يزداد ولا يقظة أيضا أحكام متناوتة فانه اذا استيقظ الناسم بطبعه مال النبض الى العظم
والسرعة ميلا متدرجا ورجع الى حاله الطبيعي وأما المستيقظ دفعة بسبب مفاجئ فانه يعرض
له أن يفتر منه النبض كما يتحرك عن منامه لانها زام القوة عن وجهه المفاجئ ثم يعود له نبض عظيم
سريع متواتر محتمل الى الارتعاش لان هذه الحركة شبيهة بالقسرية فهي تلهب أيضا ولان

القوة تصرف بفترة الى دفع ما عرض طبيعا وتحدث حركات مختلفة فيتمش النبض لكنه لا يبق على ذلك زمانا طويلا بل يسرع الى الاعتدال لان سببه وان كان كالقوى فشباهة قليل والشهور يطالنه سريع

• (الفصل الثالث عشر في أحكام نبض الرياضة) •

أما في ابتداء الرياضة ومادامت معتدلة فإن النبض يعظم ويقوى وذلك لتزايد الحار الغريزي وتقويه وأيضا يسرع ويتواتر جدا لان افرط الحاجة التي أوجبتها الحركة فإن دامت وطالت أو كانت شديدة وان قصرت جدا بطل ما توجبها القوة فضعف النبض وصغر لان انحلال الحار الغريزي لكنه يسرع ويتواتر لاهرين أحدهما استبعاد الحاجة والثاني قصور القوة عن أن تفي بالتعظيم ثم لاتزال السرعة تنقص والتواتر يزيد على مقدار ما يضعف من القوة ثم آخر الامر ان دامت الرياضة وأنهم كعادا النبض غلبا لما ضعف واشد التواتر فان أفرطت وكادت تقارب العطب فعات جميع ما تفعله الانحلالات فتصير النبض الى الدودية ثم عياله الى التساوت والبط مع الضعف والعقر

• (الفصل الرابع عشر في أحكام نبض المستهين) •

الاستحمام اما ان يكون بالماء الحار واما ان يكون بالماء البارد والكائن بالماء الحار فانه في أوله يوجب احكام القوة والحاجة فاذا حلل بافرط أضعف النبض قال جالينوس فيكون حينئذ صغيرا بطيئا متساويا فتقول أما التضعيف وتصغير النبض فما يكون لاحتالة لكن الماء الحار اذا فعل في باطن البدن تسخينه لحرارته العرضية فربما لم يلبث بل يغلب عليه مقتضى طبيعته وهو التبريد وربما لبث وتثبت فان غلب حكم الكيفية العرضية صار النبض سريعا متواترا وان غلب مقتضى الطبيعة صار بطيئا متساويا فاذا بالغ التسخين العرضي منه فرط تحلله من القوة حتى تقارب الغشي صار النبض أيضا بطيئا متساويا واما لاستحمام الكائن بالماء البارد فان خاص برده ضعف النبض وصغره وأحدثت ذنا وتاوبا طما وان لم يغص بل جمع الحرارة زادت لقوة فعظم سيرا ونقصت السرعة والتواتر وأما المياه التي تكون في الحمامات فالجفونات منها تزيد النبض صلاية وتنقص من عظمه والمصفونات تزيد النبض سرعة الا ان تحال القوة فيكون ما فرغنا من ذكره

• (الفصل الخامس عشر في النبض الخاص بالنساء وهو نبض الحبالى) •

أما الحاجة فيهن فتشدد بسبب مشاركة الولد في النفس المستنشق فكان الحبل تستنشق الحاجة فينفسن فاما القوة فلا تزداد لان حاله ولا تنقص أيضا كغيرها تنقص الا بقدر ما يوجبها يسير اعياء الحمل الثقيل فلذلك تغلب أحكام القوة المتوسطة والحاجة الشديدة فيعظم النبض ويسرع ويتواتر

• (الفصل السادس عشر في نبض الاوجاع) •

الوجع بغضير النبض اما شدته واما كونه في عضو رئيس واما الطول مدته والوجع اذا كان في أوله هيج القوة وسرعتها الى المقاومة والدفاع والهيب الحرارة فيكون النبض عظيما سريعا وأشد تفاوتا لان الوطر يفضى بالعظم والسرعة فاذا بلغ الوجع الشكاي في القوة لما ذكرنا من

الوجوه أخذت كسر وبقينا كسر - حتى يفقد العظم والسرعة ويختلفهما أولاً شدة التواتر ثم الصغر والدودية والتغلية فان زاد أدى الى التفاوت وإلى الهلاك بعد ذلك

• (الفصل السابع عشر في نبض الاورام) •

الاورام منها محدثة للحمى وذلك لعظمها وأشرف عضوها فهي تغير النبض في البدن كله أعق التغير الذي يخص الحى وسنوضحه في موضعه ومنها ما لا يحدث الحى فيغير النبض الخاص في العضو الذي هو فيه بالذات وربما غيره من سائر البدن بالعرض أى لا بما هو ورم بل بما يوجع والورم المغير للنبض إما ان يغيره بنوعه وإما ان يغيره بوقته وإما ان يغيره بقداره وإما ان يغيره للعضو الذى هو فيه وإما ان يغيره بالعرض الذى يتبعه ويلزمه أما تغيره بنوعه فخل الورم الحار فانه يوجب بنوعه تغير النبض الى المنشارية والارتعاد والارتعاش والسرعة والتواتر ان لم يعارضه سبب مرطب فتبطل المنشارية ويختلفها الاذن الموجبة وأما الارتعاد والسرعة والتواتر فلازم لهما دائماً وكان من الاسباب ما يمنع منشاريته كذلك منها ما يزيد منشاريته ويظهرها والورم اللين يجعل النبض موجياً وان كان بارداً يجعله بطيئاً متفاوئاً والصلب يزيد في منشاريته وأما الخراج اذا جع فانه يصرف النبض من المنشارية الى الموجية للتطريب والتلين الذى يتبعه ويزيد في الاختلاف لثقله وأما السرعة والتواتر فكثيراً ما تنحب بسكون الحرارة المرضية بسبب النضج وأما تغيره بحسب أوقانه فانه مادام الورم الحار في التزايد كانت المنشارية وسائر ما ذكرنا الى التزايد ويزداد دائماً في الصلابة للثقل الزائد وفي الارتعاد للوجع وإذا قارب المنتهى ازدادت الاعراض كلها الا ما يتبع القوة فانه يضعف في النبض فيزداد التواتر والسرعة فيه ثم ان طال بطلت السرعة وعاد غلياً فاذا انحط فصل أو انفجر قوى النبض بما وضع عن القوة من النقل وخف ارتعاده بما ينقص من الوجع الممدد وإما من جهة مقدار قاع العظمير يوجب أن تكون هذه الاحوال أعظم وأريد والصغير يوجب أن يكون أقل وأصغر وإما من جهة عضوه فان الاعضاء العصبانية توجب زيادة في صلابة النبض ومنشاريته والعرقية توجب زيادة عظم وشدة اختلافاً لاسيما ان كان الغالب فيها هو الشريانات كما في الطحال والرئة ولا يثبت هذا العظم الا ما يثبت القوة والاعضاء الرطبة اللينة تجعله موجياً كالدماغ والرئة وأما تغير الورم النبض بواسطة فذل ان ورم الرئة يجعل النبض خفياً وورم الكبد ذبولاً وورم الكلية حصرياً وورم العضو القوى الحس كغم المعدة والحجاب يشنج تشنجاً غشياً

• (الفصل الثامن عشر في أحكام نبض العواض النفسانية) •

أما الغضب فانه بما يثير من القوة ويسط من الروح دفعة يجعل النبض عظيماً شاهقاً جداً سريعاً متواتراً ولا يجب أن يقع فيه اختلاف لان الانفعال متشابه الا أن يخالطه خوف فتارة يغاب ذلك وتارة هذا وكذلك ان خالطه خجل أو منازعة من العقل وتكلف الامساك عن تهيجيه وتحريكه الى الايقاع بالمغضوب عليه وأما الالفة فلا تتم بتحريكه الى خارج برقى فليس يتأخّر مبلغ الغضب في ايجابه السرعة ولا في ايجابه التواتر بل ربما كفى عظمه الحاجة فكان بطيئاً متفاوئاً وكذلك نبض السرور فانه قد يعظم في الاكثرة من اين ويكون الى ابطاء وتفاوت وأما

الغم فلا ت الحرارة تختنق فيه وتغور والقوة تضعف ويجب أن يصير النبض صغيرا ضعيفا متناوبا بطيئا وأما الفرع فالماضي منه يجعل النبض سريعاً متعادلاً مختلفاً غير منتظم والمآخذ منه والمتدرج يغير النبض تغييراً لهم فاعلم ذلك

• (الفصل التاسع عشر في جملة تغيير الأمور المضادة للطبيعة هيئة النبض) •

تغييرها إما بما يحدث منها من سوء مزاج وقد عرف نبض كل مزاج وإما بأن يضغط القوة فيصير النبض مختلفاً وإن كان الضغط شديداً كان بانتظام ولا وزن والضاغط هو كل كثرة مادية كانت وربما أو غير ورم وإما بأن يحمل القوة فيصير النبض ضعيفاً وهذا كالوجع الشديد والالام النفسانية القوية التحليل فاعلم ذلك

• (الجملة الثانية في البول والبراز وهي ثلاثة عشرة فصلاً) •

• (الفصل الأول في دلائل البول بقول كلي) •

لا ينبغي أن يوثق بطرق الاستدلال من أحوال البول إلا بعد مراعاة شرائط يجب أن يكون البول أول بول أصبح عليه ولم يدافع به إلى زمان طويل ويثبت من الليل ولم يكن صاحبه شرب ماء أو أكل طعاماً ولم يكن تناول صابغاً من مأكول أو مشروب كالزعفران والرمان والخيار شبرقان ذلك يصبغ البول إلى الصفرة والحمرة وكالبقول فانهما تصبغ إلى الحمرة والزرقاء والمرى فانه يصبغ إلى السواد والشراب المسكر يغير البول إلى لونه ولا لاقت بشرته صابغاً كالحناء فان المختضب به ربما انصبغ بوله منه ولا يكون تناول ما يدخلها كأيدي الأصفر أو والبلم ولم يكن تعامله من الحركات والاعمال ومن الأحوال الخارجة عن الجري الطبيعي ما يغير الماء لونا مثل الصوم والسهر والتعب والجوع والغضب فان هذه كلها تصبغ الماء إلى الصفرة والحمرة والجماع يدسم الماء تدسيماً شديداً ومثل القيء والاستقراغ فانهما أيضاً يدلان الواجب من لون الماء وقوامه وكذلك اثبات ساعات عليه ولذلك قيل يجب أن لا ينظر في البول بعد ست ساعات لان دلائله تضعف ولونه يتغير وتقلبه يذوب ويتغير أو يكثف أشد على أن أقول ولا بعد ساعة وينبغي أن يؤخذ البول بقائه في قارورة واسعة لا يصب منه شيء ويعتبر حاله لا كما يبال بل بعد ان يمد في القارورة بحيث لا يصيبه شمس ولا ريح فيشوره أو يجمده حتى يفتقر الرسوب ويتم الاستدلال فليس كما يبال يربس ولا في نام النضج جداً ولا يبال في قارورة لم يغسل بعد البول الأول وأحوال الصبيان قليلة الدلائل وخصوصاً أحوال الاطفال للبنية ولان المادة الصابغة فيهم ساكنة معقورة وفي طبائهم من الضعف ومن استعمال النوم الكثير ما يمتد دلائل النضج وآلة أخذ البول هو الجسم الشفاف النقي الجوهر كالزجاج الصافي والبثور واعلم أن البول كلما قربته منك ازاد غلظاً وكلما بعدته ازاد صفاء وبهذا يفارق سائر الغش ما يمرض على الاطباء الامتحان واذا أخذ البول في قارورة فيجب أن يصان عن تغيير البرد والشمس والرياح ايامه وان ينظر إليه في الضوء من غير أن يقع عليه الشعاع بل يستتر عن الشعاع حينئذ يحكم عليه من الاعراض التي ترى فيه ولبعلم أن الدلالة الأولية للبول هي على حال الكبد ومساك المائية وعلى أحوال العروق وتوسطها يدل على أمراض أخرى وأصح دلائلها ما يدل على الكبد وخصوصاً على أحوال خدمته والدلائل المأخوذة من البول منتزعة

من أجناس سبعة جنس اللون و جنس القوام و جنس الصفاء والكدورة و جنس الرسوب و جنس المقدار في القلة والكثرة و جنس الرائحة و جنس الزبد و من الناس من يدخل في هذه الأجناس جنس اللبس و جنس الطعم و نحن أسقطناهما فقدرة من ذلك ونعني بقولنا جنس اللون ما يحسه البصر فيه من الألوان أعني السواد والبياض وما بينهما ونعني بجنس القوام حاله في الغلظ والرقّة ونعني بجنس الصفاء والكدورة حاله في سهولة تقوذا البصر فيه وعسرة والفرق بين هذا الجنس و جنس القوام أنه قد يكون غليظ القوام صافيا ما مثل بياض البيض ومثل غذاء السمك المذاب ومثل الزيت وقد يكون رقيق القوام كدرا كالماء الكدرة فانه أرق كثيرا من بياض البيض وسبب الكدورة مخالطة أجزاء غريبة اللون دكن أو ملونة بلون آخر غير محسوسة التي تزعج الأسفاف ولا تحس هي بانفرادها وتشارك الرسوب لان لرسوب قد يميزه الحس ولا يفارق الا لورقان اللون فاش في جوهر الرطوبة وأشد مخالطة منه

(الفصل الثاني في دلائل ألوان البول)

من ألوان البول طبقات الصفرة كالتي في ثم الاترجي ثم الاشقر ثم الاصفر الناري ثم الناري الذي يشبه صبغ لزقران وهو الاصفر المشبع ثم لزقراني الذي يشبه شقرة وهذا هو الذي يقال له الاحمر الناصع وما بعد الاترجي فكله يدل على الحرارة ويختلف بحسب درجاته وقد توجهها الحركات الشديدة والاولاجع والجوع وانقطاع مادة الماء المشروب وبعده الطبقات المذكورة طبقات الحرة كالاصفر والوردي والاحمر القاني والاحمر الاقتم وكلها تدل على غلبة الدم وكلما ضربت الى الزعفرانية فالأغلب هو المرة وكلما ضربت الى القفحة فالدم أغلب والناري أدل على الحرارة من الاحمر والاقتم كما ان المرة في نفسها أضخم من الدم وبكون لون الماء في الامراض الحادة المحرقة ضارباً الى الزعفرانية والنارية فان كانت هناك رقعة دل على حال من النضج وانه ابتدأ ولم يظهر في القوام فاذا اشتدت الصفرة الى حد النارية والى النهاية فيها فالحرارة قد أضعفت في الزيادة وذلك هو الشقرة الناصعة فان ازدادت صفاء فالحرارة في النقصان وقد يقال في الامراض الحادة الدموية بول كالدّم ثم من غير ان يكون هنالك انفتاح عرق فيدل على امتلاء دموى مفرط واذا بيل قليلا قليلا وكان مع تقن فهو دليل خطر يخشى منه انصاب الدم الى الخافق واردق أو رقه على لونه وحاله وهيئته واذا بيل غريزا فربما كان دليل خفي في الحيات الحادة والمختلطة لانه كثيرا ما يكون دليل بجران وفراق الان يرق في الاول دفعة قبل وقت البصران فيكون حيفا تدليل فكس وكذلك اذا لم يتدرج الى لرقعة بعد البجران وأما في البجران فكلما كان البول أشد حرة حتى يضرب الى السواد ويصبغ النوب صبغا غير منسلخ وكلما كان كثيرا فهو اسلم فانه اذا كان البول فيه أبيض او كان احمر قليل الحرة والبرقان بهما شيف الاستسقاء والبلوغ مما يكثر صبغ البول ويحده جدا ثم طبقات الخضرة مثل البول الذي يضرب الى القسقية ثم الزنجباري والاصم المجوف والبتلجي ثم الكرافى واما القسقية فانه يدل على برد وكذلك ما فيه خضرة الا الزنجباري والكرافى فانهما يدلان على استراق شديد والكرافى اسلم من الزنجباري والزنجباري بهد التعب يدل على تشنج والصبيان يدل البول الاخضر منهم على تشنج واما الاصم المجوف فانه يدل على البرد الشديد

في أكثر الامر ويتقدمه بول أخضر وقد قيل انه يدل على شرب السم فان كان معه رسوب
وربما أن يعيش والاخيف على صاحبه والزنجاري شديد الدلالة على العطب واما طبقات
اللون الاسود فته أسود سالت الى السواد طريق الزعفرانية كما في اليرقان ويدل على تكاثف
الصقراء واحتراقها يدل على السواداء الحادثة من الصقراء وعلى اليرقان ومنه اسود أخذ من
الققة ويدل على السوداء الدموية واسود أخذ من الخضرة والبيلنجية ويدل على السوداء
الصرف والبول الاسود في الجملة يدل اما على شدة احتراق واما على شدة برد واما على موت من
الحرارة الغريزية وانهمزام واما على بجران ودفع من الطبيعة للفضول السوداء وبسبب يدل على
الكائن من الاحتراق بان يكون هناك احتراق شديد ويكون قد تقدمه بول اصفر واحمر
ويكون الثقل فيه متشبا قليلا الاستواء ليس بذلك المجموع المكتنز ولا يكون شديد السواد بل
يضرب الى زعفرانية وصفرة واققة فان كان يضرب الى الصفرة دل كثيرا على اليرقان
ويستدل ايضا على الكائن من البرد بان يكون قد تقدمه بول الى الخضرة والكمدة ويكون
الثقل قليلا مجمعا كانه جاف ويكون السوداء فيه أخلص وقد يفرق بين المزاجين بانه اذا كان
مع البول الاسود شدة قوة من الرائحة كان دالا على الحرارة واذا كان معه عدم الرائحة
أضعف من قوتها كان دالا على البرودة فانه اذا انهمزت الطبيعة جدا لم تكن له رائحة
ويستدل على الحادث لسقوط القوة الغريزية بما يعقبه من سقوط القوة والخلل لها ويستدل
على الحادث على سبيل التنقيصة والجران كما يكون في أواخر الربيع والخلل لعل الطحال
وأوجاع الظهر والرحم والحياة السوداء التمارية واللبلية والافات العارضة من
احتباس الطمث واحتباس المعتاد سبب لانه من المقعدة وخصوصا اذا أعانت الطبيعة
او الصناعة بالادوار كما يصيب النساء اللواتي قد احتسب طهمن فلم تقبل الطبيعة فضله الدم بان
يكون قد تقدمه بول غير نضج ماتي ويصادف البدن عقيب خفا ويكون كثير المقدار غزيرا
واما ان لم يكن هكذا فان البول الاسود علامة رديئة وخصوصا في الامراض الحادة ولا سيما
اذا كان مقداره قليلا فيعلم من قاتله ان الرطوبة قد افناها الاحتراق وكلما كان أغلظ كان
أرد وكلما كان أرق فهو أقل وداعة وقد يمرض ان يبال بول اسودا وأحر قاتئ بسبب شرب
شراب بهذه الصفة لم تعمل فيه الطبيعة أصلا فيخرج بحاله وهذا لا خطر فيه وربما كان دليل
بجران صالح في الامراض الحادة أيضا مثل البول الذي يبوله المريض رقيقة وفيه تعلق في نواح
مختلفة فانه كثير اما يدل على صداع ومهر وصمم واختلاط عقل لاسيما اذا بيل قليلا قليلا في
زمان طويل وكان حاد الرائحة وكان في الحيات فانه حينئذ شديد الدلالة على الصداع
والاختلاط في العقل واذا كان هنالك شهر وصمم واختلاط عقل وصداع دل على رعاف يكون
ويمكن أن يكون سببا للعصاة في كليته (قال روفس) البول الاسود يستحب في علل الكلى
والعلل الهاشجة من الاختلاط الغليظة وهو دليل مهلك في الامراض الحادة وتقول قد يكون
البول الاسود أيضا ديا في علل الكلى والمثانة اذا كان هناك احتراق شديد فتأمل سائر
العلامات والبول الاسود في المشايخ وليس لصالح اهم عماله ولا هو واقع الانفساء عظيم
وكذلك في النساء والبول الاسود بهد التعب يدل على تشنج وبالجلة البول الاسود في ابتداء

الحيمات قتال وكذلك الذي في اتتهائم اذا لم يصعبه خف ولم يكن دليلا على بصران واما البول
الايض فقد يفهم منه معنيان أحدهما أن يكون رقيقة مشفا فان الناس قد يسمون المشف
ايض كما يسمون الزجاج الصافي والبول الصافي ايض والقائلان الايض بالحقيقة هو الذي له
لون مغرق للبصر مثل اللبن والكافور وهذا الايض يكون مشفا بنفذه البصر لان الاشفاق
بالحقيقة هو عدم الالوان كما قال ايض بمعنى المشف دليل على البرد جله وموتس عن النضج
وان كان مع غلظ دل على البلم واما الايض الحقيقي فلا يكون الامع غلظ في ذلك ما يكون
بياضه بياضا خاطيا ويدل على كثرة بلم وتام ومنه ما يياضه بياض دسم ويدل على ذوبان
النحوم ومنه ما يياضه بياض اهل ويدل على بلم وعلى ذوب واقع او سقع ومنه ما يياضه
بياض فقاع مع وقعة ومدة يدل على قروح متعصية في آلات البول فان لم يكن مع مدة فلفلبة
المادة الكثيرة الخامية القجة وربما كان مع حصاة المثانة ومنه ما يشبه الحصى فربما كان بصرانا
لاورام بلفلمية ورهل في الاحشاء وامراض تعرض من البلم الزجاجي واما اذا كان البول
شبيها بالماء ليس على سبيل البصران ولا لاورام بلفلمية بل انما وقع ابتداء فانه انما يندربسكة
او فالج واذا كان البول ايض في جميع اوقات الحصى او شك ان تنتقل الى الربع والبول
الرصاصي بلارسو ببرد جدا والبول اللبي ايضا في الحادة تهلك ويباين البول في الحيمات
الحادة كيف كان البياض بعد ان يعدم الصبغ يدل على ان الصفراء ماتت الى عضوي تورم أو
الى اسهال والاكثر أن يدل على انها ماتت الى ناحية الرأس وكذلك اذا كان البول رقيقا في
الحيمات ثم ايض دفعة دل على اختلاط عقل يكون وانما دام البول في حال الصحة على لون
البياض دل على عدم النضج والاهالي الشبيه بالزيت في الحيمات الحادة يندربجوت او يدق
واعلم انه قد يكون بول ايض والمزاج حار صفراوى وبول أحمر والمزاج بارد بلفلمى فان
الصفراء اذا ماتت عن مسلك البول ولم تختلط بالبول بقى البول ايض فيجب ان يتأمل البول
الايض فان كان لونه مشرقا وثقلا غزيرا غليظا وقوامه مع هذا الى الغلظ فاعلم ان البياض
من بردو بلم واما ان كان اللون ليس بالمشرق ولا الثقيل بالغزير ولا ينافصول ولا البياض الى
كودة فاعلم انه اكمون الصفراء واذا كان البول في المرض الحاد ايض وكان هنالك دلائل
السلامة لا يضاف معها السرسام وقحوه فاعلم ان المادة الحادة ماتت الى الجهرى الاخر
فالامعاء تعرض للاسماج واما العلة في كون البول في الامراض الباردة أحر اللون فسيبه
احد امور اما شدة الوجع وتحليله الصفراء مثل ما يعرض في القولنج البارد واما شدة وقفت
من غلبة البلم في الجهرى الذى بين المرار والامعاء فلم يصب المرار الى الامعاء الانصباب
الطبيعى المعتاد بل يضطر الى مرافقة البول والخروج معه كما يعرض ايضا في القولنج البارد
وأما ضعف الكبد وقصور قوته عن التمييز بين المائية والدم كما يكون في الاستسقاء البارد وفي
امراض ضعف الكبد في الاكثر فيكون البول شبيها بفسالة اللحم الطرى واما الاحتقان
الذى توجه السدد في تغير لون البلم في العروق لعقونة ما لحقه وعلامته أن تكون مائنة
البول وثقله على الوجه المذكور ثم يكون صبغه صبيحا ضعيفا غير مشرق فان الصفراءوى يكون
صبغه مشرقا وكثيرا ما يكون البول في اول الامراض ايض ثم يسود ويتقن كما يعرض في اليه فان

والبول بعد الطعام يبضر ولا يزال كذلك حتى يأخذ في الهضم فيأخذ في الصبغ ولذلك ما يكون بول أصحاب السهر ابيض ويعين عليه فحل الحار الغري يرى لكنه يكون غير مشرق بل الى كدورة لعدم النضج والصبغ الاحمر في الاغراض الحادة افضل من المائي والايض لقوامه ايضا خمر من المائي والاحمر الدموي اكثر امانا من الاحمر الصقراوى والاحمر الصقراوى ايضا ليس بذلك المخوف ان كان الصقراسا كذا ومخوف ان كان مقصر كوا البول الاحمر القاني في امراض الكلية ردى صفاته يدل في الاكثر على ورم حار وفي اوجاع الرأس يستقر باختلاط واذا ابتدأ البول في الاغراض الحادة بالاحمر وبقي كذلك ولم يرسب خفيف منه الهلاك ودل على ورم الكلى فان كان كدرا مع الحمرة وبقي كذلك دل على ورم في الكبد وضعف الحار الغريزي ومن الوان البول الوان مركبة من ذلك اللون الشبيه بفسالة اللحم الطرى ويشبه دماديف في الماء وقد يكون من ضعف الكبد وقد يكون من كثرة الدم واكثره من ضعف الكبد من اى سوء مزاج غلب ويدل عليه ضعف الهضم والمحلل القوى فان كانت القوة قوية فليس الامن كثرة الدم وزيادته على المبلغ الذى يبق القوة المميرة يتميز بكاه ومن ذلك اللون الزيتي وهو صفرة يخالطها اسقية ويشبه الزيت للزوجة فيه واشفاق مع ريق دمى وقوام مع الشف الى الفاظ ما هو وقا كثر الاحوال يدل على الشر ولا يدل على الخسار والنضج والصلاح وربما دل في النادر على استقراغ مواد دسمة على سبيل البصران وهذه اغماص تكون اذا تعقبه راحة والمهلك منه ما كانت دسومته منتنة وخصوصا البول منه قليلا قليلا واذا خالطه شئ كفسالة اللحم الطرى فهو اردأ وهذا كثره في الاسقية والسيل والقولنج الردى وربما يعقب الزيتي بولا اسود متقدما وكان علامة صلاح وكثيرا ما دل البول الزيتي في الرابع على ان المر يض سيموت في السابع اعنى في الاغراض الحادة وبالجملة فان البول الزيتي ثلاثة اصناف فانه اما ان يكون كله دسما او يكون اسفله فقط ويكون اعلاه دسما وايضا فانه امان يكون زرقيا في لونه فقط كما في السيل وخصوصا في اوله او في قوامه فقط او فيهما جميعا كما في علل الكلى وفي كمال السيل وآخره ومن ذلك الارجواني وهو ردى مقتال لانه يدل على احتراق المرئين وقد يكون لون احمر يجرى فيه سوا قد يدل على الحيات المركبة والحيات التي من الاخلاط الغليظة فان كان اصنى وكان السوداء ميل الى رأسه دل على ذات الجنب

(الفصل الثالث في قوام البول وصفاته وكدورته) *

قوام البول امان ~~يكون~~ رقيقا واما ان يكون غليظا واما ان يكون معتدلا والرقيق جدا يدل على عدم النضج في كل حال أو على السدد في العروق أو على ضعف الكلية ومجاري البول فلا يجذب الا الرقيق أو يجذب ولا يدفع الا الرقيق المطيع للدفع أو على كثرة شرب الماء أو على المزاج الشديد البارد مع عيب ويدل في الاغراض الحادة على ضعف القوة الهاضمة وعدم النضج وربما دل على ضعف سائر القوى حتى لا ينصرف في الماء البتة بل يزلنى كما يدخل والبول الرقيق على هذه الصفة هو في الصبيان أدأ منه في الشبان لان الصبيان بولهم الطبيعى غليظ من بول الشبان لانهم ارطب ولان ابدانهم للرطوبة اجذب لانها تحتاج الى فضل مادة بسبب الاستفهام فاذا رقى بولهم في الحيات الحادة جدا كانوا قد بعدوا عن حالتهم

الطبيعة جدا واستقر ذلك به - ثم يدل على العطب فانه اذا دام على الهلاك الا ان يوافقه
 علامات صالحة وثبات قوة غليظ فيدل على خراج يحدث وخصوصا تحت ناحية الكبد وكذلك
 اذا دام - هذا بالاخص لا يستعمل فيه - فانه يدل على ورم يحدث حيث يحس فيه الوجع
 وفي الاكثر يمرض له - ثم ان يحسوا مع ذلك الوجع في القطن وفي الكلى فيدل على استعداد
 لو رم فان لم ينقص ذلك الوجع والثقل ناحية بل عم يدل على شور وجدرى واو رام ثم البدن
 ورقة البول عند الجمران بلا تدريج تنذر بالسكر واما البول الغليظ جدا فانه يدل على اكثر
 الاحوال على عدم النضج وفي اقلها على نضج اخلاط غليظة القوام ويكون في حبات
 خاطئة او انجبار او رام او كثر دلالته في الامراض الحادة هو على الشرايين دوام الرقة
 على الشرايين فان الغليظ يدل على هضم ما هو الذي يفيد القوام فيما يدل على هضم واستقلال
 من القوة بالرفع يري ورم يميل على فساد المادة وكثرتها وامتلاءها عن النضج المميز المرئى
 يدل على الشر ويستدل على الغالب من الامرين بما يعقبه من الراحة او يعقبه من زيادة
 الضعف والاسلم من البول الغليظ في الحيات ما يستقرغ منه شيء كثير دفعة واما الذي يستقرغ
 قلبه لا قلبه لا فهو دليل على كثرة اخلاط او ضعف قوة والتافع منه يعقبه بول معتدل مقارن
 للراحة واذا استحال الرقيق الى الغليظ في الامراض الحادة ولم يعقب راحة دل على الذوبان
 والصحيح اذا دام به البول الغليظ وكان يحس بوجع في نواحي الرأس وانكساره فهو منذر بالمخى
 وربما كان ذلك به من فضل اندفاع او انجبار او قروح بنواحي مسالك البول وانما كانت الرقة
 والغليظ جميعا يدلان على عدم النضج لان النضج يتبعه اعتدال القوام فالغليظ فضجه ان ينضم
 الى الرقة والرقيق فضجه ان ينطبع الى السخونة والبول الغليظ كما قلنا فيما سلف قد يكون صافيا
 مشفا وقد يكون كدرا والفرق بين الغليظ المشف وبين الرقيق ان الغليظ المشف اذا سوج
 بالصرير لم تصفر اجزائه المقوجة بل حدثت فيه امواج كبار وكانت حركتها بطيئة واذا ازبد
 كان زبده كثير النقاشات بطي الا انقضاء وتولد مثل هذا هو عن بلغم جيد الا انضمام او صفراء مخي
 ان كانه صبغ الى الصفرة واذا لم يكن صبغ دل على التحلل بلغم زجاجي وهذا كثيرا ما يكون
 في ابوال مصروعين والرقيق الذي يكثر فيه الصبغ يلم ان صبغه ليس عن نضج والافعل النضج
 فيه القوام اوله لانه من اختلاط المرقية فان اول فعل الانضاج التقويم ثم الصبغ والنضج في
 القوام اصلح منه في اللون فلذلك البول الرقيق الاصفر اذا دام في مدة المرض الحاد دل على شر
 وعلى فتور القوة الهاضمة واذا رأت بولارقيقا وهناك اختلاف اجرام من الحرة والصفرة
 فاحدس تعبها لها وان كان رقيقا فيه اشياء كالغضالة من غير علة في المثانة فذلك لاحتراق
 البلغم والبول الغليظ في الامراض الحادة يدل بالجملة على كثرة الاخلاط وربما دل على الذوبان
 وهو الذي اذا بقي ساعة جدا فغظا وبالجملة كدورة البول الارضية مع رشح غظا طه المائية فاذا
 اختلطت هذه كانت كدورة وفي انفصال بعضها من بعض يتم الصفاء ثم يجب ان ينظر الى
 احوال ثلاث لانه اما ان يبيل رقيقا ثم يغلظ فيدل على ان الطبيعة مجاهدة وهذا ينضج لكن
 المادة بعد لم تطع من كل وجه وهي متأثرة وربما دل على ذوبان الاعضاء واما ان يبيل غليظا ثم
 يصفر ويتميز منه الغليظ فاسبا فيدل على ان الطبيعة قد قهرت المادة وانضجها وكلما كان

الصفاء أكثر والرطوبة أقل وأسرع فهو على النضج أدل والحالة المتوسطة بين الاقل
 والاكثر ان دامت وكانت الطبيعة قوية والقوة ثابتة حدس أنه سيبلغ منه الانضاج التام
 وان لم تكن القوة ثابتة خيف أن يسبق الهلاك النضج واذا طال ولم تكن علامة خفيفة
 انقرب صداع لانه يدل على توران وعلى رياح بخارية والذي يأخذ من الرقة الى الخشونة
 ويسقر خسر من الواقف على الخشونة في كثير من الاوقات وكثيرا ما يغلظ البول ويكدر
 لسقوط القوة للدفع الطبيعية واما البول الذي يخال مائيا ويبقى مائيا فهو دليل على عدم النضج
 البتة والبول الغليظ احدهما كان سهل الخروج كثيرا لان اتصالهما ومثل هذا يبري
 القالج وما يصير مجرا واذا كانت أبوال غليظة ثم أخذت ترق على التدريج مع غزارة
 فذلك محمود وربما كان يعقب الغليظ الكدر والتأليل الكثير فيكون دليل خسر وذلك اذا
 انفجر الغليظ الكدر الذي كان يخال قليلا ودفعه واحدة بقول بولا كثيرا بسهولة فان هذا
 كثيرا ما اتصل به العلة سواء كانت العلة شيئا من الحيات الحادة او غيرهما من الامراض
 الامتلائية او كان امتلا لم يعرض بعد منه عرض ظاهر وهذا ضرب من البول نادر
 والبول الطبيعي اللون اذا أفرط في الغلظ دل احيا ناعا على جودة نقص المواد كثيرا ونقصه
 بسهولة الخروج وقد يدل احيا ناعا على التأفلا لانه على كثرة الاخلاط وضعف القوة ويدل عليه
 عسر الخروج وقلة ما يخرج والبول الغليظ الجيد الذي هو مجران لامراض الطحال والحيات
 المتسلطة لا يتوقع فيه الاستواء فان الطبيعة تعمل في الدفع والبول الميثور في الجلة يدل على كثرة
 الاخلاط مع اشتغال من الطبيعة بواجباتها والبول الغليظ الذي له نسل ذيتي يدل على
 حصة البول الغليظ الدال على انفجار الاورام يستدل عليه بما يحاط به وبما قد سبقه اما ما
 يحاط به فكالمدة ويدل عليه الرائحة المذقة والبرادات المذقة معه كصفائح يعض او حرا او
 كخالة او غير ذلك مما يستدل عليه به واما ما سبقه فان يكون قد كان فيما سبق علامة لورم
 او قرحة بالثانة او الكلية او الكبد او فواحى الصدر فيدل ذلك على الانفجار من الورم وان كان
 قبله بول يشبه غسالة اللحم الطرى فهو من حدة الكبد او براز كذلك فالورم في تقعره وان كان
 قد سبق ضيق نفس وسعال يابس ووجع في اعضاء الصدر ناخس فهو ذات الجنب انشعب وان دفع
 من ناحية الشريان العظيم واذا كان في ذلك الذي هو المدة نضج كان محمودا وان كان ذلك
 البول مع الغلظ الى السواد وكان معه وجع في ناحية اليسار فهو من ناحية الطحال وعلى هذا
 القياس ان كان فوق السرة وعلى البطن فهو من ناحية المعدة واكثر ذلك يكون من الكبد
 ومجاري البول وربما بال الصبح المدع التارك الرياضة بولا كالمدة والصدى فيقنق بده ويترنل
 ترهله الذي له بركة الرياضة وان كان أيضا في الكبد وما يليه سدد وربما كان غلظ البول تابعا
 لانفتاحها وان دفاع مادتها ولا يكون هذا الغلظ قيما والذي يكون عن الانفجار يكون قيما
 والبول الكدر كثير اما يدل على سقوط القوة واذا سقطت القوة استولى البرد وكان كالبرد
 الخارج والبول الكدر الشبيه بلون الثراب الردي او ماء الحص يكون للعبالي وأصحاب
 اورام حارة من مئة في الاحشاء والبول الذي يشبه بول الحسير وابوال الدواب وكأنه ملخ
 لشدة بثورته يدل على فساد اخلاط البدن وأكثره على خام علت فيه حرارة ما في وثر ربما

غليظة وكذلك قد يدل على الصداع الكائن أو المثل؟ وقد يدل إذا دام على الترعش والبول الذي يشبه لون عضو ما فإن دوامه يدل على علة بذلك العضو قال بعضهم أنه إذا كان في أسفل الدول شبيه بقيم أو دخان طال المرض وإن كان في جميع المرض اندرجت والحام يقارن المدة بالثقل والبول المختلف الأجزاء كلها كانت الأجزاء الكبار فيها أكثر دل على أن عمل الطبيعة فيه انقضاء والطبيعة أقدر والمسام أشد انقشاعا والبول الذي يرى فيه كخليوط مختلط بعضها ببعض يدل على أنه ييل أثر الجماع وأنت تعلم ذلك بالامتحان

• (الفصل الرابع في دلائل راحة البول) •

قالوا لم ير بول مريض قط توافق راحته راحة بول الأصحاء ونقول إن كان البول لا راحته البتة دل على برد مزاج وبخااجة مقرطة وربما دل في الأمراض الحادة على موت الغريزة فإن كانت له راحة متعنة فإن كان هناك دلائل النضج كان سببه جربا وقر وحافى آلات البول ويستدل عليه بهامات ذلك وإن لم يكن نضج جاز أن يكون من ذلك وجاز أن يكون للعقونة وإذا كان ذلك في الحيات الحادة ولم يكن بسبب أعضاء البول فهو دليل ردى وإن كان إلى المحوضة دل على أن العقونة هي في اخلاط باردة الجوهر استولى عليها حرارة غريبة وأما إن كانت العلة سادة فهو دليل الموت لأنه يدل على موت الحرارة الغريزية واستيلاء برد في الطبع مع حر غريب والرائحة الضاربة إلى الخلاوة تدل على غلبة الدم والمنتنة شديدة اصفراروية والمنتنة إلى المحوضة سوداوية والبول المنتن الرائحة إذا دام بالأصحاء دل على حيات تحدث من العفن أو على انتفاض عقونة محتبسة فيم يمد ويدل عليه ومجود الخفة أثره وفي الأمراض الحادة إذا قارن البول من كان يلزمه فيم أوزال عنه وكان ذلك الزوال دفعة ولم يبق راحة فهو علامة سقوط القوى

• (الفصل الخامس في الدلائل المأخوذة من الزبد) •

الزبد يصعد في الرطوبة من الريح الممزوجة في الماء ومع زروق البول والريح الخارجة مع البول في جوهر البول معونة لا محالة ومخصوصا إذا كانت الريح غالبية في الماء كما يعرض في بول أصحاب القدد من النفحات الكثيرة والزبد قد يدل بلونه كما يدل بسواده وشقرته على البرقان وقد يدل بصغره وكبره فإن كبره يدل على اللزوجة وأما بقلته وكثرته فإن كثرته تدل على لزوجة وريح كثيرة وأما بقلته طويلا أو يبقائه سريعاً فإن بقاءه بطيئاً يدل على اللزوجة والعيب الباقية في علل الكلى ويدل على طول المرض لدلالته على الرياح والمزوجة وبالجملة فإن الخلط اللزج في علل الكلى ردى ويدل على اخلاط رديثة وبرد

• (الفصل السادس في دلائل أنواع الرسوب) •

نقول أولاً إن اصطلاح الأطباء في استعمال لقطة الرسوب والنقل قد زال عن الجهرى المتعارف وذلك لأنهم يقولون رسوب ونقل للماء رسب فقط بل لكل جوهر اغلظ قواماً من المائية مقيم منها وإن تعلق وطافته قول أن الرسوب قد يستدل منه من وجوه من جوهره ومن كميته ومن كيميته ومن وضع أجزائه ومن مكانه ومن زمانه ومن كيفية انحلاله أما دلالته من جوهره فهو أنه إما أن يكون رسوباً طبيعياً محموداً إذا لعل الهضم والنضج الطبيعيين وهو

الأبيض راسب متصل الاجزاء مقتضاهما مستويهما ويجب ان يكون مستديرا الشكل امس
 مستويا لطيفا شبيها برسوب ماء الورد ونسبة دلالة على نضج المادة في البدن كله كنسبة
 المدة للبيضاء المساء المشابهة القوام على نضج الورم لكن المدة كثيفة وهذه لطيفة والرسوب
 والثقل دليل جيد وان فات الصبغ والاستواء أدل عند الاقدمين من النضج فان المستوى
 الذي ليس بذلك الايض بل هو أحر اصلح من الايض الخشن وأكثر الرسوب على لون
 البول واجود ما خالف الايض فهو الاحمر ثم الاصفر ثم الزرنيخي ويتدنى الشمر من العدسي
 ولا يلتفت الى ما يقوله الاخر وان كان البياض قد يكون لاللتضج والاستواء ليس الا للتضج
 ومن البياض ما يكون عن مخالطة ربح مخالطة شديدة وأما الرسوب الردي المذموم فتشقه
 غير من استوائه والرسوب الردي هو الذي تعرفه عن قريب وأما الرسوب الجيد الذي كلامنا
 فيه فقد يشبه المدة والخام الرقيقين ولكن المدة تخالفه بالنقن والخام يخالفه باندماج اجزائه وهو
 يخالف كليهما باللطافة والخفة وهذا الرسوب انما يطالب في الامراض ولا يطلب في حال الصحة
 وذلك لان المريض لا يشك في احتباس مواد رديثة في بدنه في عروقه فاذا لم ينضج بل على الفساد
 وأما الصحيح فليس يجب دائما أن يكون قد عروقه خلطا ينتقص بل الاولى ان يدل ذلك منهم على
 فضول تفضل فيهم عن الغذاء عديمة الهضم ثم يفضل فضل يرسب في البول نضجا أو غير نضج
 والقضاف يقل فيهم الثقل الراسب في حال الصحة وخصوصا المزاول للرياضات وأصحاب
 الصنائع المتعبة وانما يكثر هذا الرسوب في ابوال السمان المتدعين وكذلك أيضا لا يجب ان
 يتوقع في ابوال المرضى القضاف من الرسوب ما يقع في أبدان المرضى السمان فان أولئك
 كثيرا ما تقاع امرأهم ولم يرسبوا شيئا وكثيرا ما لا يبلغ الرسوب في ابوالهم الى ان يتسفل
 بل ربما كان منه شيء يسير طاف اوتعلق وليس كما يقال كل بول فانه يرسب الا البول
 النضج جدا بل يجب ان يصبر عليه قليلا هذا وأكثر ألوان الرسوب في أكثر الامر يكون
 على لون البول واجود ما خالف الايض هو الاحمر ثم الاصفر وأما الرسوب الغير الطبيعي فنه
 خراطى نخالى او كرسى او ديشنى شبيه بالزنج الاحمر والمشبع صفرة ومنه لمي ومنه دسعي
 ومنه مدى ومنه مخاطي ومنه شبيه بقطع الخبز المنقوع ومنه دموى علق ومنه شعري ومنه
 رملي حصوي ومنه رمادى والخراطى القشورى منه صفائح كالأجزاء بيض وجريدل في
 أكثر الامر على اتصاليها من اعضاء قريبة من مقصل البول وهي اعضاء البول والايض يدل
 على انه من المثانة اقروح فيها وجرب أوتا كل والاحمر يسمى على أنه من الكلية وقد يكون
 من الصفائح ما هو كمد اللون اذ كن اوشبيه بقلوس السمك وهذا اردأ جدا
 من جميع اصناف الرسوب الذي ذكره ويدل على ان الجراد صفائح الاعضاء الاصلية وأما
 الجنس الاولان فكثيرا ما لا يضران البتة بل ربما تقيا المثانة وقد حكي بعضهم ان رجلا
 سقى الذباب قشورا ايضا كالقرقى وكانت اذا حلت في المائية انما صبحت صبغا
 احمر فبدأ وعاش ومن الخراطى ما يكون اقل عرضا من المذكورين واقض قواما فان كان
 احمر سقى كرسيا وان لم يكن احمر سقى نخاليا والكرسى ان كان احمر فقد يكون اجزاء من
 الكبد محترقة وقد يكون دماغا ترقا فيها وقد يكون من الكلية انكن الكائن من

الكلىة اشدها اتصال الحيا والا سحران أشدهما ليس بلحمي واقبل للتفتيت وان كان شديد
الضرب الى الصخرة فهو عن الكلىة لاصحالة فان الذى عن الكبد يضرب الى القمحة وقد يشاركه
في هذا احيانا الذى عن الكلىة . واما الخالى فقد يكون من جرب المثانة وقد يكون من ذوبان
الاعضاء والفرق بينهما انه ان كان هناك حكة في اصل القضيب وتنفق فهو من المثانة وخصوصا
اذا سبه ببول مدة وخصوصا اذا دل سائر الدلائل على نضج البول فتكون العروق العالية
صحيحة المزاج لاعلة بها بل بالمثانة واما ان كان مع الهاب وضعف قوة وسلامة اعضاء البول
وكان اللون الى الكمودة فهو من ذوبان خلط . واما السويق والدشيني فاكثره من احتراق
الدم وهو الى الحرة وقد يكون كثيرا من ذوبان الاعضاء وانفجر ادهان كان الى البياض وقد
يكون أيضا من المثانة الجرية في الاقل وانت يمكنك ان تعرف وجه الفرق بينهما بما قد
علمت واما ان كان الى السواد فهو من احتراق الدم وخصوصا في الطحال وجميع الرسوب
الصفا شحى الذى لا يكون من سبب في المثانة والكلىة ويجارى البول فانه في الامراض الحادة
ردى مهلك وقد عرفت من هذه الجمل حال اللحمى وان اكثره يكون من الكلىة وانه
متى لا يكون عن الكلىة قائما يكون اذا كان اللحم صحيح اللعمية ولا ذوبان في البدن
والبول النضج يدل على صحة الاوردة فان عال الكلىة لا تنضج البول لان ذلك فوقها واما
الرسوب الدسمى فيدل على ذوبان الشحم واليمن واللحم أيضا وأبلغه الشبيه بما الذهب
ويستدل على مبدئه من القلة والكثرة ومن الخاططة والمذاقة فانه اذا كان كثيرا متغيرا
فاحدس انه من ناحية الكلىة لذوبان شحمها وان كان اقل وشديد الخاططة فهو من مكان
اخر . واذا اوتيت في البول قطعة يضا مثل حب الرمان فذلك من شحم الكلىة . واما المرى
فيدل على قرحة منفجرة وخصوصا في اعضاء البول ولا سيما اذا كان هناك ثقل محمود راسب
والخاطط يدل على خلط غليظ خام اما كثير في البدن او مدفوع عن آلات البول ويخرج عن عرق
النساو وجع المفاصل ويستدل عليه بانطفئة عقبه وربما لطف ورق فظن رسوبا محمودا فذلك
يجب ان لا يغتر في الامراض بما يرى في هيئة الرسوب المحمود اذ لم يكن وقت النضج ولادلائله
حاضرة وقد يدل على شدة برد من مزاج الكلىة والفرق بين المدي والتمام ان المدي يكون مع
تنق وتقدم دليل ورم ويسهل اجتماع اجزائه وتفرقها ويكون منه ما يخالط المائية جدا
ومنه ما يتميز واما التمام فانه كدر غليظ لا يجمع بسهولة ولا يشتت بسهولة والبول الذى فيه
رسوب مخاطي كثيرا اذا كان غزيرا وكان في آخر النقرس وأوجاع المفاصل دل على خير واما
الرسوب الشعري فهو لا يعتاد رطوبة مستطيلة من حرارة فاعلة فيها وربما كان أبيض وربما
كان احمر ويكون انعقاده في الكلىة وقيل انه ربما كان اشبارا في طوله واما الشبيه بقطع الخمر
المثقوع فيدل على ضعف المعدة والامعاء وسوء الهضم فحما وربما كان سبيبه تناول اللبن
والخبز واما الرمل فيدل دائما على حصة منعقدة وفي الانعقاد او في الانحلال والاحمر منه من
الكلىة والذى يسمى باحمر هو من المثانة واما الرمادى فاكثره دلالة على بلغم او مدة عرض لها
اللبث تغير لون وتقطع اجزا وقد يكون لاحتراق عارض لها واما الرسوب العلقى فان كان شديدا
المازجة دل على ضعف الكبد او دون ذلك دل على براحة في مجارى البول وتفرق اتصال

فيه وان كان مقبزا فاكثره دلالة من المثانة والقضيب وسنة قصى هذا في الامراض الجزئية
 في باب بول الدم واذا كان في البول مثل علق احمر والمريض مطحول ذبل طمالة واعلم انه
 لا يخرج في علل المثانة دم كثير لان عروقها غليظة مندسة في جرمها ضيقة قليلة واما دلالة
 الرسوب من كثرته فاما من كثرته وقتله ويدل على كثرة السبب الفاعل له وقتله واما من مقدار في
 صفه وكبره كما ذكرناه في الرسوب الخراطى واما دلالة من كثرته فاما من لونه فان الاسود منه
 دليل ردى على الاقسام التي ذكرناها واسواء ما كان الرسوب اسود والمثانة ليست بسوداء
 والاحمر يدل على الدموية وعلى التضم والاصفر على شدة الحرارة وخشب العلة والايض منه
 محمود على ما قلنا ومنه مذموم غلطى ومدى اورغوى مضاد للنضج والاخضر ايضا طريق
 الى الاسود واما من راحته فعلى ما سلف واما من وضعه فنملاسته وقشقه فان الملاسة
 والاستواء في الرسوب الحمد واما في المذموم اردأ والتشق يدل على رياح وضعف هضم
 واما دلالة من مكانه فهو اما ان يكون طافيا ويسمى غساما واما معلقا وهو الواقف في الوسط
 وهو كثر نضجا من الاقل وخبر المتعلق ما مال نحوه وهدبه الى اسفل واما راسبا في الاسفل وهو
 احسن نضجا هذا في الرسوب المحمود واما المذموم فاشقه اصلحه مثل الاسود وذلك في الحيات
 الحادة وكذلك اذا كان الخلط بالغيا اسودا وبالا فالحسنى خير من الراسب فانه يدل على تطايفه
 الا ان يكون سبب الطور والريح الكثيرة جدا واذ لم يكن ذلك فان الطافي منه أسلم ثم المتعلق
 وشره الراسب وسبب الطور حارة مفعلة ادرج والرسوب المتخبط في القليظ وخصوصا
 اذا خف ويرسب في الرقب خصوصا اذا انقل واذا ظهر المتعلق والطافي في أول المرض ثم دام
 دل على ان الجهران يكون بالخراج لكن النضج قد ينقضى مرضهم برسوب محمود طاف
 او متعلق كما ذكرنا في ما سلف والطافي والمعلق الدسوي اذا كان شبيها بنسج العنكبوت أو تراكم
 الزلال فهو علامة رديئة وكثيرا ما يظهر ثقل طاف غير جيد فيضاف منه لكنه يكون ذلك ابتداء
 النضج ويحول الى الجودة ثم يعلق ثم يرسب فيكون دليلا غير ردى واما اذا تعقبت رسوبات
 رديئة فانطوف الذي وقع منه في أول الامر واجب واما دلالة الرسوب من زمانه فانه اذا بيل
 امرع الرسوب فهو علامة جيدة في النضج فاذا ابطأ لم يرسب فهو دليل عدم النضج بقدرة
 حاله واما دلالة من هيئة الطامة فكما قلنا في ذكر بول الدم والدم وانت تعلم جميع ذلك

(النصل السابع في دلائل كثرة البول وقتله)

البول القليل المقدار يدل على ضعف القوى والذي يقل عن المثل يربو يدل على تحمل كثير أو
 استطلاق بطن واستعداد للاقضاء وكثير المقدار يدل على ذوبان وعلى استفراغ فضول
 ذائبة في البدن ويستدل على اصابة الفرق بينهما بحال القوة والبول الردي اللون الدال على
 النكر كلما كان أغزر كان أسلم واذا كانت قطعا دل على الشرا كثر كالا سود والغليظ والبول
 المختلف الاحوال الذي تارة يبال كثيرا وتارة يبال قليلا وتارة يحتمس هو دليل على جهاد متعب
 من الغريز وهو دليل ردى والبول الغزير في الامراض الحادة اذا لم يعقب راحة فهو من
 دلائل دق وتشنج من التاب وكذلك العرق والبول الذي يقطر في الامراض الحادة قطرة قطرة
 من غير ادراك يدل على آفة في الدماغ تأدت الى العصب والعصل فان كانت الحصى ساكنة وهناك

دلائل السلامة أنذر برعاف والادل على اختلاط العقل وفساد الذهن وإذا قل بول الصبي ورق ودام ذلك شواحم يشغل ويرجع في القطن دل على ورم صلب بنواحي الكلية وإذا غزى البول في هذه القوانج فرما يشربا قبل خاصة إذا كان أيضا سهل انخروج

• (الفصل الثامن في البول النضج الصبي الفاضل) •

هو معتدل القوام لطيف الصبغ الى الاترجية محمود الرسوب ان كان فيه على الصفة المذكورة من البياض والخفة والملاسة والاستواء واستدارة الشكل وتكون الرائحة معتدلة لاسقنة ولا شامة ومثل هذا البول اذا روى في مرض في غاية الحدة دفعة دل على افراف يكون في اليوم الثاني وأنت تعرف ذلك

• (الفصل التاسع في أبوال الانسان) •

الاطفال أبوالهم تضر ب الى اللبنية من جهة غذائهم ودرطوبة مزاجهم ويكون أميل الى البياض والصبيان بوالهم أغلظ وأخضر من بول الشبان وأكثر بثورا وقد ذكرنا هذا من قبل وبول الشبان الى النارية واعتدال القوام وبول الكهول الى البياض والرقوة وربما كان غليظا بحسب فضول فيهم يكثر استقراؤها وبول المشايخ أشد رقة وبياضا ويعرض لهم الغلظ المذكور نادرة وإذا كان بوالهم شديدا غلظا كانوا يعرض حدوث الحصاة فيهم

• (الفصل العاشر في أبوال النساء والرجال) •

بول النساء على كل حال أغلظ وأشده بياضا وأقل روية من بول الرجال وذلك لكثرة فضولهن وضعف هضمن وسعة منافذ ما يدفع عنهن ولما يتصل الى آلات أبوالهن من أرحامهن ثم اعلم ان بول الرجل اذا حركته تكدر مات كدرة الى فوق وهو في الأكثر يكدر وبول النساء لا يكدره التحريك لانه تميزه ويكون في الأكثر على رأسه زبد مستدير وان تمكدر كان قليل الكدرو بول الرجل على أثر جماعه فيه خيوط منتجة بعضها في بعض وبول الحبا الى صاف عليه ضباب في رأسه وربما كان على لون ماء المحض وماء الاكارع أحضر فيه زرقعة وعلى رأسه ضباب وكيف كان فيرى في وسطه كقطن منفوش وكثيرا ما يكون مثل الحلب ينزل ويصعد وان كانت الزرقعة شديدة فالظهور فهو أول الحمل وان كان بدله احمر فهو آخره وخصه وصا اذا كان يتكدر بالتصريك وبول النساء في الأكثر يكون أسود فيه كالداد والسحار

• (الفصل الحادي عشر في أبوال الحيوانات للاختصان وبيان مخالفتها لأبوال الناس) •

فنعول ربما انتفع الطبيب عند وقوفه على أبوال الحيوانات فيما يجرب به اذا انتقن أصاب وذلك عسر قالوا ان بول الجمال يكون في القارورة كالسمن الذائب مع كدورة وغلظ من خارج وبول الدواب يشبه ملكنه أصنى ويخيل ان نصف قارورة الاعلى صاف ونصفه الاسفل كدر وبول الغنم أيضا في صفرة قريب من بول الناس ولكن ليس له قوام وثقله كالدهن أو كمثل الدهن وكلما كان غذاؤه أجوا فهو أصنى وبول الطير يشبه بول الغنم والناس ولكن ليس له قوام ولا ثقل وهو أصنى من بول الغنم

• (الفصل الثاني عشر في أشياء مشابهة لأبوال والتفرقة بينها وبين الأبوال) •

اعلم ان السكبيين وجميع السبالات من ماء العسل وماء التين وغير ذلك من ماء الزعفران

وتجود كلما قربت منه ازدادت صفاء والبول بالخلاف وماء العسل أصفر الزبد وماء اللبن
يرسب ثقله من جانب لافي الوسط ولا بالهندام ولا حركة له فليكن هذا المبلغ كافيافة كراحوال
البول وسياتي في الكتب الجزئية تفصيل آخر للبول

• (الفصل الثالث عشر في دلائل البراز) •

البراز قد يستدل من كميته بان يتظر انه أقل من الطعام أو أكثر أو مساو ومن المعلوم ان
زيادته بسبب اخلاط كثيرة وقلته لقلتها ولاحتماس كثير منه في الاعور والقولون أو اللقايق
وذلك من مقدحات القولنج ويدل على ضعف القوة الدافعة وقد يستدل من قوامه فيدل الرطب
منه اما على سدد واما على سوء هضم وقد يدل على ضعف من الجهد اول فلاتقص الرطوبة وقد
يكون انزلات من الرأس أو لتناول شيء مرطب للبراز وأما اللزوجة من الرطب فقد تدل على
الذوبان وذلك يكون مع تقن وقد تدل على كثرة اخلاط رديثة لزجة وذلك لا يكون مع فضل تقن
وقد تدل على أغذية لزجة تنوالت غير قليلة مع حرارة قوية في المزاج لم يجد فيها الهضم واما
الزبد منه فانه يدل على غلبان من شدة حرارة أو على مخاطة من رياح كثيرة وأما اليابس من
البراز فيدل على تعب وتحلل أو على كثرة دروبول أو على حرارة قارية أو يفسد أغذية أو طول البث
في المعى على ما سنصفه في بابيه وإذا خالط اليابس الصلب رطوبة دل على ان يسه اطول احتباسه
في رطوبات مانعة له عن البروز وعدم مرار لاذع مهمل وإذا لم يكن هناك طول احتباس
ولا علامات رطوبة في الامعاء فالسبب فيه انصباب فضل صديدي لاذع انصب من الكبد مما
يليه ولم يهمل بلذعه ريث ان يخلط وقد يستدل من لون البراز ولونه الطبيعي ناري خفيف
النارية فان اشتد دل على كثرة المرار وان نقص دل على انقعاة وعدم النضج وان ابيض فربما
كان يباسه بسبب سدة من مجرى المرار فيدل ذلك على برقان وان كان مع البياض قيح له ريح
المدة فانه يدل على انفجار ديبلة وكثيرا ما يجلس الصحيح المتدع التارك للرياضة صديديا ومديا
فيكون ذلك استنقا واستفراغا محمودا يزول به ترهل الحادث له لعدم الرياضة وكما قلنا في البول
واعلم ان اللون الناري المقرط جدا من البراز كثيرا ما يدل في وقت منتهى الامراض على النضج
وكثيرا ما يدل على رداء الحال والاسود يدل على مثل دلائل البول الا ودقانه يدل على احتراق
شديد أو على نضج مرض سوداوى أو على تناول صابغ أو على شرب شراب مستقرغ للسوداء
والاول هو الرديء والثالث عن السوداء الصرفة ليس يكنى ان يستدل عليه من لونه بل من
حوضته وعفوصته وغليان الارض منه وهو رديء برازا أوقيا ومن خواصه ان له برقا
وبالجملة فان الخلط السوداء الصرفة قاتل في أكثر الامراض ووجه دليل على الهلاك واما
الكيموس الاسود فكثيرا ما يقع خروج منه وذلك لان خروج السوداء الاصلية يدل على غاية
احتراق البدن وقنارطوباته وأما البراز الاخضر فانه يدل على انقطاع القريرة والتكمه كذلك
وقد يستدل من هيئة البراز ايضا في الضوء والانتفاخ فان المنتفخ كزبل البقر يدل على ريح
وقد يستدل من وقته فان البراز اذا أسرع خروجه وقدم العادة فهو دليل رديء يدل على كثرة
حرارة وضعف قوة ماسكة وان أبطأ خروجه يدل على ضعف الهاضمة وبرداء المعاء وكثرة
الرطوبة والصوت يدل على رياح نافخة والالوان المنكرة والمختلفة رديثة وسنذكرها في الكتاب

الجزقى وأفضل البراز الجميع المتشابه الاجزاء الشديدة اختلاط المائية باليوسنة الذي تخزنه كخض
العسل وهو سهل الخروج لا يلدغ ولونه الى الصفرة غيرة شديدة النقى ولادعامة غير ذي بقايق
وقراره غير ذي زبدية وهو الذي خروجه في الوقت المعتادة مدارقارب الماء كقول في الكعبة
واعلم انه ليس كل استواء براز محمود ولا كل ملاسة فانهم اربعا كانوا للضيق البالغ المتشابه في كل
حزبه واربعا كانا لا احتراق وذويان متشابه وهما حية تزد من شر العلامات واعلم ان البراز المعتدل
اقوام الذي هو الى الرقة انما يكون محمودا اذا لم يكن مع قراره ورياح ولا كان منقطع الخروج
وله اقليل ولا فيجوز ان يكون اندفاعه له - ديدن خطاطه مزعج فلا يذره يجتمع هذا وقد يراعى
علامات تظهر في العروق وفي اشياء أخرى الا ان الكلام فيها أشخس بالكلام الجزقى وكذلك
يجب في الكلام الجزقى فضل شرح لامر البراز والبول وغير ذلك فافهم جميع ما بينا
• (النن الثالث يشغل على فصل واحد وخسة تواليه) •
• (الفصل المقرر في سبب الصحة والمرض وضرورة الموت) •

اعلم ان الطب ينقسم بالقسم الاول الى جزئين جزئ نظري وجزئ عملي وكلاهما علم وانظر لكن
المخصوص باسم النظري هو الذي يقيد علم آراء فقط من غير ان يقيد علم عمل البتة مثل الجزء
الذي يعلم فيه امر الامزاج والاختلاط والقوى واصناف الامراض والاعراض والاسباب
والمخصوص باسم العملي هو الذي يقيد علم كيفية العمل والتدبير مثل الجزء الذي يعلم انك
كيف تحفظ صحة بدن بحال كذا وكيف تعالج بدنه مرض كذا ولا تظن ان الجزء العملي هو
المباشرة والعمل بل الجزء الذي يتعلم فيه علم المباشرة والعمل وكانا قد عرفنا ذلك هذا فيما سلف
وقد فرغنا في الفن الاول والثاني من الجزء النظري الكلي من الطب ونحن نصر فذكرنا
في الباقيين الى الجزء العملي منه على نحو كلي والجزء العملي منه ينقسم قسمين أحدهما علم تدبير
الابدان الصحية انه كيف يحفظ علم الصحة وذلك يسمى علم حفظ الصحة والقسم الثاني
علم تدبير البدن المريض انه كيف يرد الى حال الصحة ويسمى علم العلاج ونحن نبدأ ونكتب
في هذا الفن موجزا من الكلام في حفظ الصحة فنقول ان لما كان المبدأ الاول لتكوين ابداننا
شيتين أحدهما المني من الرجل والاصح من امره انه قائم مقام الفاعل والثاني منى المرأة
ودم الطامت والاصح من امره انه قائم مقام المادة وهذان الجوهران مشتركان في ان كل
واحد منهما ماسا لربط وان اختلافا به وذلك وكانت المائية والارضية في الدم ومنى المرأة
أكثر والهوائية والنارية في منى الرجل أغلب ويجب ان يكون أول انعقاد هذين انعقادا
رطبيا وان كانت الارضية والنارية موجودتين أيضا فيما تكون منهما وكانت الارضية
بما فيها من الصلابة والنارية بما فيها من الانضاج قد تعاونا فاصلبة المنعقد وعقدناه فضل
تصلب وتعتد لكنه ليس يبلغ ذلك حد انعقاد الاجسام الصلبة مثل الحجارة والزجاج حتى
لا يتصل منها شيء أو يكون يتصل شيء غير محسوس فيكون في أمن من الاثقات العارضة
لسبب التصلب دائم أو طويل الزمان جدا وليس الامر هكذا ولذلك فان ابداننا معرضة
لنوعين من الاثقات وكل واحد منهما السبب من داخل وسبب من خارج واحد نوعي
الاثقة هو تحلل الرطوبة التي منها خلقنا وهذا واقع بالتدريج والثاني تعفن الرطوبة

وفسادها وتغيرها عن الصلوح لامتداد الحياة وهذا غير الوجه الاول وان كان يؤذى فاذية ذلك
الى الجناف بان يفقد اول الرطوبة ويخالف هيئة صلوحية الابدان اتم آخر الامر فيحلل عن
التعفن فان العقوة قديمة اول الرطوبة ثم تحللها ونذر الذي اليابس الرمادي وهاتان الاقسامان
خارجتان عن الاقسام الثلاثة من اسباب أخرى كابرار الجهد والسهوم وأنواع تفرق الاتصال
المهلك وسائر الامراض ولكن النوعين المذكورين اخص تسخينها هذا وأخرى ان تمبرها في
حفظ الصحة وكل واحد منهما يقع من اسباب خارجية ومن اسباب باطنة أما الاسباب الخارجية
فمثل الهواء المحمل والمعن وأما الاسباب الباطنة فمثل الحرارة الغريزية التي فينا المحللة للرطوبة
والحرارة الغريبة المتولدة فينا عن اغذية ونقا وغيرها المتعقبة وهذه الاسباب كلها متعاقبة على
تجفيفنا بل أول استحكالنا وبلوغنا وتكثفنا من افعالنا يكون بجفاف كثير يعرض لنا ثم يستمر
الجفاف الى ان يتم وهذا الجفاف الذي يعرض لنا امر ضروري لا بد منه فاننا من اول الامر
ما نكون في غاية الرطوبة ويجب الاحتمال ان تكون حرارتنا مستوية عليها والاحتقنت فيها فهي
تعمل فيها الاحتمال دائما وتجففها دائما ويكون أول ما يظهر من تجفيفها هو الى الاعتدال
ثم اذا بلغت أبداننا الى الحد المعتدل من الجفاف والحرارة بفعالها لا يكون التجفيف بقدر
التجفيف الاول بل أقوى لان المادة أقل فهي أقبل فيؤدي لاحتمال الى أن يزداد التجفيف
على المعتدل فلا يزال يزداد لاحتمال الى أن تقضي الرطوبات فتصير الحرارة الغريزية بالعرض
سببا لاطفاء نفسها اذا صارت سببا لا فناء مادتها كالسراج الذي يطفا اذا خفيت مادته وكل أخذ
التجفيف في الزيادة أخذت الحرارة في نقصان فعرض دائما بجزء مسقر الى الامعان وبجزء
عن استبدال الرطوبة بدل ما يتحلل متزايدا دائما يزداد التجفيف من وجهين أحدهما لتناقص
لحوق المادة والآخر لتناقص الرطوبة في نفسها فيتحلل الحرارة فيزداد ضعف الحرارة لاستيلاء
اليبوسة على جوهر الاعضاء ونقصان الرطوبة الغريزية التي هي كالمادة وكذلك للسراج
لان السراج له وطوبتان ماء ودهن يقوم باحدهما وينطفئ بالآخر كذلك الحرارة الغريزية
تقوم بالرطوبة الغريزية وتحتقن بالغريبة وازدياد الرطوبة الغريبة التي هي عن ضعف الهضم
التي هي كالرطوبة المائية للسراج فادام الجفاف طفت الحرارة وكان الموت الطبيعي وانما
بقى البدن مدة بقائه لان الرطوبة الطبيعية الاولى قاومت تحلل حرارة العالم وسرارة بدنه
في غريزته وما يحدث من حرارته هذه المقاومة المديدة فانما اضعف مقاومة من ذلك لكن
انما قامها الاستبدال بدل ما يتحلل منها وهو الغذاء ثم قدينا ان الغذاء انما تنصرف فيه القوة
وتستعمله الى حد وصناعة حفظ الصحة ليست صناعة تضمن الامان عن الموت ولا تخصص
البدن عن الاقسام الخارجية ولا ان تبلغ بكل بدن غاية طول العمر الذي يجب الانسان مطلقا
بل انما تضمن أمرين منع العقوة أصلا وحماية الرطوبة كي لا يسرع اليها التحلل وفي قوتها
ان تبقى الى مدة تقضيها بحسب مزاجها الاول ويكون ذلك بالتدبير الصواب في استبدال
البدن بدل ما يتحلل مقدار الممكن والتدبير المانع من استيلاء اسباب محلبة للتجفيف دون
الاسباب الواجبة للتجفيف وبالتدبير المحرز عن تولد العقوة لحماية البدن وحراسته عن
استيلاء حرارة غريبة خارجا أو دخلا اذ ليست الابدان كلها متساوية في قوة الرطوبة الاصلية

والحرارة الأصلية بل الإبدان مختلفة في ذلك ولكل بدن - مد في مقاومة الخفاف الواجب
يقتضيه من اجسه وحرارته القريزية ومقدار رطوبته القريزية لا يتعدا مولكن قد يسبقه
بوقوع أسباب معينة على التخفيف أو مهلكة بوجه آخر وكثير من الناس يقول ان الأسجل
لطبيعة هي هذه وان الآجال العرضية هي الأخرى وكانت صناعة - حفظ الصحة هي المصلحة
بدن الإنسان هذا السن الذي يسمى أجلا طبيعيا على - حفظ للملاعات وقد وكل به - هذا الحفظ
قوتان يخدمهما الطيب احدهما طبيعية وهي الغذائية فتخلف بدل ما يتصل من البدن
الذي جوهره الى الارضية والمائية والثانية حيوانية وهي القوة النابضة تخلف بدل ما يتصل
من الروح الذي جوهره هو ارق نارى ولما لم يكن الغذاء شيئا بالفتدى بالقه - بل خلقت القوة
المغيرة لتغير الاغذية الى مشابة المقتنيات بل الى كونها غذا بالافعل وبالحقيقة وخلق لذلك
آلات ومجار هي للجذب والدفع والامساك والهضم وقول ان ملاك الامر في صناعة - حفظ
الصحة هو تعديل الاسباب العامة اللازمة المذكورة وأكثر العناية بها هو في تعديل أمور سبعة
تعديل المزاج واختيار ما يتناول وتنقية الفضول وحفظ التركيب واصلاح المستشق
 واصلاح اللبوس وتعديل الحركات البدنية والنفسانية ويدخل فيها بوجه ما النوم واليقظة
وانت تعرف مما سلف بيان انه لا الاعتدال حد واحد ولا الصحة ولا أيضا كل واحد من المزاج
داخل في ان يكون صحة ما واعتدال ما في وقت ما بل الا مريضين فليبدأ بالابتدبير
المولود المعتدل المزاج في الغاية

• (التعليم الاول في التريية وهو أربعة فصول) •

• (الفصل الاول في تدبير المولود كما يولد الى أن يتنض) •

اما تدبير الحوامل واللواتي يقاربن الولادة فنكتبه في الاقاريل الجزئية وأما المولود المعتدل
المزاج اذا ولد فقد قال جماعة من الفضلاء انه يجب ان يبدأ اول شيء بقطع سرته فوق أربع
أصابع وتربط بصوف في قتل فتلاطفا كما لا يؤلم وتوضع عليه خرقة مغموسة في الزيت وعما
أمر به في قطع السرة ان يؤخذ العروق الصفر ودم الاخوين والآنزروت والكمون والاشنة
والمرأجر اسواء تسحق وتذرى على سرته ويساد الى تلميح بدنه بعماء الملح الرقيق لتصاب بشرته
وتقوى جلده وأصلح الاملاح ما خالطه شيء من شاذ في وقته وعماق وحلبة وصعتر ولا يعلم
أنشئه ولا لاه والسبب في ايثارنا تصليب بدنه انه في أول الامر يتأذى من كل ملاق يستخسنة
ويستبرده وذلك لرقه بشرته وحرارته فكل شيء عنده بارد وصلب وخشن وان احتجنا ان نكرر
تخليصه وذلك اذا كان كثير الرشح والرطوبة فعلنا تم نفسه بعماء فاتروتنى مغفريه داعميا اصابع
مقالة الانظار وتقطر في عينيه شيء من الزيت ويغدغ دبره بالنخصر لينتقع ويتوقى ان يصيبه
برد واذا سقطت سرته وذلك بعد ثلاثة أيام أو أربعة فالاصوب ان يذر عليه رماد الصدف أو رماد
عرقوب الجبل أو الرصاص المحرق مسحوقا أيها كان بالشراب واذا أردنا ان نعطيه فيجب
ان تبدأ القابلة ونعس أعضاءه بالرفق فتعرض ما يستعرض وتدفق ما يستدفق وتشكل كل عضو
على أحسن شكله كل ذلك بغمر لطيف باطراف الاصابع ويتوالى في ذلك معاودات متوالية
وتدريج مسع عينيه بشيء كالحرير ونحزم مثاقه ايسهل انفصال البول عنها ثم نقرش يديه وتعلق

ذراعيه بركتيه ونعممه أو ثقله بطنه ومهتدمة على رأسه وتنومه في بيت معتدل الهواء
ليس يلهو ولا حار ويجب ان يكون البيت الى الظل والظلمة ما هو لا يسطع فيه شعاع غالب
ويجب ان يكون رأسه في مرتبة أعلى من سائر جسده ويحذر ان يلوى رقبته شيئا من عنقه
وأطرافه وصاحبه ويجب ان يكون احامه بالماء المعتدل صيفا وبالمائل الى الحرارة الغير
الاذعة شتاء واصلح وقت يغسل ويستحم به هو بعد نومه الاطول وقد يجوز ان يغسل في اليوم
مرتين أو ثلاثة وان ينقل بالتدريج الى ما هو أشرب الى الشتور ان كان الوقت صيفا وأما
في الشتاء فلا يشاركه في الماء المعتدل الحرارة وانما يحمم مرة دار ما يرضى به ويحم ثم يخرج
ويصان حماه عن سبوق الماء اليه ويجب ان يكون أخذه وقت الفل على هذه الصفة وهو
ان يؤخذ باليد اليمنى على الذراع الايسر مع تمدد على صدره دون بطنه ويحتم في وقت الفل
أن تمس راحته ظهره وقدمه رأسه باليد اليسرى ثم تنشفه بخرقة ناعمة وتغسله بالرفق وتصبغ
اولا على بطنه ثم على ظهره ولا يزال مع ذلك يمسح وبغمر ويشكل ثم يرد في عصب في خرقة قوية قطار
في أقطه الزيت العذب فانه يغسل عفيفه وطبقة اتهم ما

● الفصل الثاني في تدبير الارضاع والنقل ●

أما كيفية ارضاعه وتغذيته فيجب أن يرضع ما يمكن بلبن أمه فانه أشبه الاغذية بجوهر
ما خلف من غذائه وهو في الرحم أعنى ما تمت أمه فانه بعينه هو المستعمل لبنا وهو اقبل لذلك
وأفله حتى انه قد صبح بالتجربة ان القامه حلبة أمه عظيم النفع جدا في دفع ما يؤذيه ويجب ان
يكتفي بارضاعه في اليوم مرتين أو ثلاثا ولا يدأ في اول الامر في ارضاعه بارضاع كثير على انه
يستحب ان تكون من ترضعه في اول الامر غير أمه حتى يعتدل مزاج أمه والابن وان يلقه
عسلا ثم يرضع ويجب ان يحلب من اللبن الذي يرضع منه اللبن في اول التمارح لبتان أو ثلاثة
ثم يلقم الحلبة وخصوصا اذا كان باللبن يجب والاولى باللبن لردى والحريفة ان لا ترضعهما
المرضعة وهي على الريق ومع ذلك فانه من الواجب ان يلزم الطفل شيئين نافعين ايضا للقوية
مزاجه احدهما التصديق اللطيف والاخر الموسيقى والتلين الذي جرت به العادة لتنويم
الاطفال وبقدار قبوله لذلك يوقف على تهمة للرياضة والموسيقى أحدهما يدنه والاخر بنفسه
فان منع عن ارضاعه ابن والدته مانع من ضعف وساد لبتها او ميله الى الرقة فينبغي ان يختار له
مرضعة على الشرائط التي نصفها به بعضها في سنه او بعضها في صفتها وبعضها في اخلاقها وبعضها
في همة تدبيرها وبعضها في كيفية لبنها وبعضها في مقدار مدة ما يبتها وبين وضعها وبعضها من
جنس مولودها واذا حصلت شرائطها فيجب ان يجاد غذاؤها فيجعل من الحنطة والخندريس
ولحوم الخرفان والجسداء والسك الذي ليس به قن اللحم ولا صلبه والخس غذاة محمود واللوز
أيضا والبندق وشرايق البقول اما الجريحير والخردل والبادر وح فانه يفسد اللبن وفي التجماع
قوة من ذلك واما شرائط المرضع فسنذكرها ونبدأ بشرطة سنها فنقول ان الاحسن
ان يكون ما بين خمس وعشرين سنة الى خمس وثلاثين سنة فان هذا هو سن الشباب وسن
الصحة والكمال واما في شريطة صفتها وتركيبتها فيجب ان تكون حسنة اللون قوية العنق
والصدر واسعة عضلاته حلبة اللحم متوسطة في السن والهزال الحانية لاشجائية واما في

اخلاقها فان تكون حسنة الاخلاق محمودتها بطيئة من الانفعالات النفسانية الرديئة من الغضب والنم والجبن وغير ذلك فان جميع ذلك يفسد المزاج وربما عدى بالرضاع ولهذا نهي رسول الله صلى الله عليه وسلم عن استظهار الهنونة على ان سوء خلقها ايضا مما يسلط عليهم اسوء العناية بتعهد الصبي واقلال مداراته واما في هيئة تديم افا ان يكون تديم امكثرا عظيما وليس مع عظمه يسترخ ولا يفتني ايضا ان يكون فاحش العظم ويجب ان يكون معتدلا في الصلابة واللين واما في كيفية لبنها فان يكون قوامه معتدلا ومقدار معتدلا ولونه الى البياض لا كدولا اخضر ولا اصفر ولا احمر ورائحته طيبة لا لونة فيها ولا عفونة وطعمه الى الحلاوة لا مرارة فيه ولا ملوحة ولا حوضة والى الكثرة ما هو واجزاؤه متشابهة فحينئذ لا يكون رقيقا سائلا ولا غليظا جديبا ولا مختلف الاجزاء ولا كثير الرغوة وقد يجرب قوامه بالتقطير على الظفر فان سال فهو رقيق وان وقف عن الاسالة من الظفر فهو تخين ويجرب ايضا في زجاجة بان يلقى عليه شيء من المروي يحرل بالاصبع فيعرف مقدار جديته ومائته فان اللبن المحمود هو المتعادل الجنية والمائية فان اضطر الى من لبنها ليس بهذه الصفة دبر فيه من وجسه السقي ومن علاج المرضعة اما من وجسه السقي فما كان من الاiban غليظا كرهه الرايحة فالاصوب ان يسقي بعد حلب ويمرض للهواء وما كان شديد الحرارة فالاصوب ان لا يسقي على الريق البتة واما علاج المرضع فانها ان كانت غليظة اللبن بقيت من السكجيين البزوري المطبوخ بالمطقات مثل الفودنج والزرقا والحاشا والصمغ الجلي طعامه والطريخ ونحوه ويجعل في طعامها شيء من القبل يسير وتؤمر ان تتدبأ بسكجيين حاروان تتعاطى رياضة معتدلة وان كان مزاجها حار اسقيت السكجيين مع الشراب الرقيق بمجموعين وفردين وان كان لبنها الى الرقة رنعت ومنعت الرياضة وغذيت بما يولد ما غليظا ورجماسقوها ان لم يكن هذا مانع شرابا حلوا او عقيد العنب وتؤمر بزيادة النوم فان كان لبنها اقل لا تؤمل السبب فيه هل هو سوء مزاج حار في بنم كله او في تديمه ويتعرف ذلك من العلامات المذكورة في الاواب الماضية ويلبس الثدي فان دل الدليل على ان به احراة غذيت بمثل كشك الشعير والاسقانخ وما اشبهه وان دل الدليل على ان به ابرد مزاج او سدد او ضعف من القوة الجاذبة في غذائها باللطيف المائل الى الحرارة وعاق عليها المهاجم تحت الثديين بالاعتنيف وينقع من ذلك بزرا الجزر والجزر نفسه منقعة شديدة وان كان السبب فيه استقلاها من الغذاء غذيت بالاحساء المنقعة لثمن الشعير والنخالة والحبوب ويجب ان يجعل في احسانها واغذيتها اصل الرازيانج وبزروه والشبث والشونيز وقد قيل ان اكل ضرع الضأن والعز بما فيه من اللبن نافع جدا لهذا الشأن لما فيه من المشاكاة او تلاصية فيه وقد جرب ان يؤخذ ذوزن درهم من الارضة او من الخراطين المبهقة في ماء الشعير اياما متواالية ووجد ذلك غاية وكذلك سلاقه رؤس السمك المالح في ماء الشبث وما يغزر اللبن ان تؤخذ اوقية من عمن البقر فيصب فيه شيء من شراب صرف ويشرب او يؤخذ طعين السمسم ويخلط بالشراب ويصق ويسقى ويضاد الثديان بغسل الناردين مع زيت وابن امان او تؤخذ مذاقية من جوف الباذنجان المسلوقة ويمرس بالشراب مرسا ويسقى وتغلى النخالة والقبل في الشراب ويسقى او يؤخذ بزرا الشبث ثلاث اواق وبزرا الحنظل وقوفي وبزرا الكراث

من كل واحد اوقية وبرز الرطبة والحلبة من كل واحد اوقيتان يخلط بعصارة الرازيانج والعسل
والسمن ويشرب منه واذا كان اللبن بحيث يؤذى ويقسد من الكثرة لا تحتقانه وتكاتفه
فينقص بقليل الغذاء وتناول ما يقل غذاؤه ويتضميد الصدر والبطن بكمون وخل او بطين
حر وخل او بعدس مطبوخ بخل ويشرب الماء المالح عليه وكذلك استعمال النعناع الكثير
والاستكنار من ذلك للثدي يفرز اللبن فاما اللبن الكريه الرائحة فيعالج بسقي الشراب الريحاني
ومناولة الاغذية الطيبة الرائحة واما التدبير لما خوذ من مدة وضع الموضع فيجب ان تكون
ولادته قريبة لذلك القرب جدا بل ما ينهوا وينه شهر ونصف او شهران وان تكون ولادتهما
لذا وان يكون وضعها المدة الطبيعية وان لا تكون اسقطت ولا كانت معتادة الاسقاط ويجب
ان تؤمر الموضع برضاة معتدلة وتغذى باغذية حسنة الكيموس ولا تجامع البتة فان ذلك
يضر له هادم الطمث فيفسد رائحة اللبن ويقل مقداره بل ربما حبلت وكان من ذلك ضرر عظيم
على الولدين جميعا اما المرتضع فلا نصرف اللطيف من اللبن الى غذاء الجنين واما الجنين فلقله
ما ياتيه من الغذاء لا يحتاج الاخر الى اللبن ويجب في كل ارضاعة وخصوصا في الارضاع
الاول ان يحلب شئ من اللبن ويسيل وان يعان بالفم ذلك لا تضطره شدة المص الى ايلام آلات
الحلق والمرى فيجب فيه وان اقل قبل الارضاع كل مرة ملعة من عسل فهو نافع وان خرج
بقليل شراب كان صوابا ولا ينبغي ان يرضع اللبن الكثير دفعة واحدة بل الاصوب ان يرضع
قليل لا قليلا متواليا فان ارضاعه الشبع دفعة واحدة ربما ولد عدد اوقية وكمثرى راح ويياض
بول فان عرض ذلك فيجب ان لا يرضع ويجموع شديدا ويستغل بنومه الى ان ينضم ذلك
واكثر ما يرضع في الايام الاول هو في اليوم ثلاث مرات وان ارضعته في اليوم الاقل غير امله
على ما قد ذكرنا كان اصوب وكذلك اذا عرض للمرضعة من ايج ردى او عمله مؤلمة او امهال
كثيرا واحتباس مؤذ فالاولى ان يتولى ارضاعه غيرها الى ان تستقل وكذلك اذا احوحت
الضرورة الى سقها واهله قوة وكيفية غالبية واذا نام عقيب الرضاع لم يعنف عليه بتحرك شديد
للمهد يخصف اللبن في معدته بل يرجع برق والبكاء اليسير قبل الرضاع ينفعه والمدة الطبيعية
للرضاع ستان واذا اشبعى الطفل غير اللبن اعطى بتدريج ولم يشده عليه ثم اذا بهت ثاباه
تظهر نقل الى الغذاء الذي هو اقوى بالتدريج من غير ان يعطى شيا صلب المضغ وأقول ذلك
خبر تنضفه الموضع ثم خبز بجماء وعسل او بشراب اوبلين ويسقى عند ذلك قليل ماء وفي الاحيان
مع يسير شراب عذوق به ولا تدعه يتلذذ فان عرض له كطمة وانتقاخ بطن ويياض بول منعه
كل شئ واجود تغذيته ان يؤخر الى ان يمرض ويحم ثم اذا فطم نقل الى ما هو من جنس الاحساء
والسوم الحقيقية ويجب ان يكون الطعام بالتدريج لا دفعة واحدة ويشغل باللطمة متخذة
من خبز وبكر فان ألح على الثدي واسترضع وبكى فيجب ان يؤخذ من المرو القوتنج من كل
واحد درهم يصفى ويغلى منه على الندى وتقول بالجله ان تدبير الطفل هو الترطيب لمساكلة
من اجهه لذلك والحاجة اليه في تغذيته ونموه والريضة المعتدلة الكثرة وهذا كالطبيعي لهم
فكان الطبيعة تقاضاهم به ولا سيما اذا بوزوا الطفولية الى الصبا فاذا اخذتهم وض وتصرل
فلا ينبغي ان يمكن من الحركات العنيفة ولا يجوز ان يحمل على المشى او القعود قبل ان يعاينه اليه

بالطبع فيصيب ساقبيه وصلبيه آفة والواجب في قوله ما يقعد ويضعف على الأرض أن يجعل
مقدمة على نطح أملس لئلا تخدشه خشونة الأرض ويضحي عن وجهه الخشب والسكاكين
وما أشبه ذلك مما ينقص أو يقطع ويحصى عن التزاق من مكان عال وإذا جعلت الأنياب تفتط
عنوا كل صلب المعضغ لئلا تتصل المادة التي منها تتخلق الأنياب بالمضغ الذي يولع به وينتد
تخرج عورهم يدهاغ الأرب وتضم الدجاج فان ذلك يسهل فطورها فاذا انغلق عنها العمور
صرخت رؤسهم وأعناقهم حينئذ ياليت المأمول مضروبا بما سار وقطر من الزيت في آذانهم
فاذا صارت بحيث يمكنه أن يعض بها فانه يغري باصابعه وعضها فيجب أن يهلى قطعة من
أصل السوس الذي لم يجف بعد كثيرا أو ربه فان ذلك ينفع في ذلك الوقت وينفع من القروح
والاوجاع في اللثة وكذلك يجب أن يدلك فيه بخل وعسل لئلا تصيبه هذه الاوجاع ثم اذا استحكم
نباتهم أيضا أعطوا شيا من رب السوس أو من أصله الذي ليس بشديد الحفاف يسكونه في الفم
ويوافقهم ثم يريح أعناقهم في وقت نبات الأنياب بزيت عذب أو دهن عذب واذا أخذوا يخطقون
تعهدوا بإدامة ذلك أصول أسنانهم

• (الفصل الثالث في الامراض التي تعرض للصبيان وعلاجاتها) •

المرض المقدم في معالجة الصبيان هو تدبير المرض حتى ان حدس أن به الامتلاء من دم فصدت
أو جمت أو امتلاء من خلط استقرغ منها الخلط أو احتجج الى حبس الطبيعة أو طلاقها
أو منع بخار من الرأس أو اصلاح لعضاء النفس أو تبديلها ومضاج عولجت بالمتاويات
الموافقة لذلك واذا عولجت بالسهال أو وقع طبعها بافراط أو عولجت بقي أو وقع طبعها وقويا
فالاولى أن يرضع ذلك اليوم غيرها فلنذكر أمراضا جزئية تعرض للصبيان في ذلك أو رام
تعرض لهم في اللثة عند نبات الاسنان وأورام تعرض لهم عند أوتار في ناحية اللعين وتشنج
فيها واذا عرض ذلك فيجب أن يغمر عليها الاصبع بالرفق وتغرس بالدهنيات المذكورة في باب
نبات الاسنان وزعم بعضهم أنه يعضض بأصل مضروبا بدهن البانوج أو العسل مع علك
الانباط ويستعمل على الرأس تطول بما قد طج فيه البانوج واشتت ومما تعرض للصبيان
استطلاق البطن وخصوصا عند نبات الاسنان زعم بعضهم أنه يعرض لانه يعض فضلا ما حلا
قيصيا من لثته مع اللبن ويجوز أن لا يكون لذلك بل لاشتغال الطبيعة بتخليق عضو عن اجادة
الهضم ومرض الوجع وهو مما يمنع الهضم في الايدان الضعيفة والقابل منه لا يجب أن
يشغل به فان خيف من ذلك افراط تدور لئلا يتكمد بطنه بيزر الورد أو بزر كرفس أو الاليسون
أو الكمون أو يضعه بطنه بكمون وورد مبلولين بخل أو بجاورس مطبوخ مع قليل خل وان
لم ينجع فوامن أنفة الجدي دافعا ببارد ويحذر حينئذ من تحبب اللبن في معدته بأن يغذي
ذلك اليوم ما يوجب عن اللبن مثل النيرشت من صفرة البيض وليساب اللب مطبوخا في ماء أو
سويق مطبوخا في ماء وقد يمرض لهم اعتقال الطبيعة فيشب فون بزل الفأر أو شب يافة من
عسل معقود وحده أو مع فودج أو أصل السوس الاسمانجوني كما هو أو محرقا أو يطعم قليل
عسل أو مقدار حصة من علك البطم ويعرخ بطنه بالزيت ثم يحاط الطيفا أو نطخ مربة بمرارة البقر
و بخور مريم ورجاء عرض بلثته لئلا يعض فيكمه يدهن وشع والعم المالح العفن ينفعه ورجاء عرض

لهم خاصة عند نيات لاسنان تشنج وأكثره بسبب ما يمرضهم من فساد الهضم مع شدة ضعف
 اعصابهم وخصوصاً من يدهن بعمل رطب فيعالج يدهن ايرسا أو دهن السوسن أو دهن الحناء أو
 دهن الخيري • وربما عرض كزاز فيه يعالج بما قد طبخ فيه قناء الحمار أو يدهن البنفسج مع دهن
 قناء الحمار فان • دس أن التشنج العارض به من ديس لوقوعه عقيب الحيات والاسهال العنيف
 ولحدوثه قايلاً قليلاً عرفت مفاد يدهن البنفسج وحده أو يضره وبأشئ من الشمع المذوق
 وصب على دماغهم زيت ودهن بنفسج وغير ذلك صبا كثيراً وكذلك ان عرض لهم كزاز يابس
 وقد يمرض لهم سعال وزكام وقد اصر في ذلك بما ذكر كثير يصب على رأس من أصيب بذلك منهم
 ويطبخ لسانه به صل كثير يرف • زعلى أصل لسانه بالاصبع ليتقبأ بلغما كثيراً فيه في أو يؤخذ
 صمغ عربي وكمشيرا وحب السفرجل ورب السوسن وقايد يديق منه كل يوم شيئاً بلين حليب
 • وقد يمرض لاطفل موه يتفس فيجب حينئذ ان تدهن أصول أذنيه وأصل لسانه بالزيت وبقايا
 وكذلك يكبس لسانه فهو نافع جداً ويقطر الماء الحار في آفواههم وبلعقوا شيئاً من بز
 الكتان بالعسل وقد يعرض لهم القلاع كثيراً فان غشاهم أو آواههم • وألستم لهم لين جداً لا يحتمل
 الأمر لينا فكيف جلا • مائة اللبن فان ذلك يؤذيهم ويورثهم القلاع واداً القلاع الفصمى
 الاسود وهو قاتل وأسلمه الابيض والاحمر فينبغي أن يعالجوا بما خفف من أدوية القلاع
 المذكورة في الكتاب الجزقي وربما كفاه البنفسج المسحوق وحده أو مخلوط بالورد وقليل زعفران
 أو الخرنوب وحده • وربما كفاه مثل عصارة الخس وحب الثعلب والعرفج فان كان أقوى من
 ذلك فامسل السوسن المسحوق وربما نفع شورلقته وقلاعه المر والعفص وقشور الكندر
 مسهوقه جداً مخلوطة بالعسل وربما كفاه رب التوت وحده الحامض ورب الحصرم وقد ينفع
 من ذلك غسلة بشراب العسل أو ماء العسل ثم اتبعه بشئ يحمى كزنا من الحفقات فان احتجج
 الى ما هو أقوى فليؤخذ عروق وقشور الرمان والبلهار والسحاق من كل واحد ستة دراهم ومن
 العفص أربعة دراهم ومن الثبث درهمان يدق ويخل ويذر • وقد يعرض في آذانهم سيلان
 الرطوبة فان أبدانهم وخصوصاً أذنيهم رطبة جداً فيجب أن تقم لهم صوفة في عسل وخمر
 مخلوط به شئ يسير من شب أو زعفران أو شمة من نظرون ويجهل في آذانهم وربما كفى أن
 يغمس صوف في شراب عفص ويستعمل مع شئ من الزعفران ويجعل في ذلك الشراب • وقد
 يعرض للصبيان كثيراً وجع الاذن من ريح أو رطوبة فيعالج بالخفض والسعد وتر والمخ الطبرزد
 والعس وسالم وحب المنفل والابيل يلقى أيها كان في دهن ويقطر • وربما عرض في دماغ
 الصبيان ورم حار يسمى العطاس وقد يصل وجهه كثيراً الى العين والحنق ويصرفه الوجه فيجب
 حينئذ أن يبرد دماغه ويرطب بقشور القرع والخيار وماء عنب الثعلب وعصارة البقلة
 الحفقاء خاصة ودهن الورد مع قليل خل وصفرة البيض مع دهن الورد ويبدل أيها كان دائماً
 • وقد يعرض للصبي ماء في رأسه • وقد ذكرنا علاجه في عمل الرأس وربما انتفخت عيونهم
 فيطلى عليها حوض بلين ثم يغسل بطيخ البابونج وماء الباذر وج وربما حدثت كثرة البكا
 يضاف في حدة قتهم فيعالجون بعصارة عنب الثعلب • وقد يعرض بلقن الصبي سلاق من البكا
 وذلك علاجه • أيضاً عصارة عنب الثعلب • وقد يصيهم حيات والاولى فيها ان تدثر المرضعة

ويسقى هو أيضا مثل ما الطرمان مع سكببين وعسل ومثل عصارة الخيارة قليل كافور وسكو
ثم يهرقون بأن يعصر القصب الرطب ويجعل عصارتها على الهامة والرجل ويدثروا فان هذا
يعرقهم • وربما عرض لهم مقص فيلتوون ويكون فيجب أن يعكس الماء البطن بالماء الحار
والدهن الكثير الحار بالشع البيرة وقد يعرض لهم عطاس متواتر وربما كان ذلك من ورم
في نواحي الدماغ فان كان كذلك عولج الورم بالتبريد والطلاء والقرح بالخبردات من العصارات
والادهان وان لم يكن من ورم عرض لهم فيجب أن ينفع الباذروج المسحوق في مناخرهم • وقد
يعرض لهم ثور في البدن لما كان قريبا أسود فهو قتال وأما الأبيض فاسلم منه وكذلك
الاحمر ولو كان قلاعا فقط لكان قتالا فكيف اذا يترور ربما كانت في خروجها منافع كثيرة
وعلى كل حال فيه الجلود بالجمجمة الطليقة بمجولة في مائه الذي يغسل به مطبوخة فيه كالورد
والآس وورق شجرة المصطكي والطرقا وادهان هذه الاشياء أيضا والنبور والسلمة تترك حتى
تنضج ثم تعالج وان تقرحت استعمل مرهم منهم الاسفيداج وربما احتجج الى أن يعلو
العل مع قليل نظرون وكذلك للقلع فاذا كثفت احتجج الى ما هو أقوى فيغسل حينئذ بما
البورق نفسه عز وجاهل ليحتمله فان تنفطت بشرتهم جوابا لطبخ الآس والورد والاذخر
ورق شجرة المصطكي وأولى هذا كله اصلاح غذاء المريض • وربما أحدث كثرة البكا فيهم
تتوأن السرة أو أحدث سيدا من أسباب الفتق وقد أصرف في ذلك بأن يسقى النافخاء ويهين
بمياض البيض ويأطخ عليه ويعل بجرة كان رقيقة أو بجل حواقة الترمس المربخيد وقشد
عابه وأقوى منه القوايض الحارة مثل المروقة شور السرو وجوزة والا قاقيا والصبر وما يقال
في باب الفتق • وربما عرض للصبيان وخصوصا عند قطع السرة ورم حينئذ يجب أن يؤخذ
الششكال وهو الفصيصوس وعلك البطم ويذابان في دهن الشيرج ويسقى منه الصبي وقطل
به سرتة • وقد يعرض للصبي أن لا ينام ولا يزال يبكي ويدمد دمدمة ويضطر ضرورة الى
ارتقاده فان أمكن أن ينوم بقشور الخشخاش وبزره ودهن الخس ودهن الخشخاش
وضع على صدغه وهامة فذلك وان احتجج الى أقوى من ذلك فهذا الدواء • (ونصحتة) •
يؤخذ حب السمكة وجوز كندم وخنخاش أبيض وخنخاش أصفر وبزر الكتان والحب
النوري وبزر العرفج وبزر السان الحل وبزر الخس وبزر الرازيانج وانيسون ويكون يغلى الجميع
قليلًا قليلًا ويدق ويجعل فيه سائر من ينزقونوا من لواغير مدقوق ويخلط الجميع بمثل سكر
ويسقى الصبي منه قلدره من فان أريد أن يكون أقوى من هذا جعل فيه شيء من الاقيون قدور
ثلث جزء أو أقل • وقد يعرض للصبي قوا فيجب أن يسقى جوز الهند مع السكر • وقد يعرض
للصبي في مبرح فربما نفع منه أن يسقى نصف دانق من القرنفل وربما نفع منه تضديد المعدة بشيء
من حوايس التي الضعيفة • وقد يعرض للصبي ضد المعدة فيجب أن تلتطخ معدته بميسوس
بماء الورد أو ماء الآس ويسقى ماء السقيرجل بشيء من القرنفل والسكر أو قيراط من السكر في
شيء يسير من المية • وقد يعرض للصبي أحلام تفرزه في فومه واكثره من امتلائه اشدهمته
فاذا نسد الطعام واحست المعدة به تأدى ذلك الاذى من القوة الحاسة الى القوة الصورة
والخيلة فقلت احلاما رديثة هائلة فيجب أن لا ينوم على كتفه وان يلحق العسل ليضم ما في

معدته ويحدده • وقد يعرض للصبي ورم الحلق بين الفم والمري • وربما امتد ذلك الى العضل
والى خزانة القفا فيجب أن تلين الطبيعة بالشفافة ثم يعالج بعسل رب الثوث ونحوه • وقد يعرض له
خزعة عظيمة في نومه فيجب أن يلعق من بزرا الكتان المدقوق بالعسل أو من الكمون المدقوق
المهون بالعسل • وقد يعرض للصبي ريج الصبيان وقد ذكرنا علاجه في باب امراض الرأس
لكننا ذكرنا قد يوضع فيهم كثيرا • وهوان يأخذ من السعتر والجنديد منتر والكمون أجزاء
سواء فتجمع مصقاويش والشرية ثلاث حبات • وقد يعرض للصبي خروج المععدة فيجب أن
تؤخذ ذقنور الرمان والآس الرطب وجفت البسلوط وورد يابس وقرن محرق والشب البياض
وتطبخ المعز وجلنار وعص اجزاء سواء من كل واحد درهم يطبخ في الماء طبخا شديدا حتى
يختصر ريج قوته ثم يقعد في طيبه فاترا • وقد يعرض للصبيان زحير من برد يصيبهم فينتفعهم ان
يؤخذ حرف ويكون من كل واحد ثلاثة دراهم يدق ويخل ويحجن بسم البقر العتيق ويشفى
منه بما بارد وقد يتولد في بطن الصبيان دود صغير يؤذيهم واكثره في نواحي المقعدة ويتولد
فيهم منه الطوال ايضا وأما العراض فقلما تتولد فالطوال تعالج بماء الشجيرة يصفون منه في اللبن
شيأ يسير بمقدار قوتهم وربما احتيج الى أن تضمد بطونهم بالافستين والبرنج السكايلي ومراة
لبقر وتضم الخنظل وأما الصغار التي تكون منهم في المقعدة فيجب أن يؤخذ الراسن والعروق
الصفر من كل واحد جزء مسكر مثل الجميع فيسقى في الماء • وقد يعرض للصبي حصى في الفخذ
فيجب أن يذر عليه الآس المسجوق وأصل السوسن المسجوق أو الورد المسجوق أو السعد
أو دقيق الشعير أو دقيق العدس

• (الفصل الرابع في تدبير الاطفال اذا اتقوا الى سن العسا) •

يجب أن يكون وكدا العناية بمصروفها الى مراعاة اخلاق الصبي فيعدل وذلك بأن يحفظ كيلا
يعرض له غضب شديدا وخوف شديدا وغم أو سم وذل بأن يتأمل كل وقت ما الذي يشبهه
ويحسن اليه فيقرب اليه وما الذي يكرهه فينحى عن وجهه وفي ذلك منفتحتان احدهما في نفسه
بأن ينشأ من العاقلة حسن الاخلاق ويصير ذلك له ملكة لازمة والثانية ابداه ما في نفسه
الاخلاق الرديئة تابعة لانواع سوء المزاج فكذلك اذا حدثت عن العادة استبعت سوء المزاج
المناسب لها فان الغضب يضر جدا والغم يحقق جدا والسيلدي رخي القوة النفسية وتعدل
بالمزاج الى البليسية ففي تعديل الاخلاق حفظ الصحة للنفس والبدن جميعا معا واذا اتقنه
الصبي من نومه فالأمر ان يستحم ثم يخل يشمه وبين الاله ساعة ثم يطعم شيأ يسيرا ثم يطلق له
اللعاب الطول ثم يستحم ثم يقذى ويحنبون ما أمكن شرب الماء على الطعام لئلا ينقذه فيهم نيا
قبل الهضم واذا أتى عليه من أحواله مستستين فيجب أن يقدم الى المؤقبة والماء ويدرج ايضا
في ذلك ولا يحكم عليه بملازمة الكتاب كرة واحدة واذا بلغ سنهم هذا السن نقص من احجامهم
وزيد في قوتهم قبل الطعام وجنبوا النبيذ خصوصا ان كان أحد هم حار المزاج مرطوبه لان
المضرة التي تبقى من النبيذ وهي تولد المرار في شاربيه تسرع اليهم بسهولة والمنفعة المتوقعة
من سقيه وهي ادرا المرار منهم أو ترطيب مفاصلهم غير مطلوبة فيهم لان مرارهم لا تكثر حتى
تستدر بالبول ولان مفاصلهم مستغنية عن الترطيب وليطلق لهم من الماء البارد العذب النقي

نهموتهم ويكون هذا هو النهج في تدبيرهم الى أن يوافوا الرابع عشر من شهر من شهرهم مع الاحاطة بما هو ذاتي لهم كل يوم من تنقص الرطوبات والتجفاف والتصاب فيه درجون في تقليل الرياضة وجمهر المعنفة منها ما بين سن الصبا الى سن التمرع ويزعمون المعتدل وبعد هذا السن تدبيرهم هو تدبير الانعام وحفظ صحة أبدانهم فلننتقل اليه ولقد قدم القول في الاشياء التي فيها ملأ الامر في تدبير الاصحاء الباقين ولنبدأ بالرياضة

• (التعليم الثاني في التدبير المشترك للبالغين وهو سبعة عشر فصلا) •

• (الفصل الاول جلة القول في الرياضة) •

لما كان معظم تدبير حفظ الصحة هو ان يرتاض ثم تدبير الغذاء ثم تدبير النوم وجب ان تبدأ بالكلام في الرياضة فذو الرياضة هي حركة ارادية تضطر الى التنفس العظيم المتواتر والوقوف لاستعمالها على جهة اعتدالها في وقتها غناء عن كل علاج تقتضيه الامراض المادية والامراض المزاجية التي تتبعها وتحدث عنها وذلك اذا كان سائر تدبيره موافقا صوابا وبيان هذا هو ما كما علمت مضطرون الى الغذاء وحفظ صحته هو بالغذاء الملائم للصحة بل في كميته وكيفيةه وليس شيء من الاغذية بالقوة يستحيل بكميته الى الغذاء بالفعل بل يفضل عنه في كل هضم فضل والطبيعة تجتهد في استقراره ولكن لا يكون استقرار الطبيعة وحدها استقرارا مستوفى بل قد يبقى لاحالة من فضلات كل هضم لطخة وأثر فاذا تواتر ذلك وتكررا جمع منها شيء له قدر وحصل من اجتماعه مواد فضلية ضارة بالبدن من وجوه أحدها ان هفت أحدت أمراض العقونة وان اشتدت كيميائياتها أحدثت سوء المزاج وان كثرت كيميائياتها أوردت أمراض الامتلاء المذكورة وان انصبت الى عضوا وورثت الاورام وبخاراتها تنفس من مزاج جوهر الروح فيضطر لاحالة الى استقرارها واستقرارها في اكثر الامراض ما يتم ويجود اذا كان بادوية شجيرة ولا شك انهم اتهمك الغريزة ولو لم تكن معية ايضا لكان لا يتخلوا استعمالها من حال على الطبيعة كما قال ابقراط ان الدواء ينقوي وينكوي ومع ذلك فانها تستقرغ من الخلط الفاضل والرطوبات الغريزية والروح الذي هو جوهر الحياة شيئا صالحا وهذا كله مما يضره ف قوة الاعضاء الرئيسة والخادمة فهذه وغيرها مضارا لامتلاء ترك على حاله أو استقرغ ثم الرياضة امنع سبب لاجتماع مبادئ الامتلاء اذا أصبت في سائر التدبير معهما مع انعاشها الحرارة الغريزية وتعويدها البدن الخفة وذلك لانها تثير حرارة الطبيعة فتخال ما يجمع من فضل كل يوم وتكون الحركة معينة في ازلاقها وتوجيهها الى مخارجها فلا يجمع على مرور الايام فضل يعتديه ومع ذلك فانها كما قلنا تنهى الحرارة الغريزية وتصلب المقاصد والاولا تارفة قوى على الافعال فيامن الانفعال وتعتد الاعضاء لقبول الغذاء بما ينقص منها من الفضل فتترك القوة الجاذبة وتعمل العقدة عن الاعضاء قتلين الاعضاء وترقي الرطوبات وتتسع المسام وكثيرا ما يقع تارك الرياضة في الدق لان الاعضاء تضيق واهالتر كها الحركة الجالبة اليها الروح الغريزية التي هي آلة حياة كل عضو

• (الفصل الثاني في أنواع الرياضة) •

الرياضة منها ما هي رياضة بدنية والاشتغال بعمل من الاعمال الانسانية ومنها رياضة خالصة

وهي التي تقصد لانها رياضة فقط وتحرى منها منافع الرياضة ولها اصول فان من هذه الرياضة
ما هو قليل ومنها ما هو كثير ومن هذه الرياضة ما هو قوى شديد ومنها ما هو ضعيف ومنها ما هو
سريع ومنها ما هو بطيء ومنها ما هو حيث اى مركب من الشدة والسرعة ومنها ما هو متراخ
وبين كل طرفين معتدل موجود واما انواع الرياضة فالمنازعة والمباشطة والملاكمة والاحضار
وسرعة المشي والرمي عن القوس والزفن والقفز الى شئ يتعلق به والجل على احصى الرجلين
والمناقفة بالسيف والرمح وركوب الخيل واللقق باليدين وهو ان يقف الانسان على أطراف
قدميه ويديده قدما وخلفا ويحركهما بالسرعة وهي من الرياضة السريعة ومن اصناف
الرياضة اللطيفة اللينة التريج في الاراجيح والمواد قائما وقاعدا ومضطجبا وركوب الزواربي
والسماريات واقرى من ذلك ركوب الخيل والجمال والعماريات وركوب المجل ومن الرياضات
القوية المبدانية وهو ان يشد الانسان عدوه في ميدان ما الى غاية ثم ينكسر واجهه متهفرا
فلا يزال ينقص المسافة كل مرة حتى يقف آخره على الوسط ومنها مجاهدة الظل والتمهيق
بالكفين والطفرة والزج واللعب بالكرة الكبيرة والصغيرة واللعب بالبولان واللعب بالطب طاب
والمصارعة واشالة الخجور وركض الخيل واستقطافها والمباشطة انواع فن ذلك ان يشبك كل
واحد من الرجلين يده على وسط صاحبه ويلزمه ويتكلف كل واحد منهما ان يتخلص من
صاحبه وهو يسكه وايضا ان يلتوى يديه على صاحبه يدخل اليمين الى يمين صاحبه واليسار الى
يساره ووجهه اليه ثم يشد يده ويقبضه ولا سيما وهو يعضى تارة وينسبط أخرى ومن ذلك المدافعة
بالصدرين ومن ذلك ملازمة كل واحد منهما صاحبه ويجذبه الى أسفل ومن ذلك ملازمة
الرجلين والشفوية ونجح رجل صاحبه برجله وما يشبه هذا من الهيات التي يستعملها
المصارعون ومن الرياضات السريعة مبادلة رقيقين مكانهم بالسرعة وموارة طفرات الى
خلف يتخللها طفرات الى قدام بنظام وغير نظام ومن ذلك رياضة الماسكين وهو ان يقف انسان
موقفا ثم يفرز عن جانبيه مسلتين في الارض بينهما باع فية بل عليهم ان يقلل المسافة من مساه الى
المفرز لا يسروا المسافة الى المفرز الا بين ويحصرى أن يكون ذلك مجهول ما يمكن والرياضات
الشديدة والسريعة تستعمل مخلوطة بقرات أو بر رياضات فائرة ويجب أن يتفطن في استعمال
الرياضات المختلفة ولا يقام على واحدة ولكل عضو رياضة تخصه اما رياضة اليدين والرجلين
فلاخفافهما وأما الصدر وأعضاء التنفس فتارة يراض بالصوت الثقيل العظيم وتارة بالحاد
ومخلوطا بينهما فيكون ذلك ايضا رياضة للقم والهامة والاسان والعين ايضا ويحسن اللون وينقى
الصدر ويراض بالتنفس مع حصر النفس فيكون ذلك رياضة مما لا بد من كاه ويوضع مجاريه واعظام
الصوت زمانا طويلا جادا مخاطرة وادامة شديدة تتحوج الى بذل هواء كثير وفيه خطر
وتطويله يحوج الى اخراج هواء كثير وفيه خطر ويجب أن يبدأ بقراءة لينة ثم يرفع بها الصوت
على تدرج ثم اذا شدد الصوت وأعظم وطول جعل زمان ذلك معتدلا لا يخفئ فيرفع تنهائيا
عظيما فان أطبل زمانه كان فيه خطر لامة تدابن الصيحين ولكل انسان بحسبه رياضة
وما كان من الرياضات اللينة مثل التريج فهو موافق لن أضغته الحيات وأجهزته عن الحركة
والقود والناقين والى أضغته شرب الخربق ونحوه ولن به مرض في الطجاب واذا دقق به نوم

وحلل الرياح ووقع من بقلها أمراض الرأس مثل الغفلة والذهيان وحركة الشهوات وتبه
الغريزة وأذا رجح على السرير كان أوقظ لمن به مثل شط الرغب والحيات المركبة والبلغمية
ولصاحب الحزن وصاحب أوجاع النقرس وأمراض الكلى فإن هذا الترجيح يهيئ المواد
إلى الانقلاع واللين لما هو أليّن والقوى لما هو أقوى وأما ركوب العجل فينفع ذلك من ضعف
البصر وظلمته ففعا شديدا وأما ركوب الزواريق والسفن فينفع من الجذام والاستسقاء
والسكة وبرد المعدة ونفختها وذلك إذا كان يهرب الشطوط وإذا حاح منه غثيان ثم سكن
كان نافعا للمعدة وأما الركوب في السفن مع التلحيق في البصر فذلك أقوى في قلع الأمراض
المذكورة لما يختلف على النفس من فرح وحزن وأما أعضاء الغذاء فرياضتها تهيئة لرياضة
سائر البدن والبصر يراض بتأمل الأشياء الدقيقة والتدرج أحيانا في النظر إلى المشرقات
يرفق والسمع يراض بسماع الأصوات الخفية وفي الأندرة بسماع الأصوات العظيمة ولكل عضو
رياضة خاصة به ونحن نذكر ذلك في حفظ صحة عضو وهو ذلك إذا اشتغلنا بالكتاب الجزئي
وينبغي أن يحذر المرناس وصول حمية الرياضة إلى ما هو ضعيف من أعضائه الأعلى سبيل التبع
مثلا من يعتريه الدوالي قالوا يجب له من الرياضة التي يستعملها أن لا يكثر تحريك رجله بل
يظل ذلك ويحمل برياضته على أعالي بدنه من عنقه ورأسه وبدنه بحيث يصل تأثير الرياضة إلى
رجليه من فوق والبدن الضعيف رياسته ضعيفة والبدن القوى رياسته قوية وتعلم أن لكل
عضو في نفسه رياضة تخصه كما للعين في تبصر الدقيق وللحلق في إجهاد الصوت بعد أن يكون
يتدرج واللسن والاذن كذلك وكل في باب

• الفصل الثالث في وقت ابتداء الرياضة وقطعها •

وقت الشروع في الرياضة يجب أن يكون البدن نقيًا وليس في نواحي الإحشاء والعروق
كيوسات خامة وديثة فتشربها الرياضة في البدن ويكون الطعام الأمسي قد انقضى في المعدة
والكبد والعروق وحضر وقت غداء آخر ويدل على ذلك نضج البول بالقوام واللون ويكون
ذلك أول وقت هذا الانضمام فإن الغذاء إذا بعد العهد به وخلت الغريزة مملدة عن التصرف في
الغذاء واشتعلت النار في البول وجاوزت حد الصفرة الطبيعية فإن الرياضة ضارة لأنها تنهك
القوة ولهذا قيل إن الحال إذا أوجبت رياضة شديدة فبالحري أن لا تكون المعدة خالية جدا
بل يكون فيها غذا قليل أما في الشتاء فقليل وأما في الصيف فلطيف ثم إن يرتاض محتلنا خيرا من
أن يرتاض شايًا أو يارتاض حارا أو رطبا خيرا من أن يرتاض بالبدن باردا وجاف وأصوب
أوقاته الاعتدال وربما وقعت الرياضة حار المراج باب في أمراض فاذا تركها أصح ويجب
على من يرتاض أن يسد أفبنته من الفضول من الأمعاء ومن المثانة ثم يشتغل بالرياضة ويتدلك
أولا لاستعداد ذلك كأي نفس الغريزة ويوسع المسام وأن يكون التمدد بشئ خشنا ثم يفرخ
بدهن عذب ثم يدرج القربح إلى أن يضغط العضو به ضغطا غير شديدا لو غول ويكون ذلك بايدي
كثيرة وبحماسة أو ضاع الملافة ليبلغ ذلك جميع شغلايا العضل ثم يترك ثم يأخذ الممدول في الرياضة
أما في زمان الربيع فإوقاها قرب انتصاف النهار في يتمدد ويتدلى ويهدم في الصيف

واما في الشتاء فكان القياس أن يؤخر الى وقت المساء لكن الموانع الاخرى تمنع منه فيجب أن يدق في الشتاء ~~المكان~~ ويسخن ليعتدل وتستعمل الرياضة في الوقت الا صوب صوب ما ذكرناه من انضمام الغذاء وتقص الفضل وأمامة مدار الرياضة فيجب أن يراعى فيه ثلاثة أشياء أحدها الوقت فمدام يزاد جوده فهو بعد وقت والثاني الحركات فانها مادامت خفيفة فهو بعد وقت والثالث حال الاعضاء واتخاذها لمادامت زداد اتقاها فهو بعد وقت وأما اذا أخذت هذه الاحوال في الاعتدال وصار العرق البخارى رطبا سائلا فيجب أن تقطع واذا قطعهما أقبل عليه بالدهن المعرق ولا سيما قد حصر نفسه فاذا وقعت في اليوم الاول على حد رياسته وغذوته فمرفت المقدار الذي أحمله من الغذاء فلاته يرفى اليوم الثاني شيئا بل قدر غذاءه ورياضته في اليوم الثاني على حده في اليوم الاول

• (الفصل الرابع في الدلائل) •

الدلائل منه صلب فيشدد ومنه لين فيرخي ومنه كثير فيهزل ومنه معتدل فينصب واذا ركب ذلك حدثت من اوجبات تسع وايضا من الدلائل ما هو خشن أى يحرق خشنة فيجذب الدم الى الظاهر سر يعاونه أماس أى بالكف أو بخرقة اينة يجمع الدم ويحبسه في العضو والفرس في الدلائل تكثيف الابدان المتخلفة وتصلب اللينة وخلطة ~~ال~~ كنيهة وتلين الصلبة ومن الدلائل ذلك الاستعداد وهو قبل الرياضة ويبدأ أينا ثم اذا كاد يهجم الى الرياضة تشدد ومنه ذلك الاستعداد وهو بعد الرياضة ويسمى الدلائل المسكن أيضا والفرس فيه تحليل الفضول المحتبسة في العضل مما لم يستقر مخ بالرياضة لينعش فلا يحدث الاعياء وهذا الدلائل يجب أن يكون رقيقا معتدلا وأسنه ما كان بالدهن ولا يجب أن يمتعه على جساوة وصلابة وخشونة قصبوبة الاعضاء وينع في المبيان عن النشوة وضروته في الباقيين اقل ولان يقع في الدلائل خطأ ماثل الى الصلابة فهو أسهل من الخطأ المائل الى اللين لان التحليل الشديد أسهل تلافيا من اعداد البدن بالدلائل التي اقبل الامداد على ان الدلائل الصلب والخشن اذا أفرط فيه في الصبيان منهم النشوة وتجدد ذلك من بعد وقت الدلائل وشرا طعمه لكثير في هذا الوقت لذلك الاستعداد بيانا فنقول انه بالحقيقة كانه جزء آخر من الرياضة ويجب فيه أن يروا ولا بالدهن وبالقوة ثم يعالجه الى الاعتدال ولا يقطع على عنقه والاحسن ان يجتمع عليه أيد كثيرة ويجب أن يوتر المدلولك اعضاء المدلولك بعد الدلائل لينعش عنها الفضول فيؤخذ نقاط ويمر على نواحي الاعضاء كلها وهي ورة ويحصر النفس حينئذ ما أمكن لاسيما مع ارخاء عضل البطن وتوتر عضل الصدر ان سهل ثم يوتر آخر الامر عضل البطن ايضا يسير اليصيب الاحشاء بذلك استردادها وفيما بين ذلك يعتنى ويستلقى وبشاك برجائه رجلى صاحبه والمبر تزون من اهل الرياضة يستعملون حصر النفس فيما بين رياضاتهم وربما أدخلوا ذلك الاستعداد في وسط الرياضة فقطعواها وعادوها ان أرادوا تطويل الرياضة ولا حاجة الى الدلائل الكثير لمن يريد الاسترداد وهو عن لا يشكر شيئا من حاله ولا يريد المعاودة بل ان وجد اعياه تمزج بخالته بالدهن على ما نصنف فان وجد يسيار في الدلائل حتى توافى به الاعضاء الاعتدال وقد يتفجع بالدلائل والغمز الشديد عند النوم فانه يجتف البدن وينع الرطوبة عن السيلان الى المفاصل فاعلم ذلك

• (الفصل الخامس في الاستحمام وكر الحمامات) •

اما هذا الانسان لذي كلامنا في تدبيره فلا حاجة به الى الاستحمام للحال لان بدنه نقي وانما يحتاج الى الحمام من يحتاج اليه ليستفيد منه حرارة لطيفة وترطيبا معديا فلا فائدة يجب على هؤلاء لا يطيبوا البيت فيه بل ان استعملوا الا برز استعملوه وبنما هم فيه بشرتهم وتربرو ويقاوقونه عندما يتلوى يتحلل ويجب ان يذروا الهواء يصب الماء العذب حوالهم ويغتسلوا سرعيا ويخرجوا ويجب ان لا يادروا الرضا الى الحمام حتى يستريح بالقام واما احوال الحمامات وشراطينها فقد شرحت وقيلت في غير هذا الموضع والذي ينبغي ان نقول ههنا هو ان جميع المستعملين يجب ان يسدروا في دخول بيوت الحمام ولا يقيموا في البيت الحار الا مقعدا ولا يكرب فيه بجم يتصل بالاقطول واعداد البدن للقدام مع التصرف من الضعف وعن سبب قوى من ارباب العفونة ومن طلب الدمن فليكن دخوله الحمام بعد الطعام ان من حدوث لسدوا ان اراد الاستظهار وكان حار المزاج استعمل السكبيين لمنع السدوا وكان بارد المزاج استعمل الفوذنجي والقلابي واما من اراد التعديل والتزويل فيجب ان يستحم على الجوع ويكثر القهود فيه واما الذي يريد حفظ الصحة فقط فيجب ان يدخل الحمام بعد هضم ما في المعدة ولكبد وان كان يفضي ثوران مرار فقل هذا واستحم على الريق فلما اخذ قبل الاستحمام شيئا لطيفا يتناوله والحار المزاج صاحب المراق قد لا يجدد من ذلك ومنه يحرم عليه دخول البيت الحار وفضل ما يجب ان يتلوى به هؤلاء مخبر منقوع في ماء القما كهة او ماء الورد وليتوق شرب شيء بارد بالقمل عقيب الخروج من الحمام او في الحمام فان المسام تكون منفذة فلا بد ان يدفع البرد الى جوهر الاعضاء الرئيسة فيصد قواها وليتوق ايضا كل شيء شديد الحرارة وخموص الماء فانه ان تناوله خفيفا يسرع تنوذه الى الاعضاء الرئيسة فيحدث السيل والدق وليتوق معاقصة الخروج عن الحمام وكشف الرأس بعده وتعريض البدن لبرد بل يجب ان يخرج من الحمام ان كان الزمان شاتا وهو متدثر في ثيابه وينبغي ان يحذر الحمام من كان محموم ما في حماء او من به تفرق اتصال او ورم وقد علمت فيما سلف ان الحمام مفضل مبرد مرطب ميسر نافع ضار ومنافعة التنويم والتفتيح والجلاء والانضاج والتصليل وجذب الغذاء الى ظاهر البدن ومعونه انما هي في التحلل ما يراد ان يتحلل وتفضل ما يراد ان ينقش في جهته الطبيعية وحسب الاسهال وازالة الاعياء ومضاره تضعيف القلب ان افراط منه واثبات الغثي والنفثان وتضريك المواد الساكنة وتمتيم العفونة واما ثباتها الى الانضية والى الاعضاء الضعيفة فيحدث عنها أورام في ظواهر الاعضاء وباطنها

• (الفصل السادس في الاعتسالم بالماء البارد) •

انما يصلح ذلك لمن كان تدبيره من كل الوجوه مستنصفا وكان سنه وقوته ومهنته وفصله موافقا ولم يكن به فتحة ولا في ولا اسهال ولا سهر ولا نوازل ولا هوص ولا شيخ وفي وقت يكون بدنه نشيطا والحركات متواترة وقديس تعمل ذلك بعد استعمال الماء الحار لتقوية البشرة وحصر الحرارة القرينية فان ارد ذلك فيه ان يكون ذلك الماء غير شديد البرد بل معتدلا وقد يستعمل بعد الرياضة فيجب ان يكون الملاءة له شديدة المعتاد وتماخر يخر الدهن فيكون على

العادة وتكون الرياضة بعد ذلك والقر يخضع عادة وأسرع من المعتاد قليلا قليلا ثم يشرح
بعد الرياضة في الماء البارد دفعة ليصيب أعضائه مع ما يثبت فيه مقدار انقشاط والاحتمال
وقبل أن يصيبه فتحريرة ثم اذا خرج ذلك بمائد كره وزيد في غذائه ونقص من شرابه وانظر
في مدة مود لونه وحرارته اليه ان كان سريرا علم ان اللبث فيه قد كان معتدلا وان كان بطيئا علم
ان اللبث فيه قد كان أزيد من الواجب فيقدر في اليوم الثاني بقدر ما يعلم من ذلك وربما تقي
دخول الماء العذب بعد ذلك واسترجاع اللون والحرارة ومن أراد أن يستعمل ذلك
لا يتدرج فيه وليبدأ أول مرة من أخضر يوم في الصيف وقت الهاجرة وليتحرز ان لا يكون فيه
ريح ولا يستعمله عقب الجماع ولا عقب الطعام ولا والطعام لم ينضم ولا يستعمله عقب
النق والاستقراغ والهيضة والسهر ولا على ضعف من البدن ولا من المدة ولا عقب الرياضة
الامن هو قري جدا فيستعمل على الحد الذي قلناه واستعمال الاعتدال بالماء البارد على
الاصحاء المذكورة يهزم الحار الغريزي الى داخل دفعة ثم يثويه على الاستظهاد والبروز
اضعا قالما كان

• (الفصل السابع في تدبير الماء كره) •

يجب أن يجتهد حافظ الصحة في أن لا يكون جوهر غذائه شيئا من الاغذية الدوائية مثل البقول
والقواكه وغير ذلك فان الماطفة محرقة للدم والقليلة مبلغة مثقلة للبدن بل يجب ان يكون
لغذاء من مثل اللحم خصوصا لحم الجدي والهاجيل الصغار والجلان والحنطة المنقاة من
الشوائب المأخوذة من نزع صمغ لم يصبه آفة والشيء الحلو الملائم للمزاج والشراب الطيب
الرجائي ولا يلتفت الى ما سوى ذلك الاعلى سبيل العلاج والتقدم بالحفظ واشبه القواكه
بالغذاء التين والعنب العصير النضج الحلو جدا والقر في البلاد والاراضي المعتدلة في ذلك
فان استعمل هذه وجدت منها فضل يادرا الى استقراغ ذلك الفضل ويجب ان لا يأكل الا على
شهوة ولا يدافع الشهوة اذا حاجت ولم تكن كاذبة كشموة السكرى ومن به قنمة فان
الصبر على الجوع يلا المعدة اخلاطا صديديدة رديئة ويجب ان يؤكل في الشتاء الطعام الحار
بالفعل وفي الصيف البارد او التلييل الضخونة ولا يخ الحار والبرد الى ما لا يطاق واعلم انه
لا شيء أردأ من شبع في الصيف يقيه جوع في الجذب وبالعكس والعكس أردأ وقد رأينا خلقا
ضاق عليهم الطعام في القطر فلما اتسع الطعام امتلأوا وما تروا على ان الامتلاء الشديد في كل حال
قال كان من طعام أو شراب فكهم من وجعل امتلافا فارتاقت ومات واذا وقع الخطأ
فتناول شيء من الاغذية الدوائية فيجب أن يدبر في هضمه وانضاجه وليجتهد من سوء المزاج
المتوقع منه باستعمال ما يضاده فحبه حتى ينضم فان كان باردا مثل القثاء والخيار والقرع
عسل بما يضاذه مثل الثوم والكرات وان كان حاراً عدل بما يضاذه ايضا من مثل القثاء
وبقلة الحماة وان كان سديا استعمل ما يفتح ويبتفرغ ثم يجوع به مدة جوعا عاصلا فلا
يتناول شيئا هو وكل مستعمل البقرة ما لم تصدق الشهوة وتخلوا المعدة والامعاء العلى عن الغذاء
الأول فأذا نرشي بالبدن ادخل غذا على غذا لم ينضج وينضم ولا شر من القنمة وخصوصا
ما كان قنمة من أغذية رديئة فان القنمة اذا عرضت من الاغذية الغليظة أوردت وجع

المفصل والكلبي والربوضي النفس والتفريس وجساوة الطعام والكبد والامراض
 البلغمية والسوداوية وأما اذا عرضت من اغذية لطينة فيمرض منها حيات سادة خبيثة
 وأورام سادة رديثة وربما احتيج الى ادخال طعام ما أو شئ يشبه الطعام على طعام يكون
 كانه دواء مثل الذين يتناولون اغذية حريضة ومالحة فاذا اتوا بها بعد زمان يكون لهم
 فيه الهضم بالمطبات من الاغذية التقهه صلح بذلك كيوس ما اغتذوا به وهو لا يفنيهم
 هذا التدبير ولا حاجة بهم الى الرياضة وبضدها حال من يتبع الغليظة بعد زمان بما هو
 سريع الهضم حريف والحركة الخفيفة على الطعام بقدره في المعدة وخصوصا لمن أراد
 النوم عليه والاعراض النفسانية الفادحة والحركات البدنية الفادحة يعان الهضم
 ويجب ان لا يؤثر كل في الشتاء الاغذية القليلة الغذاء كالبقول بل يؤثر كل ما هو أغذى من
 الحبوب وأنداكناز وفي الصيف بالضد ثم يجب ان لا يتلى منه حتى لا مكان لفضله
 بل يجب ان يسلك عنه وفي النحر بعض من بقية الشهوة فان تلك البقية من تنافى الجوع
 تطل بعد ساعة ويجب ان يحفظ مجرى العادة في ذلك فان شربا كل ما أنقل المعدة وشرب
 الشراب ما جاوز الاعتدال وطاق في المعدة فان أفرط يوما جاع في الثاني وأطال النوم في مكان
 معتدل لا حرقه ولا برد واذا لم يبعده النوم شئ مشيا كثيرا لينا متصلا لا فترة فيه ولا
 استراحه ويشرب شرابا قليلا صرفا (قال دوقس) أنا جدد هذا المشي وخصوصا بعد الغذاء
 فانه يهيئ بلودة موقع العشاء ويجب أن يكون النوم على اليمن اوز طائيسيرا ثم ينام على
 اليسار ثم ينام على اليمن واعلم ان الدنور دفع الوساد معين على الهضم وبالجمل ان يكون وضع
 الاعضاء مائلا الى تحت ليس الى فوق وتقدير الطعام هو بحسب العادة والقوة وان يكون
 مقداره في الصحيح القوة المقدار الذي اذا تناوله لم يشغل ولم يعد الشراسيق ولم ينفع ولم يترقر
 ولم يطف ولم يمرض عن ولا شهوة كلبية ولا سقوط ولا يلاذه ذهن ولا أرق ولم يجسد طعمه في
 الجشاء بعد زمان وكل ما وجد طعمه بعد مدة اطول فهو أردأ وقد يدل على ان الطعام معتدل
 أن لا يمرض منه عظم نبض مع صغر نفس فانه انما يمرض بسبب من اجهت المعدة للجاب فيصغر
 النفس لذلك ويتواتر وتزداد بذلك حاجة القلب فيعظم النبض ويزداد ضعف القوة ومن
 له على طعامه حرارة وضونة فلا ياكل دفعة بل قليلا قليلا لئلا يمرض من الامتلاء
 مرض حالة كالتافض ثم يتبعه حرارة كحى يومية حين يرضن الطعام ومن كان يهجز عن هضم
 الكفاية كثر عدد اغتذائه وقل مقداره والسوداوى يحتاج الى غذاء عسوط كثيرا من
 قليبلا والصقراوى الى ما يربط ويبرد ومن كان الدم الذي يتولد فيه حارا فيحتاج الى اغذية
 باردة قليلة الغذاء ومن كان ما يتولد فيه من الدم باردا فيحتاج الى اغذية قليلة الغذاء فيها
 ضونة ولطيف ولاغذية في استعمالها ترتيب يجب أن يراعى فيه الحافظ لصحته فليحذر ان
 يتناول ما هو رقيق سريع الهضم على غذاء قوى أصلب منه فيمرض قلبه وهو طاف عليه ولا
 سبل له الى التقو في بعض وقت دقية وما يحاطه الاعلى سبل صقة سندا كرهاوا أيضا لا يجوز
 ان يتناول مثل هذا الطعام المذاق ويتناول في اثره طعاما قويا صلبا فانه يتراكم معه عند نفوذه
 الى الامعاء ولا يتوقف الحظ من الهضم مثل السمك وما يجرى مجرا لا يجب ان يتناول عقيب

رياضة متعبة فيفسد ويفسد الاخلاط ومن الناس من يهوزله تناول ما فيه قوة قابضة قبل تناول الطعام وهو صاحب المعدة التي يستعمل نزول طعامه فلا يرتد ريث الانضمام ويجب ان يتأمل دائما حال المعدة ومن اجها فن الناس من يقصد في معدته الغذاء اللطيف السريع الهضم ويهضم فيها القوى البطيئة الهضم وهذا هو الانسان الناري المعدة ومنهم من هو بالصد وكل يدبر على مقتضى عادته وللبلدان خواص من الطبائع والامزجة أمور خارجة من اقياس فليحفظ ذلك وليغلب التجربة فيه على اقياس قرب غذاها لوف فيه مضرة ما هو أوفق من الناضل الغير المألوف ولكل مهنة ومن اج غذاها موافق ما كل فان أريد تغييرها فاقا يتاقي بالصد ومن الناس من يضره بعض الاطعمة الجيدة الممودة فليجبره ومن استقرا الاغذية الرديئة فلا يترد ذلك فانه سيتولد منه على الايام اخلاط رديئة مخرصة قتالة وكثيرا ما يرخص ان في بدنه اخلاط رديئة أن يتوسع في الاكل الممودة وخصوصا اذا لم يحتمل الاسهال لضعفه ومن كان متخلخل البدن سهل الحال وجب أن يقتدى بالطب السريع الانضمام على ان الايدان المتخلخلة أشد احقا لالاطعمة الغليظة والمتخلفة وأبعد من أن يضرها الاسباب الداخلة وأقبل للضرر من الاسباب الخارجية ومن كان متكثر من اللعوم مترفا فليته مهدة القصد فان كان يعيل الى برد من المزاج فعليه بالجوارش والاطرية بقلات وما من شأنه أن ينق المعدة والامعاء والبدن اول القرية منها وشرا الاشياء جمع اغذية مختلفة معا وبعد تطويل الاكل مدة الاكل فيطيق الغذاء الاثر وقد أخذ الاول في الانضمام فلا تقتضيه اجزاء الغذاء في الانضمام ويجب أن تعلم ان أوفق الغذاء الذي لشدة اشغال المعدة والقوة القابضة عليه اذا كان صالح الجوهر وكانت الاعضاء الرئيسية كلها متصادقة سالمة فهذا هو الشرط فان لم تصح الامزجة او تخالفت الاعضاء في امرجها وكانت الكبد مخالفة للمعدة مخالفة فوق الطبقي لم يلتفت الى ذلك ومن مزار الطعام الذي ينجدها انه يمكن الاستكثار منه وان أوفق المرات للاكل المشبع أن يأكل يوما وجبة ويوما مرتين بكرة وعشبة ويجب أن تراعى العادة في ذلك مراعاة شديدة فان من اعتاد مرتين وجب ضعف وذهت قوته ين يجب ان كان به ضعف هضم ان يتناول مرتين ويقلل الاكل كل مرة ومن اعتاد الوجبة فتني عرض له ضعف وكسل واسترخاء فان وقف الغذاء عليه ضعف في ميته وان تعشى لم يقرر وعرض جشاء حامض وخبث نفس وغشيان ومرارة فم ولين بطن لا يراد على المعدة ما لم تألفه وعرض ما يعرض ان لم يجد هضم غذائه مما استغرقه من العوارض وما يعرض له حين وجع ورجع في فم المعدة ولذع ويطن ان امعاء واحشاء معاقلة تلحق المعدة وانقباضها الى نفسها وتقلصها ويول بولا محرقا ويرز ابرازا محترقا ويرز بجماء عرض له برد الاطراف بانصباب المرات الى المعدة وهذا في مراري الامزجة أكثر وكذلك في مراري المعدة دون البدن ويقصد فومه ويكون متعللا والابدان التي تجتمع في معدتها ركنية تحتاج الى تناول فرقي والى سرعة تغذي الى تقديمه قبل الاستحمام وأما غيرهم فيجب أن يرتاضوا ويصموا ثم يأكلوا ولا يقدموا الاكل الى الاستحمام ومن احتاج الى كل مقدم على الرياضة فليأكل من الخبز وسدده قدر ما يأخذ منه الهضم قبل شروعه في حركته وكما ان الحركة قبل الطعام يجب ان لا تكون ضعيفة كذلك الحركة بعده يجب

ان لا تكون الادوية لينة ولا تصلح للشهوة القاسدة المائلة الى الحرارة العائقة للبلوط والدم
من التي يجفل السكتين والقيل على السك ويجب أن لا يأكل الدهن من الناس كما يصرح من
الحام بل يصر وينام نومة خفيفة والاصلح اهم الوجبة ولا ينخى ان ينام على طعام طاف ويعتد
كل التصرف عن الحركة العنيفة على الطعام فينبذ قد لالهضم أو يتراقى ولا يهضم أو يفسد
من اجه بالخفضة ولا يشرب عليه ماء كثيرا يفرق منه وبين جرم المعدة ويطهه بل يترى
بالشرب مدة نزوله عن المعدة وليستدل عليه بخفة أعالي البطن فان أحوج العطش فليص شيا
يسير من الماء البارد وما وكلما كان أبرد اقنع اليسير منه أكثره هذا القدر يسطر المعدة
ويجدها وبالجملة ان شرب على الطعام بعد الفراغ منه لا فخله مقدارا ما يتوقع فيه الطعام
جائز والمصارفة على العطش والنوم عليه نافع للمبرودين الرطوبين وضار للمبرودين المبرودين
وكذلك الصبر على الجوع ويعرض للمبرودين من الصبر على الجوع ان تنصب المراد الى معدتهم
فاذا تناولوا شيئا فطعامهم فمرض لهم في النوم واليقظة ماذا كراه عما يعرض لمن قد
طعامه ويعرض أيضا ان تفسد شهوة الطعام فيتمدح ان يشرب ما يهدر ذلك ويلين
الطبيعة مما هو خفيف غير مفر من الاجاص أو شئ يسير من الشير خشت فاذا عادت الشهوة
اكل على ان مرطوبى الابدان بالرطوبة الطبيعية مهيئون لسرعة الفحل فلا يصرون على
الجوع صبر يابسى الابدان الا ان يكونوا معلوتين من رطوبات غير التي هي في جوفهم أعضاءهم اذا
كانت جيدة موافقة قابلة لان تحيلها الطبيعة الى الغذاء التام بالفعل والشرب على الطعام
من أضر الاشياء لانه سريع الهضم والنقوذ فينقذ الطعام ولم يهضم فيورث السدد
والعفونة والجرب في بعض الاحايين والحلاوات تسرع ايراث السدد بلذب الطبيعة اها قبل
الهضم والسدد توقع في أمراض كثيرة منها الاستسقاء وغلظ الهواء والماء لاسمى في الصيف مما
يقصد الطعام فلا يأس أن يشرب عليه قدح مخموز أو ماء حار طبخ فيه عود ومصطكى ومن
كانت أحشاه حارة قوية فاذا تناول طعاما غليظا فكثر ما يعرض أن يصير طعامه ريبا حادة
للمعدة ونواحيها والعلة المراقبة من ذلك ونخلى المعدة اذا تناول اطباقا ت عليه هذه فان
تناول بعده غليظا انقرت عنه المعدة ولم تهضمه فيفسد الالهام الا ان يجعل بينهما مهلة والاولى
في مثل هذه الحالة ان يقدم القليظ قليلا قليلا فان المعدة حينئذ لا تجبن عن اللطيف واذا أفرط
الاكل في القلي او خضض ما في المعدة حركة أو شوشه شرب قليب ادا والى التي فان قات او تعذر
التي شرب الماء الحار قليلا قليلا فانه يهدر الامتلاء ويجب الهام قليلا في نفسه وينام كما شاء
فان لم يضر ذلك أو لم ييسر تأمل فان كثرت الطبيعة المؤنة بالذوق فيها فتنعت والاعانها بما يبطئ
بالرقق أما الضرورة مثل الاطرية والخلصين المسهل مخلوطا بشئ من الصبر المربى وأما المبرود
فيقل الكدوى والشور بازاني والقري المدكور في القرباذين ولا يتأق البدن من الشرب
خير من ان يمتلئ من الطعام ومما هو جيد ان يتناول الصبر على مثل هذا الطعام قدر ثلاث
حصات أو يؤخذ نصف درهم صبر ونصف درهم علك الاتياط ودائق بورق ومما هو خفيف
حصتان أو ثلاث من علك البطم ودماج جعل معه مثله اقل منه البورق ومما هو جود جدا أخذ
شئ من الافنيون مع شراب وان لم يحصل شئ من ذلك فام فوطا ويا لاهجر الغذاء يوما واحدا

فان خف استعمل وكذا لعنف الغذاء فان لم يسقم مع هذا كله وانقل ومددوا كل فاعلم انه قد
 امتلأت العروق من فضوله فان اعدا الكثيرا المقروطا وان عرض له ان ينضم في المعدة فانه
 قلما ينضم في العروق بل يبقى فيها نائبا يمددها ويرجمها دعه او يورث كسلا وتغليا وناقوا به لمعالج
 بما يسهل من العروق فان لم يحدث ذلك بل احدثت اعياء فقط فليسكن مدة ثم لمعالج النوع
 المعارض من الاعياء بما سذكركه من اوغل في السن فلا يقبل بدنه من الغذاء ما كان يقبله
 وهو شاب قصير غذاؤه فضولا فلا يأكل قدر العادة بل دونه وممتد تغليظ التدبير اذا لطف
 التدبير دخل من الهواء في المتأفد ما كان يشغله غلاظ التدبير وليس يشغله الا ان لطف التدبير
 فكما يعود الى التغليظ يحدث فيه السدد والاعذية الحارة تتدارك مضرتها بالسكبيين لاسيما
 البرزوي فانه اتقنع انواع السكبيين ان كان سكريا وان كان عسليا فالساذج منه كاف
 والارادة يتبها ما من العسل وشرا به والكمولة والغليظ يتبعه حار المزاج سكبين اقوى البرزور
 وبقعه بارد المزاج ثيابا من الغلاف والافوقى والافوقى والافوقى احفظ للصحة واقل معونة
 للقوة والجلاء والغليظة الضد في احتاج الى جلد واحتاج سببه الى اغذية قوية الكموس
 رصد البلوغ الشديد ويقاوم منها غير الكثرة لينضم واصحاب الرياضات واتعب الكثير
 احمل للاغذية العظيمة ومما يمتنع على ضعفها قوة نومهم واستغراقهم فيه لكنه يعرض لهم
 لكثرة ما يعرفون وتصل من ابدانهم ان تسلب ابدانهم من الغذاء ما لم ينضم بعدهم نومهم
 لارض قنالة في آخر العمر اولى اوله وخصوصا نومهم يمتنعون به ضعفهم الذي اهمس من نومهم
 الذي يطل اذا عرض لهم به متواتر خصوصا اذا اتهموا والقوا كد الرطبة انما وافق
 القدر المتراضى المرورين في الصيف وان تؤكل قبل الطعام وهي مثل الشمس والتوت
 والبطيخ وكذلك الخوخ والاحاص وان يدبروا به في روافقه وان كان كل ما يملأ لدم مائية
 يفي في البدن غلبان عمارات القوا كد في خارج وان كان رجا تنفع في الوقت فانه يمتنع
 للعقوة وكذلك كل ما لا الدم خلط نائبا وان كان رجا تنفع كالفشاء واقشيد ولذلك كان
 المستكثرون من هذه الاغذية معرضين للحميات وان بردت في اول الامر واعلم ان الخلط
 المائى رجا يعرض له ان يصير صديدا وذلك اذا لم يتصل وبقى في العروق وهؤلاء اذا استعملوا
 الرياضات قبل ان تجتمع هذه المائيات بل كما كانوا يتناولون من القوا كد رياضون لتصل
 تلك المائيات وقل تضمردهم بها واعلم ايضا انه اذا كان في الدم خام او مائى منع من ان يلتصق
 بالبدن فيقل وخلق بمن يا كل القوا كد ان ينشئ بهما نائبا كل عليها ليزا والاعذية التي
 تولد المائية والخلط الغليظ الازج والمرارى فانما تجلب الحيات لتفدين المائى منها لادم
 وتسد الازج والغليظ منها للمجارى والمرارية وتسحق المرارى منها لالبدن وحدة الدم المتولد
 عنها والبقول المرارية رجا كرقعها في الشتاء كما ان التفتة وبها كرقعها في الصيف ومن
 صار الى ان ينال من الاغذية الرديئة فليقلل من المرات ولا يتواتر ويخلط بها ما يضاهاها فانه تاذى
 بالخلط لو شرب عليه الماء من الخل والمان وسكبين الخل والسفرجل ولحموه ودهود
 الاستفراغ ومن تاذى بالحمض تناول عليه العسل والشرايب العتيق وذلك قبل النضج
 والانه شام وكذا فليقلل الذي الدسم بالهضم مثل الشاه بلوط وحبال الاس والخرنوب

٢ في نسخة يهريق الدم

الشاي والتبغ والزعرور وبالمرسل الراسن المرو بالمخلخ والحريض مثل الكوامج والثوم
والصل وبالعكس ومن كان يده يردى الاخلط مع رقة ومع عليه في الغذاء الهمود ومن
كان يده سهل اقل قد ذى بالطرب السريع الانضمام فالجاليثوس والغذاء الرطب
هو المفارق لكل كيفية كانه فليس يملو ولا حاض ولا صر ولا حريف ولا فاض ولا مالم
والتحليل أجل للغذاء الغليظ من المتكاثف والاستكثار من الاغذية اليابسة ٣ يقطع
الشهوة ويقصد اللون ويخفف الطبع ومن الدم يكسل ويذهب الشهوة ومن البارد
يكسل ويغتر ومن الحار يضر يجلب الهرم وكذلك من الحريف ومن المالح يضر بالمعدة
والمالح يضر بالعين والغذاء الدم والموافق اذا تناول بمعدة غذاء يردى أفده والغذاء
الزج أبداً فهداراً وكذا الخيار يقشره أسرع فهداراً من المقشر وكذلك الخبز بالقلعة
أسرع فهداراً من الخول والمقرب اذا لطف تدبيره ثم تناول غليظاً كالزبدلين بعد الجوع
أحرق الدم وإثارة واحتاج الى قصه وان كان قريب العهدية وكذلك الفضان واعلم ان
الحلو من الغذاء تبرز الطبيعة قبل التضمج والانضمام فيفسد الدم وقد يمرض من الاغذية من
جهة تاليها - كما وقد قال أصحاب التجارب من اهل الهند وغيرهم انه لا يذوق كل لبن
مع الحوضات ولا يملك مع لبن فانهما يورثان امراضاً منهنها الجذام وقالوا ايضا لا يؤكل
عاش مع اللبن ولا مع طوم الطير ولا سويق على ارض يابن ولا يستعمل في الطهومات دهن
او عسل كان في انا لهاس ولا يؤكل شواء شوى على جمر الخروع والاطعمة المختلفة تضر من
وجهين أحدهما لاختلافها في المهضم واختلاف المهضم منها وغير المتضمن والثانية انها
يمكن أن يتناول منها أكثر من الباج الواحد وقد هرب أصحاب الرياضة في الزمان القديم من
ذلك اذ كانوا يقتصرون على اللحم في الغذاء وعلى الخبز في العشاء وأفضل اوقات الاكل
في الصيف الوقت الذي هو أبرد ومداقة الجوع ربما ثلاث المدة صديقات دديثة واعلم ان
الكباب اذا اضمضم كان أغذى غذاء وهو بطيء الا يهدأ ربات في الاعور والشور باج غذاء
جيد واذا كان يصل طرد الرياح وان لم يكن يصل اهاج الرياح ومن الناس من يحسب ان
العنب على الرؤس المشوي جيد وايسر كما يحسب بل هو رديء جداً وكذلك الخبيث بل يجب
أن يؤكل عليه مثل حب الرمان لاثقله واعلم ان الطيوج يابس بعقل والقروح رطب يطلق
وخير الدجاج المشوي ماشوء في بطن جدي أو حل فيعظ رطوبته واعلم ان مرق القروح
شديد التعديل للاخلط أحسن من مرق الدجاج لكن مرق الدجاج غني والجدي بارداً
أطيب لسكون بجماره والحل حاراً طيب لذوان سهو كونه والذجاج للحرورين يجب أن يكون
بلا زعفران والمبرود يجب أن يكون بزعفران والحلاوات وان كانت يسكر كافاً لودج فانها
رديثة لتسديد هاوله عطيشها واعلم ان مضره الخبز اذا لم يضمضم كثيرة ومضره اللحم اذا لم يضمضم
دون ذلك في المضره وقس على ذلك نظائر ما قلناه

• (الفصل الثامن في تدبير الماء والشراب) •

أصل الماء للأمرجة المعتدلة ما كان معتدلاً في شدة البر أو كان بعيداً بالجدة من خارج لاسيما
ان كان الجدد ديثاً وكذلك الحال في الجدد الجدد أيضاً فان المعتدل منه يضر بالأعصاب وأعضاء

النفس وبجملة الاحشاء ولا يحقله الا الدموى جسدا وان لم يضره في الحال ضرره على طول
الايام والامعان في السن وقال اصحاب التجربة لا يجمع بين ماءى البقر والنمر لم يقدر أحدهما
وأما اختيار الماء فقد دللنا علىه وكذلك اصلاح الردى منه والمزج بالخل يصلحه واعلم ان
الشرب على الريق وعلى الرياضة والاستحمام خصوصا مع خلاء البطن وكذلك طاعة العطش
الكاذب في الليل كما يعرض للسكارى والخمورين وعند اشتغال الطبيعة بضم الغذاء صار وقد
سبق ان الرى المكافى ضار جدا بل يجب ان كان ولا بد أن يجتذى بالهواء البارد والمفضضة بالماء
البارد ثم ان لم يقنع بذلك فن كوز سبق الرأس على ان الخمور ربما اتفقت بذلك وربما لم يضره
ان شرب على الريق ومن لم يصبر على الشرب على الريق وخصوصا بعد رياضة فليشرب قبله
شرايا بمزجها بماء وليمعلم المبتلى بالعطش الكاذب ان النوم ومصابرته للعطش يسكنه لان
الطبيعة حينئذ تقال المادة المعطشة وخصوصا اذا جمع بين الصبر والنوم واذا أطفئت الطبيعة
المنفضية بالشرب طاعة لها عاود العطش لاقامة الخلط المعطش ويجب خصوصا على صاحب
العطش الكاذب أن لا يعب الماء عبال بل يصبر منه ماء وشرب البارد جدا ردى وان كان لا بد
منه فبعد طعام كاف والماء القاتر يغنى والمضغ فوق ذلك اذا استكثر منه أو هن المعدة واذا
شرب في الاحيان غسل المعدة وأطلق الطبيعة وأما الشراب فالايض الرقيق أو ففى الضرورى
ولا يصدع بل ربما طرب فيخفف الصداع الكائن من التهاب المعدة ويقوم المروق بالعسل
والخمر بزيادة خصوصا اذا مضج قبل الشرب بساعتين وأما الشراب الغليظ الحلو فهو وفق
ان يريد السمن والقوة وليكن من تسديده على حذر واعتيق الاجرا وفق لصاحب المزاج البارد
البلغمى وتناول الشراب على كل طعام من الاطعمة ودى على ما فرغنا من اعطاءه ذلك فلا
يشرب الا بعد ان مضاهه والمحدرة وأما الطعام الردى الكيموس فشرب الشراب عليه وقت
تناوله وبعد ان مضاهه ردى لانه يثقل الكيموس الردى الى آفصى البدن وكذلك على القواكه
وخصوصا البطيخ والابتداء بالصغار من الاقداح أولى من الكبار ولكن ان شرب على الطعام
قد حين أو ثلاثة كان غير ضارا له متاد وكذلك عقيب القصد للصحيح والشراب ينفع الممرورى
بادرا المرة والمرطوبين بانضاج الرطوبة وكلما زادت عطريته وزاد طيبه وطاب طعمه فهو
أوفق والشراب ثم المنفذ للغذاء فى جميع البدن وهو يقطع الباطم ويحلله ويخرج الصفراء فى
البول وغيره ويزنق السوداء فيخرج بسهولة ويقمع عاديها بالمضادة ويحل كل منعقد من غير
تسكين كثير غريب وسند كرا صنافه فى موضعه ومن كان قوى الدماغ لم يسكر بسرعة ولم يقبل
دماغه الابخرة المتراقصة الرديئة ولم يصل اليه من الشراب الا حراره المالة غفيرة فذهنه
ملا يصفو عنه اذهان أخرى ومن كان بالخلاف كان بالخلاف ومن كان فى حدده وهن يضيق
فى الشتاء نفسه فلا يقدر ان يستكثر من الشراب شيئا ومن اراد ان يستكثر من الشراب فلا
يتلتن من الطعام وليجعل فى طعامه ما يدر فان عرض امتلاء من طعام وشراب فليقتذف وليشرب
ماء العسل ثم يثقف أيضا ثم يغسل فم يغسل ويغسل وجهه بماء بارد ومن تأذى من الشراب
بعضوة البدن وحى الكبد فليجعل غذاءه مثل الحصرمية ولحموها وثقله ماء الرمان وحاض
الارج ومن تأذى منه فى ناحية رأسه قلل وشرب المزوج المروق وينقل عليه بمثل السفرجل

وان تأذى في معدته بمرارتها فليتناول حب الاس الحمص وليص شيئا من اقراص الكافور
وما فيه قبض وجوخة وان كان تأذيه ليرودتها ينقل بالسعد وبالقرنفل وقشر الاترج واعلم ان
الشراب العتيق في حكم الدواء ليس في حكم الغذاء وان الشراب الحديث ضار بالكبد ومؤد
الى القيام الكبدى لنفذه واسهاله واعلم ان خير الشراب هو المعتدل بين العتيق والحديث
الصافي الايض الى الحرة الطيب الرائحة المعتدل الطعم لاحامض ولا حلو والشراب الجيد
المعروف بالمفـول وهو ان يتخذ ثلاثة اجزاء من السعد وجزأ من الماء ويغلى حتى يذهب ثلثه
ومن اصابه من شرب الشراب لاذخ مص بعده الرمان والماء البارد وشراب الافستق من الغد
واستهل الحمام وقد تناول شيئا يسيرا واعلم ان المزوج يرخى المعدة ويرطبها وهو يسكر أسرع
تنفيذ المائية ~~واسكن~~ ذلك يجلو البشرة ويصفي القوى النفسانية ويجتنب العاقل تناول
الشراب على الريق أو قبل استيقاظ الاعضاء من الماء في المرطوبين أو عقب حركة مقرطة فان
هذين ضاران بالدماغ والعصب ويوقعان في التشنج واختلاط العقل أو في مرض أو فضل حار
والسكر المتواتر ردى جدا يفسد مزاج الكبد والدماغ ويضعف العصب ويورث امراض
العصب والسكته والموت فجأة والشراب الكثير يستحيل صفاء رديته في بعض المعد وخلا
حاذق في بعض المعد وضرره ما جيعا عظيم وقد رأى بعضهم ان السكر اذا وقع في الشهر صرة
أو مرتين نفع بما يخفف من القوى النفسانية ويريح ويدار البول والعرق ويحلل الفضول سيما
من المعدة واي علم ان غالب ضرر الشراب انما هو بالدماغ فلا يشربه ضعيف الدماغ الا قليلا
ومزوجا والصواب ان يتلى من الشراب ان يسادر الى القبي فان سهل والانرب عليه ماء كثيرا
وحده أو مع عمل ثم استعمل بعد التقي بالابزن وقرخ بدهن كثير ويثام والصبيان شربهم الشراب
كزيادة نار على نار في طب ضعيف وما احتمل الشيخ فاسقه وعدل الشبان فيه والاولى للشبان
ان يشربوا الشراب العتيق بمزوجا بماء الرمان أو بمزوجا بماء البارد كي يبعد عن الضرر ولا يحترق
مزاجهم والبلد البارد يحتمل الشرب فيه والحار لا يحمله ومن اراد الامتلاء من الشراب فلا
يتلى من الطعام ولا يأكل الخويل ينحصى من الاسقيذاج الدسم ويتناول ثريدة دسمة ولحما
دسما مجزعا واعتدل ولم يتعب وينقل بالاوز والعسل المملحين وكالح الكبر وان أكل الكرنيبة
وزيتون الماء ونحوه نفع وأعان على الشرب وكذلك جميع ما يجفف البضار مثل بز الكرنب
النبطي والكمون والسذاب اليابس والفوفنج والملح النقطي والناخواء والاعذية التي فيها
لزوجة وغريبة ورماع غلظت البضار وذلك مثل الدسومات الحلو الازجة فانم اتنع السكر وان
كانت لا تقبل الشراب الكثير بسبب انها بطيئة النفوذ وسرعة السكر تكون اضعف
الدماغ أو لكثرة الاخلاط فيه وتكون لقوة الشراب وتكون لقله الغذاء وسوء التدبير فيه
وفيما يتصل به والذي لضعف الرأس فعلاجه علاج التزلة المتقدمة من اللطوخت المذكورة
في ذلك الباب ولا يشرب منه الا قليلا

• (شراب يطى بالسكر) •

يؤخذ من ماء الكرنب الايض جزء ومن ماء الرمان الحامض جزء ومن الخل نصف جزء ويغلى
غليات ويشرب منه قبل الشراب أو قية وأيضا يتخذ حب من الملح والسذاب والكمون

الاسود ويحفظ ويتناول حبة بعد حبة وأيضا يؤخذ بزرك الرب النبطي والكحون واللوز المر
المقشر والقوتنج والافستين والملح النقطي والناخواء والسذاب اليابس ويشرب منه من
لا يضاف مضرة من حرارته وزن درهمين بماء بارد على الريق ومما يصحى السكران ان يبق الماء
والخل ثلاث مرات متواترة أو ماء المصل والراتب الحامض وبشتم الكافور والعندل أو
يجعل على رأسه المبردات الرادعة مثل دهن ورد يخل خر وأماء علاج الخمارفة ~~مذكره~~ في
الجزئيات ومن أراد ان يسكر بسرعة من غير مضرة تقع في الشراب الاشنة أو العود الهندي
ومن احتاج الى سكر شديد له علاج عضو علاجاً مؤلماً جعل في شرابه ماء التيم أو ياخذ من
الشاهترج والاقيون والبنج أجزاء سواء نصف درهم نصف درهم ومن جوزبوا والسك والعود
انظام قيراطا قيراطا ويبقى منه في الشراب قدر الحاجة أو يطبخ البنج الاسود وقشور البيرج
في الماء حتى يحمروا ويخرج به الشراب

*(الفصل التاسع في النوم واليقظة) *

أما الكلام في سبب النوم الطبيعي والسيات وضدها من اليقظة والارقي وما يجب ان يفعل
في جلب كل واحد منها ودفعه اذا كان مؤذياً وما يدل عليه كل واحد منها وغير ذلك فقد قيل
منه شيء في موضعه وسيدنا في الطب الجزئي وأما الذي يقال في هذا الموضع فهو ان النوم
المعتدل يمكن للقوة الطبيعية من أفعالها مريح للقوة النفسانية مكثر من جوهره حتى انه ربما
عاد باركانه مانعاً من تحلل الروح أى روح كانت ولذلك يهضم الطعام المهضوم المذكورة
ويتداركه الضعف الكائن عن أصناف التحلل ما كان من أعياء وما كان من مثل الجماع
والغضب ونحو ذلك والنوم المعتدل اذا صادف اعتدال الاخلاق في الحكم والكيف فهو
مرطب متخض وهو انفع شيء للمشايخ فانه يحفظ عليهم الرطوبة ويعيدها ولذلك ذكر جالينوس
انه يتناول كل ليلة بقيلة خمس مطيب فاما الخس فلينومه وأما التطييب فليست دارك به تبريده
قال فاني الآن على النوم حريص أى الى اليوم شيخ يتعفى ترطيب النوم وهذا انم التدبير ان
بعضاء النوم وان قدم عليه جاعاً ما بعد استكمال هضم الغذاء المتناول واستكثار من صب الماء
الشارع الى الرأس فانه ثم المعين وأما التدبير الذي هو أقوى من ذلك فنذكر في المعالجات فيجب
على الاصحاء ان يراعوا أمر النوم ويكونوا منه على اعتدال وفي وقته ولا يقرطوا فيه وليستقوا
ضرر السهر ياد مغتهم ويقواهم كلها وكثيراً ما يكلف الانسان السهر ويطرده عنه النوم خوفاً
من الغنى وسقوط القوة وأفضل النوم الفرق وما كان بعد انقذار الطعام من البطن الاعلى
وسكون ما عسى يتبعه من النعش والقرار فان النوم على ذلك ضار من وجوه كثيرة بل ولا يطيب
ولا يتصل ولا ينافر التمل والتقلب وهو ضار وهو مع ضرره مؤلماً صعبه فلذلك يجب ان
يتقضى دبراً ان أبطا الانهـدار ثم ينام والنوم على الخوى ردى مسقط للقوة وعلى الامتلاء
قبل الانهـدار من البطن الاعلى ردى لانه لا يكون غرقاً بل يكون مع غمالي كما تستغل فيه
الطبيعة بماتت تغربه في حال النوم من الهضم عارضها امتية تاظ مزعج محير فتبطل معه
الطبيعة فيفسد الهضم ونوم النهار ردى يورث الامراض الرطوية والنوازل ويقصد
اللون ويورث الطحال ويرى العصب ويكسل ويضعف الشهوة ويورث الاورام والحجيات

كثيرا ومن أسباب آفاته سرعة انقطاعه وتبدل الطبيعة عما كانت فيه ومن فضائل نوم الليل انه تام مستغرق على ان معتاد النوم بالنهار لا يجب ان يجره دفعة بغير تدريج واما افضل هيئات النوم فان يتدأ على اليمين ثم ينقلب على اليسار طباوشرعا فاذا ابتدأ على البطن اعان على الهضم هونة جيدة لما يحقن به من الحار الفريزى ويحصره فيكثر واما الاستلقاء فهو نوم ردى مهيى للاسراض الرديئة مثل السكنة والمالج والكابوس وذلك لانه يميل بالفضل الى اللف فيحبس عن مجاريه التي هي الى قدام مثل المضرين والحلك والنوم على الاستلقاء من عادة الضعفى من المرضى لما يعرض لعضلاتهم من الضعف ولاعضائهم فلا يعمل جنب جنبا بل يسرع الى الاستلقاء على الظهر اذا الظهر اقوى من الجنب ومثل هذا ما ينشأ من فاضرين اضعف العضل التي يجمعون الفكين ولهذا يابان قد ذكرناهم فى الكتب الجزئية وقد استوفينا الكلام فى ذلك

• (الفصل العاشر فيما يجب ان يؤخر عن هذا الموضع) •

عما يذكر فى مثل هذا الموضع هو امر الجماع وتعدليه وتدارك ضرره ونحن نؤخر القول فيه الى الكتب الجزئية وعما يقال ههنا أيضا امر الادوية المسهلة وتدارك ضررها ونحن أيضا نؤخر الكلام فى بعضه الى مقالاتنا فى العلاج وفى بعضه الى كلامنا فى الادوية المسهلة الا اننا نقول يجب على مستحفظ الصحة ان يتعاهد الاستقراغ السهل والادراو والتعريق والتفت وتتعاهد النساء بالاطباء مما نوضحه ونعرفه فى موضعه

• (الفصل الحادى عشر فى تقوية الاعضاء الضعيفة وتسميتها وتعليمها وتعليمها) •

فنقول الاعضاء الضعيفة والعزيمة تقوى وتعلم اما فمى هو بدنى من الفؤ والنشوب والتغذية وأما فى المسنين فبالدلك المعتدل والريضة الدائمة التي تخصها ثم تطل بالزفت وحصر النفس داخل فى هذا الباب خصوصا اذا كان العضو مجاورا للصدر والرقبة مثال ذلك من كان قصيف الساقين فاننا نأمره بالاحصار اليسير والدلك المعتدل ونطلبه بالاطلاء الزفتى ثم فى اليوم الثانى يحفظ الدلك بحاله ويزيد فى الرياضة وفى الثالث يحفظ أيضا الدلك بحاله ويزيد فى الرياضة الا ان يظهر دليل اتساع العروق وانصباب الموائد فيضاف فى كل عضو حديد الورد والافقة الامتلاقيه التي تخصه كما يخاف ههنا الدواى وداء القيل واذا ظهر شئ من هذا الجنس نقصنا ما كنا نعلمه من الرياضة والدلك بل أمسكنا واضجعناه واشلنا بذلك العضو مثلاً فى ضامر الساق برجله ودلكناه عكس الدلك الاول وابتدأ من طرفه الى أصله وان اردنا ذلك بعضو مقارب لاعضاء النفس وكان مثلاً الصدر فليقط ما تحته بقماط وسط الشد معتدل العرض ثم نأمر ان يستعمل رياضات اليدين وحصر النفس الشديد والصياح والصوت العظيم والدلك الرقيق ثم سيايتك فى الكتب الجزئية تفصيل هذه الجمل مستقصى فانتظره فى كتاب الزينة

• (الفصل الثانى عشر فى الاعياء الذى يتبع الرياضات) •

فنقول اصناف الاعياء ثلاثة ويزاد عليهم اربع ووجوه بدوته وجهان فاصنافه الثلاثة القروى والنهدى والوردى والذي يزداد هو الاعياء المسمى بالقشنى والبسبى والنضقى والقروى اعياء يحس منه فى ظاهرها الجادسيه بمن القروح وفى غورها الجادواقواء اغوره وقد يهس ذلك

بالمس وقد يحس به صاحبه عند حركته وربما احس بضخ كضخ الشوك ويكرهون الحركات حتى القطى أو يقطون بضعف وإذا اشتد وجده واقشعيرية وان زاد اصابعهم ناض وجوا وسببه كثرة فضول رقيقة حادة أو ذوبان اللحم والشحم اشدة الحركة وبالجله اخلاط رديئة اتشربت في العروق وكسر الدم الجيد افتتها فلما انتفضت الى نواحي الجلد انتضت خالصة الاذى واقل ما يؤذى به هو ان يحدث هذا الجنس من الاعياء فان تحركت قليلا أحدثت القشعريرة وان تحركت كثيرا أحدثت النافض وربما انتفض منها الاخلاط الحادة ويبقى في العروق الخامة وربما كان الخلام أيضا في اللحم والقلى يمدى يحس صاحبه كان بدنه قد رشح ويحس بحرارة وتجدد ويكره صاحبه الحركة حتى القطى خصوصا ان كان عن تعب ويكون من فضول محتبسة في العضل لأنها جيدة الجوهر لا تدفع فيها أو من رشح ويفرق بينهما حال الخفة والثقل وكثيرا ما يعرض من نوم غير تام وإذا عرض به من نوم تام فهناك اختلاف آخر وهو شرب الاصناف واشده ما أثر شظايا العضل على الاستقامة وأما الاعياء الورى فهو ان يكون البدن أجزء من العادة وشيها بالمنفتح حجا ولونا وتأديا بالمس والحركة ويحس معه بتجدد أيضا وأما الاعياء القضى فهو حاله يحس بها الانسان من بدنه كما قد أفرط به الجفاف واليبس ويحدث من أفرط رياضة مع جودة الكيوس واستعمال استرداد خشن بعده وقد يحدث من يمس الهواء والاستقلال من الغذاء واستعمال الصوم وأما وجه حدوث الاعياء فذلك لان الاعياء اما ان يحدث عن رياضة وهو اسلم وطريق علاجه وجهه يخصه واما ان يحدث عن ذاته وهو مقدمة مرض وطريق علاجه وجهه يخصه وقد تتركب هذه بعضها مع بعض بحسب تركيب موادها ما بذاتها واما بالرياضة واذ عرفت تدبير المفردات نقلته الى تدبير المركبات على القانون الذى أقوله وهو ان الواجب ان يصرف فضل العناية أول شئ الى ما هو أشدها قماما مع تدبير ما هو دونه أيضا والاهم يكون اهم لامور ثلاثة اما لاجل القوة واما لاجل الشرف واما لاجل الجوهر وإذا اجمع في الواجب من هذه الشروط اثنان أو ثلاثة فهو اهم الآن يكون الواحد من الاخر أقوى من اثنين من الاول فيقاوم الاثنين من الاول ومثال هذا ان الاعياء الورى أقوى وأشرف لكن جوهر القروى ان كان بعد جذا عن الاعتدال وعن الجرى الطبيعى قاوم موجب الاعياء الورى بالشرف والقوة فقدم عليه وان لم يكن بعد جذا قدم عليه الورى

• (الفصل الثالث عشر في القلى والتناوب) •

القلى يكون لفضول مجمعة في العضل ولذلك يعرض كثير عقيب النوم واذ اصارت ثلاث الاخلاط أكثر صار قشعريرة وناقضا وان صارت أكثر من ذلك أحدثت الحمى والتناوب ضرب من القلى لمرض محط يعرض في عضل القلك والقصر وعروضه للعصع ابتداءه بلا سبب وفى غير الوقت اذا كثرة هوردي والجيد منه ما كان عند الهضم الاخر ويكون لدفع الفضل وقد يفعل التناوب والقلى البرد والتكايف وقلة التحلل والاقباء عن النوم قبل استقائه وهو دفع عاصره والشراب الممزوج مناصفة جيد للتناوب والقلى اذا لم يكن هناك سبب آخر مانع له

• (الفصل الرابع عشر في علاج الاعياء الرياضى) •

نتول ان العناية بعلاج الاعياء الرياضى أمان من أمراض كثيرة منها الحيات فاما الاعياء

القروى فيجب ان يتقص مع ظهوره من الرياضة ان كانت هي سببه وان اقترن بها كثرة اخلاط
 نقصت أو تختم قربية العهد تدور له ضررها بالجوع والاستقراغ وتحليل ما حصل في ناحية
 الجلد بذلك الكثير الذي يذهب لا قبض فيه الى اليوم الثالث ثم تستعمل رياضة الاسترداد
 ويقضى في اليوم الاول بما جرت به عادته في الكيفية الا انه يتقص من كميته وفي الثاني يقضى
 بالرطبات فان كانت العروق نقية والخلام في شحم المني فالدلك قد ينضجه وخصوصا اذا نفذت
 اليه قوة أدوية مسخنة ودهن الغرب نافع جدا من ذلك وادهان الثبت والبابونج ونحو ذلك
 وطبخ أصل الساق في الدهن في اناء مضاعف ودهن أصل الخطمي ودهن أصل قشاة الحمار
 والفاسرا ودهن الاشنة جيدة وكل ما يقع من الادهان فيه الاشنة واما الاعياء المتعددي
 فالغرض في معالجته ارتخا ما صلب بالذلك اللبن والدهن المسخن في الشمس والاستحمام بالماء
 الفاتر واللبث فيه طويلا حتى انه ان عاود الالبز في اليوم مرتين او ثلاثة جاز ويتدهن بعد كل
 استحمام وان احتيج بسبب وجوب تشق العرق واتشاف الدهن معه الى ان يعاد مسح الدهن
 عليه فقل ويقضى بقدا رطب قليل المقدار فانه الى تقليل الغذاء أو حوج من القروى وهذا
 الاعياء تحلله الرياضة وتنش الاعياء وان كان عارضا بذاته لفضول غليظة لم يكن بد من استقراغ
 وان كانت بسبب ريح معدة - الله مثل السكون والكرويا والانيسون - واما الاعياء الوردى
 فالغرض في تدبيره أمور ثلاثة ارتخا ما تعدد وتبريد ما سخن واستقراغ الفضل ويتم ذلك بالدهن
 الكثير الفاتر والدلك اللين جدا وطول اللبث في الماء المائل الى السخونة قليلا والراحة وأما
 القش في فلا يغير فيه من تدبير الاصحاء شئ الا أن الماء الذي يستعمل فيه يجب أن يزد سخونة فان
 الماء الحار جدا فيه تكثيف للجلد مع انه لا مضرة فيه مثل مضرة البارد من الماء فانه وان كثف
 ففيه مخاطرة انه قد يرد في بدن قد تحف وربما كان سبب ثقافته فتحلل جلده بل هذا هو الاكثر
 وفي اليوم الثاني تستعمل رياضة استرداد على رفق ولين والحمام كحال اليوم الاول ثم يؤمر ان
 ينزع في الماء البارد دفعة ليكتف بجلده ويقال تحلله وتحفظ فيه الرطوبة ويلقى بدنا فيه
 ما يتاوه من الحرارة وقد تكيف به وهذا ان السبيان يتعاونان على دفع غائلته بمرده وخصوصا
 اذا اخرج فيه وخرج في الحال ولم يمكث فان المكث لا أمان معه ويقضى بصوة النهار بغذاء
 مرطب يسير لكي يمكن ان يدلك عند العشي مرة أخرى - حينئذ يؤخر العشاء ويحتمدان يكون
 قد تنقض الفضول عن نفسه بتلك يدهن عذب ولا يصيب به بطنه الا أن يكون أحسن باعيا في
 عضل بطنه فحينئذ يذهب همارق وراين وليتوسع في غذائه وليزد فيه مع نوق ان يكون غذاؤه شديد
 الحرارة وكل اعياء يكون سببه الحركة فان تركها مع ابتداء أثر الاعياء يمنع حدوثه ثم يستعمل
 رياضة الاسترداد لدفع الحركة المعتدلة المواد الى الجلد ويحللها لذلك فيما بين تلك الحركات في
 وقتها او يعرف حاله بالاستحمام فان أحدث الحمام نافعا فالامر مجاوز الحد وخصوصا ان
 أحدث حمى - حينئذ فلا يجب ان يستعمل بل يستقرغ ويصلح المزاج وان لم يحدث الحمام شيئا من
 ذلك فهو منقطع به وان كان في عروق المني أخلاط جامدة أو خامسة فندبروا ولا الاعياء بما يجب ثم
 اشتغل بما ينضج الخامة ويلطفها ويخرجها فان كانت كثيرة اشير عليه - حينئذ بالسكون وترك
 الرياضات فان السكون اهضم وترك القصد فانه في الاكثر يخرج النقي ويبقى الخلام ولا يسهل

أيضا قبل الانضاج فان ذلك لا يفتى ويؤذى ولا بأس بالادراو ولا تعطيه مسخنا في نشر الخمام في البدن وليكن استعماله عليه برنق وبقدر معتدل ويجب ان يجعل في أغذيته الفلفل والكبر والزنجبيل وخسل الكبر وخسل الثوم وخسل الاسترغان واجرهما أيضا والجرار شنان المعروفة بقدر وبعد التفتيح وظاهر الرسوب في البول ونضج الاغلب فاستعمل الشرايط ثم النضج وادر وليكن شرايط اللطف الرقيق ولا يستعمل القوي.

• (الفصل الخامس عشر في احوال اخرى تتبع الرياضات من الاحوال) •

وهي الشكايف والتخلخل والترطيب المقرط واليبس المقرط فتسلك اولاً في هذه الاحوال ثم
تنتقل الى تدبير الاعياء الكائن من تلقا نفسه فمن ذلك تخلخل يعرض للبدن وكثيرا ما يعرض
للبدن من الدلك البسير ومن الحمام ويعالج بالدلك اليابس البسير المائل الى الصلابة مع دهن
قالب ومن ذلك تسكايف يعرض من برد او شئ قابض او كثرة فضول او غلظها او لزوجهما يزدى
ذلك الى احتباسها في مسام الجلد او يكون التسكايف بسبب رياضة جسده من الغور من
غير ان يكون عن اسباب سابقة او يكون السبب في ذلك المقام في موضع غباري او دلكا قويا
صلبا اما ما كان من برد وقبض فعلا متبعض اللون وابطاء التسخن والتعرق وعود اللون الى
الحرارة عند الرياضة فهو لا يجب ان يستعملوا بهما سادات حارة ويقرغوا على طوبى المعادلة
الحرارة وعلى فراشها حتى يعرقوا ويتدهنوا بادهان لطيفة حارة محلاة واما الواقعون في ذلك
من رياضة فعلا متهم عدم تلك العلامات وتوضع الجلد وعلاجه النقض ان كان هناك
فضل واستعمال ما يحلل من حمام وترنج واما الواقعون في ذلك من غبار او قوة ذلك فهم الى
الاستحمام احوج منهم الى التمرج بالادهان وليندلكوا بلبان كاليان قبل الحمام وبعده وقد
يعرض عقيب الانراط في الرياضة مع قلة الدلك ضعف مع التخلخل وقد يعرض من الجماع المقرط
ايضا ومن الحمام المتواتر فينبغي ان يعالجوا بالرياضة الاسترداد وبذلك يابس الى الصلابة مع
دهن قابض ويقالوا اغذية مرطبة قليلة الكمية معادلة في الحر والبرد والى الحر ما هي قليلا
وكذلك يسهون ان عرض ضعف او مسهر او غم او عرض يمس من الغضب فان عرض لهؤلاء
سواء اسقروا لم يوفقهم رياضة الاسترداد ولا شئ من الرياضات البتة وقد يعرض من قرط
الاستحمام والاستكثران من الغذاء والشراب والترفه ان يحس الانسان في اعضائه بفضل
وطوبى وخصوصا في لسانه حتى انها تضرب افعال الاعضاء فان كان من سبب سابق فذلك الى
الطب الجزئي وان كان من امر مما عدا ذلك فربما كثرت او فرط دعة او شدة استرطاب من الحمام
فيجب ان يحشمواد رياضة قوية ودلكا خشنا يابس بالادهن او مع شئ قليل من الدهن المسخن
واما اليبس المقرط الذي يحسه صاحبه يدينه فهو من جفئ الاعياء القشني وعلاجه ذلك
العلاج بعينه

• (الفصل السادس عشر في علاج الاعياء الحادث بنفسه) •

أما القروح فيجب أن تعرف حاله هل هو في انغلاق الموجب له داخل العروق أو خارجها ويدل على كونه في العروق نقص البول وأحوال الأغذية السائلة وعادته في كثرة تولد الفضول في عروقه وقتلها ومصرعة اتقائها عنه وأحوالها الياءة إلى علاج وحال مشروبه أنه هل كان

قوله أو عرض يس من
الغضب في نسخة أو عرض
يتشمن العصب

صافياً وكدرًا فان دلت هذه الدلائل فهو في العروق والافه وبارز فان كان الاعياء من فضول
خارجية وكان داخل العروق نقياً كفي فيه رياضة الاسترداد وما وردنا من التدبير المقول في باب
القروح الحادث بالرياضة وان كان القسم الاخر فلا تعرض له بالرياضة بل عليك بتدبيره
وتنويته وتجويعه ومسحه كل عشية بالدهن واجامه بالماء المعتدل ان احقل الحمام على الشرط
الذي اوردناه وغذ بهما قل مما يجوز كيوسه من جنس الاحساء مما لا يهتكون فيه كثرة لزوجة
ولا كثرة غذاء وهذا مثل الشعر والخنس دروس ولحوم الطير عا الطف الحس ومن الاشربة
السكجيين العسل وماء العسل والشراب الابيض الرقيق ولا تمنعه الشراب بهذه الصفة فانه
منضج مدرّ ويجب ان يبدأ أولاً بما فيه حوضة يسيرة ثم يدرج الى الابيض الرقيق فان لم يكن
هذا التدبير فهذه الخلط فاستقرغ الغالب فان كان الغالب دما او معه دم فصدت والاسهات
اوجعت على ما ترى من امر الدم وايالك ان تفعل شيئاً من هذا اذا استضعفت القوة واستدلالك
على جنس الخلط هو من البول او من العرق ومن حال النوم والسهر فاذا امتنع النوم مع تدبيرك
الجيد فهو دليل ردي فان توهمت ان الجيد من الدم قليل في العروق وان الاخلط النية
هي الغالبة فارحه وأطعمه واسقه ما يلطف بعد ان لا تسقيه ما فيه اسخان كثير بل اسقه ما فيه
تقطيع مثل السكجيين العسل فان احتجت الى ان تزيد المطفات قوة جعلت في الطعام او في ماء
الشعر الذي تسقيه شيئاً من التفل وان اضطررت الى الكمونى أو الفلاني لقجاجة الاخلط
سقيت كما ترى قبل الطعام وبعده وعند النوم مقدار ملعقة صغيرة ولا يصلح لهم القودنجي فانه
يجاوز الحد في الاضخان فان تحققت ان الاخلط النية ليست في العروق لكم في الاعضاء
الاصلية دلكتم خاصة باخدوات بالادهان المرخية اللزجة وسقيتهم من المضخات ما يبالغ الجلد
اضخائه ويلزمهم السكون الطويل ثم الاستحمام بماء معتدل الحرارة وتسقيهم القودنجي
بلاخوف ولكن يجب ان يكون قبل الطعام وقبل الرياضة فان احتجت قبل الطعام الى عمى
فلا تسقيه قويا من القودنجي بل مثل الكمونى والفلاني ولا يكن من أيهما كان يسيراً
والسفرجلي ويجوز ان يكون ما تسقيه منها بعد ان تتأمل حتى لا يكون البدن شديداً طرارة
العرضة وانت تسقيه هذه وينفع هؤلاء المسح بدهن البابونج والشبث والمرزنجوش وغير ذلك
وحدها ومع الشمع أو ية وى برزايحج أو الرزايحج مع اثني عشر ضعفاً من الزيت واذا تعرفت ان
الاخلط في العروق وخارجاً معا قصدت الاعظم ولم تحمل الا صغراً ان استويا قصدت أو لا قصد
الهضم بالفلاني وان شئت زدت عليه فطراسا اليون بوزن الانيسون امكون أشد ادرا ما وان
شئت خلطت به يسيراً من القودنجي بعد ان تنقص من شربه الكمونى أو الفلاني أو تزيد في ذلك
حتى يبقى باسره القودنجي الصرف عندما يكون الذي ما في العروق قد انضم وانتفض وبقت
عليك العناية بما هو خارج العروق والقودنجي كماعت نافع لهذا ضار الاول وأما هؤلاء الجتمع
فيهم الامران فينبغي ان تجنبهم كل ما يشتد جذبه الى خارج أو الى داخل فلذلك يجب ان لا تبادر
الى قيئهم واسم الهم الم تقدم اولا بالتلطيف والتقطيع والاضحاج ولا تريضهم أيضاً فاذا سكن
الاعياء وحسن اللون ونضج البول فادلكهم دلكاً كثيراً وريضهم رياضة يسيرة وجرب فان
ما ودهم شيء من المرض فاتركوا وان لم يعاودهم فاستقرهم الى عادتهم متدريجاً فيه الى ان يبلغ

واجبهم من الاستحمام والقريخ والدلك والرياضة وفي آخر الامر فزد في قوة ادعائهم فان ماورد
 أحدهم من هؤلاء اعياء مع حس قروح فعاود تدبيره وان عاوده يلا حس قروح فدبره بالاسترداد
 وان اختلطت الدلائل ولم يظهر اعياء سوى محسوس فأرجحه وأما الاعياء القدي فيسببه ههنا
 هو استهلاك بلا ردة مخططة وعلاجه في الابدان الرديئة المزاج القصد وتلطيف التدبير وفي البدن
 الذي تتكلم فيه نحن هو بالتلطيف والتقطيع وحده ثم يعان من بعد بما يجب وأما الورى
 فعلاجه المباداة الى القصد من العرق الذي يناسب العضو الذي فيه أكثر الاعياء أو الذي
 يظهر فيه أول الاعياء ومن الاكل ان كان لا تفاوت فيه بين الاعضاء ورعا احتجت أن تقصده
 في اليوم الثاني بل في الثالث فاقصد في اليوم الاول كما يظهر ولا تؤخره فيمكن فيه وفي اليوم
 الثاني والثالث فاقصده عشاء ويجب أن يكون غذاؤه في اليوم الاول ماء الشعير أو حسو
 الحنذروس ساذجان لم تعرض حتى فان هضمت فاه الشعير وحده وفي اليوم الثاني ذلك مع دهن
 بارد أو معتدل كدهن اللوز وفي اليوم الثالث مثل المنسية والقريحية والموكية والحاضية
 ومثل السمك الرضاضي اسقى بجاو ينعون في هذه الايام من شرب الماء ما أمكن ولكنهم
 اذا عيل صبرهم في اليوم الثالث ولم يسقروا اطعمهم سقوا ماء الحسل أو شربا بيا يسخر رقيقا أو
 ممزوجا وبالن أن تغذيهم اثر هذه الاستفرغات دفعة تارة حاجتهم فتجذب الغذاء الغير المنهضم
 الى العروق لوجوه ثلاثة أحدها أن الغذاء اذا قل بخلت المعدة به ونازعت قوتها الماسكة بقوة
 الكبد الجاذبة أما اذا كثر لم تبخل به بل وجماعا عانت جذب الكبد بقوتها الدافعة وكذلك كل
 وعاء متقدم بالقياس الى ما بعده والثاني أن الكثير لا يوجد هضمه في المعدة والثالث أن الكثير
 يرسل الى العروق غذا كثيرا فتجهز العروق أيضا من هضمه .

• (الفصل السابع عشر في تدبير الابدان التي أمر جنتها غير فاضلة) •

هذه الابدان اما مخبطة واما ممتونة في الخلقة فاما المخطئة فهي التي أمر جنتها الجبلية فاضلة وقد
 اكتسبت أمر جنة رديئة في الوقت بخط التدبير المتناول حتى استقرت فيها والممتونة هي التي
 أمر جنتها في الاصل غير فاضلة اما المخطئة فيعرف خطوها بالكيفية والكمية لتعالج الضد
 وقد يستدل على ذلك من حال مضنة البدن واما الممتونة فهي التي وقع فسادها من مزاجها
 الاول أو من سنها

• (التعليم الثالث في تدبير المشايخ وهو ستة فصول) •

• (الفصل الاول قول كلي في تدبير المشايخ) •

يجل تدبيرهم في استعمال ما يربط ويسخن معان اطالة النوم واللبث في الفراش أكثر من
 الشبان ومن الاغذية والاستحمامات والاشربة وادامة ادرا بولهم واخراج البلغم من
 معدتهم من طريق المني والمثانة وان يدا م لين طبيعهم ويتقهم جدا ذلك المعتدل في الكمية
 والكيفية مع الدهن ثم الركوب أو المنى ان كانوا يسهقون عن الركوب والضعيف منهم يعاد
 عليه ذلك ويثنى ويجب أن يتعهد الطبيب من العطر كثيرا وخصوصا الحار باعتدال وان
 يمرغوا بالدهن بعد النوم فان ذلك ينه القوة الحيوانية ثم يستعمل المنى والركوب

• (الفصل الثاني في تغذية المشايخ) •

يجب أن يفرق غذاؤه الشيخ قليلا قليلا ويفذى في كرتين أو ثلاث بحسب الهضم وقوته وضعفه
 فياكل في الساعة الثالثة اثني عشر باليد الصنعة مع العسل وفي الساعة بعد الاستحمام ما يلي
 البطن مما تذروه ويتناول بعد ذلك بقرب الليل الطعام المحمود الغذاء فان كان قويا يزيد في غذائه
 قليلا ويجتنبوا كل غذاؤه غليظ يولد السوداء والبلم وكل حاد حريف يجفف مثل الكوامنج
 والتوابل الاعلى سبل الدواء فان فعلوا من ذلك ما لا ينبغي لهم قتنا ولو امن الصنف الاول مثل
 المالح والياذنجيان والمقدد وطحوم الصيدأ وثل السمك الصلب اللحم والبطيخ الرقي واقتناء
 أو فعلوا الخطأ الثاني فاكلوا الكوامنج والحضائر والبعر وبلوا يتناول الضد بل انما يجب أن
 يستعمل فيهم الملطقات اذا علم ان فيهم فضولا فاذا اتقوا غذاها والمرطبات ثم يعادون احيانا
 بأشياء من الملطقات مع الغذاء على ما سنقول فيه وأما الذين فينتقع به منهم من يسقره ولا يجد
 عقيبته دافى فاحية الكبد والبطن ولا سكة ولا يبعثها فان اللبن يفذو ويرطب وأوفقه ابن
 الماعز والأتين ولبن الأتن من خواصه انه لا يتجبن كثيرا ويحذر سريره ما ولا سيما ان كان معه طمخ
 وعسل ويجب أن يتعهد المرحى حتى لا يكون نباتا عسقا أو حريفا أو ضا أو شديدا الملوحة
 وأما البقول والفواكه التي تتناولها المشايخ فهي مثل السلق والكرفس وقليل من الكراث
 يتناولها طيبة بالترى والزيت وخصوصا قبل طعامهم ليعين على تليين الطبيعة واذا استعملوا
 الثوم في الاوقات وكانوا معتادين له تنفعوا به والزنجبيل المربى من الادوية الموافقة لهم
 واكثر المربيات الحارة ولكن بقدر ما يرضى ويهضم لا بقدر ما يجفف البدن ويجب أن
 تكون أغذيتهم مرطبة اغنية تفعل عن هذه من طريق الهضم والتسخين ولا تنقل الى التجفيف
 ومما يستعملونه لتلين طبائعهم ووافق أبدانهم من الفواكه التين والاجاص في الصيف
 والتين اليابس المطبوخ بماء العسل ان كان الوقت شتاء وجميع هذا يجب أن يكون قبل الطعام
 لتلين طبائعهم وأيضا اللباب المطبوخ بالماء والمخ مطبوا بالترى والزيت وأصل البقايح
 اذا جعل شوربا جة من الدجاج أو في مرقة السلق أو في مرقة الكرنب فان كانت طبيعتهم تستمر
 على لين يومادون يوم فعن المسهل والمزلق غنى وان كانت تلين يوما وتجبس يومين كفاهم مثل
 اللباب وماء الكرنب واباب القرطم بكشك الشعير أو مقدار جوزة أو جوزتين من صمغ البطم
 واكثر ثلاث جوزات فانما تلين طبائعهم بخاصية فيه ويجعلوا الاحشاء بغير أذى وينفعهم أيضا
 الدواء المركب من لباب القرطم مع عشرة أمشاله تينايا بساوا الشربة منه كالجوزة وتنفعهم
 الحقنة بالدهن فان فيها مع الاستقرار تليين الاحشاء وخصوصا الزيت العذب ويجتنب فيهم
 الحقن الحارة فانما تجفف امعاهم وأما الحقنة الرطبة الدهنية فانها من أنفع الاشياء لهم اذا
 احتبست بطونهم أياما واهم أدوية ملينة للطبيعة خاصة سندا كرها في القراباذين ويجب أن
 يكون الاستقرار في الكحول والمشايخ بغير الفصد ما أمكن فان الاسهال المعتدل أوفق لهم

• (الفصل الثالث في شراب المشايخ) •

خير شرابهم العتيق الاحمر يسد ويضن معا ويجتنبوا الحديث والايض الآن يكونوا
 استصموا بعد تناول من الغذاء وعطشوا فيسقون حينئذ شرابا ييض ريقا قليلا الغذاء على
 انه لهم بدل الماء ويجتنبوا الحلوا المسد من الاشربة

• (الفصل الرابع في تفتيح سدود المشايخ) •

ان عرض لهم سدود أسهلها ما عرض من شرب الخمر فيجب أن يقتضوا بالقودنجي والقلاقل ويثمل القلاقل على الشراب وان كانت عادتهم قد جرت باستعمال الثوم والبصل استعملوا وما الترياق ينفعهم جدا وخصوصا عند حدوث السدود وكذلك آتانا سينا وامر وسيد ولكن يجب أن يترطوا بعده بالاستحمام وبالتقريخ وبالاغذية مثل ماء اللغم بالخندروس والشعير واستعمالهم شراب العسل ينفعهم ويؤمنهم حدوث السدود ووجع المفاصل بعد أن يزداد عليه مع احساس سدة في عضو واحساس استعداده لها ما يخصه كبزركفرس وأصله لأعضاء البول وان كانت السدة حصوية طبع عياها أقوى مثل فطر اساليون وان كانت السدة في الرنة قتل البرشاوشان والزوقا والسليخة وما يشبه ذلك

• (الفصل الخامس في ذلك المشايخ) •

يجب أن يكون معتدلا في الكيف والكم غير متعرض للأعضاء الضعيفة أصلا والمثانة وان كان ذلك ذا مرات قليلة لكروا في المرات بخرق خشنة أو أيد مجردة فان ذلك ينفعهم وينع نواب على أعضائهم وينفعهم الحام مع ذلك

• (الفصل السادس في رياضة المشايخ) •

تختلف رياضة المشايخ بحسب اختلاف حالات أيد انهم وبحسب ما يعتادهم من العلل وبحسب عاداتهم في الرياضة فان كانت أيد انهم على غاية الاعتدال وافقهم الرياضات المعتدلة ثم ان كان عضو منهم ليس على أفضل حالته جعلوا رياضته تابعة لساير الأعضاء في الرياضة مثل ان كان رأسه يعتريه الدوراء والصرع أو انصباب مواد الى الرقبه فموا كان كثيرا ما يصعد فيه بخارات الى الرأس والدماع لم يوافقهم من الرياضات ما يطأطئ الرأس ويذابه ولكن يجب أن يمالوا الى الارتياض بالمشي والاحضار والكوب وكل رياضة تتناول النصف الاسفل وان كانت الآفة الى جهة الرجل استعملوا الرياضات القوقائية كالمشاية وركب الحجارة ورفع الحجر وان كانت الآفة في ناحية الوسط كالطحال والكبد والمعدة والامعاء وافقهم كلها الرياضتين الطرفيتين ان لم يمنع مانع وامان كانت الآفة في ناحية الصدر فلا يوافقهم الا الرياضة القوقائية ولا سبيل لهم الى أن يدربوا تلك الأعضاء في الرياضة ليشروها بها وهذا المشايخ بخلاف ما في ساير الأسان وبخلاف المشايخ المستملكين الذين يوافقهم أكثر ما يوافق المشايخ فان أولئك يجب أن يقولوا الأعضاء الضعيفة تدريجها في النوع من الرياضة التي توافقتها وتليق بها وأما الأعضاء المريضة فربما واضوا وربما لم يرخس لهم في ذلك أعنى اذا كانت حارة أو يابسة وفيها مادة يضاف أن قبل الى العقوبة وليس بها نفع

• (التعليم الرابع في تدبير بدن من مزاجه قاضل وهو خمسة فصول) •

• (الفصل الاول في استصلاح المزاج الا يزيد حرارة) •

نقول ان سوء المزاج الحار اما أن يكون مع اعتدال من المنفعلين أو غلبة ييوسة أو رطوبة واذا اعتدت المنفعة لم تان عرفنا ان زيادة الحرارة الى حد وليست بمفرطة والالطفقت وأما الحار مع الييوسة فيجب أن يبق هذا المزاج بمسالة مدة طويلة وأما الحار مع الرطوبة فان اجتمعها

لا يطول فتارة تغلب الرطوبة الحرارة فتطفئها وتارة تغلب الحرارة الرطوبة فتبخرها فان غلبت
 الرطوبة فان صاحبها يصلح حاله عند المنتهى في الشباب وبصير معتدلا فيهما فاذا انحط أخذت
 الرطوبة القرية تزداد والحرارة تنقص فنقول ان جلة تدبير حارى المزاج مخصصة في غرضين
 احدهما ان تردهم الى الاعتدال والثاني ان تستحفظ صحتهم على ما هي عليه اما الاول فانما يتيسر
 للوادعين المكفين الموطنين ان تقسمهم على صبر طويل مدة رجوعهم بالتدريج الى الاعتدال
 لان من يردهم من غير تدريج يمرض ابدانهم واما الثاني فانما يمكن تدبيرهم باغذية تشا كل
 مزاجهم حتى تحفظ الصحة الموجودة لهم فمن كان من حارى المزاج معتدلا في المنفعةين كلوا
 أدنى الى الصحة في ابدانهم وكان مزاجهم أسرع لنبات أسنانهم وشعورهم وكانوا ذوي
 بيان ولسن ومعرفة في المنى ثم اذا أفرط عليهم الحار و زاد اليهم حدث لهم مزاج لذاع وكثير
 منهم تولد فيهم المراد كثيرا وتدبيرهم في السن الاول هو تدبير المعتدلين فاذا انتقلوا نقلوا الى
 تدبير من يرام ادرا بوله واستفراغ صراره ومن الجهة التي قيل اليها فصولهم من جهة الاسهال
 أو القيء والتمتع الطبيعية بامالة الخلط الى الاستفراغ أعينت بأشياء مخفية اما التي فعمل
 شرب الماء الحار الكثير وسده أو مع الزبد واما الاسهال فعمل البقسج المربي والقرا الهندي
 والشير خشك والترنجيبين ويجب أن تخفف رياضتهم وان يغدوا بغذاء حسن الكيموس وربما
 وجب أن يثلثوا الاستحمام في اليوم ويجب أن يجنبوا كل سبب سخط وان لم يورثهم الاستحمام
 عقيب الطعام تعدد أو تعة دافى ناحية الكبد والبطن استعماله على أمن وأمان عرض شئ
 من ذلك فعليهم باستعمال المنقعات مثل نقيع الافنتين وذو الصبر والانيسون واللوز المر
 والسكبيين وينعوا عن الاستحمام بعد الطعام ويجب أن يسقوا هذه المنقعات بعد انضمام
 الطعام الاول وقبل أخذهم الطعام الثاني بل في وقت بينهم فيه وبين أخذ الطعام الثاني فحة
 مدة وذلك ما بين اتباهم بالغدوات واستحمامهم ويقتضى أن يديموا التريخ بالدهن ويسقوا
 الشراب الايض الرقيق ويضعهم الماء البارد وأصحاب المزاج الباس الحار في أول الامر
 أولى بذلك كله واما أصحاب المزاج الحار الرطب فهم معرضون للعقوبة وانفساب المواد الى
 الاعضاء فلتكن رياضتهم كثيرة التحليل لينة لتلايخ مع توق من حركة تظهر في الاخلاط
 شورا وأما ما يجب أن يجتنب الرياضتهم من لم يعتدها والاصوب أن يرتاضوا بعد
 الاستفراغ وان يستحموا قبل الطعام وان يغتوا ينقص الفضول كلها واذا دخلوا في الربيع
 احتاطوا بالقصد والاستفراغ

• (الفصل الثاني في استعمال المراج الازيد برودة) •

أصناف هؤلاء ثلاثة فمن كان منهم معتدلا المنفعةين فليقتصد مدته من حارته باغذية
 حارة متوسطة في الرطوبة واليبس وبالادوية المسخنة والمهاسبين البكار والاستفراغات
 الخاصة بالرطوبات والاستحمامات المعروفة والرياضات الصالحة فانهم وان كانوا معتدلي
 الرطوبة في وقت فهم معرضون تولد الرطوبات فيهم لمكان البرد واما الذين بهم مع ذلك يس فلن
 تدبيرهم هو بعينه تدبير المشايخ

• (الفصل الثالث في تدبير الايدان السريعة القبول) •

هؤلاء اغايستعدون لذلك اما لاعتلائهم فلتعدل منهم كمية الاخلاط واما لاخلاط يثقل فيهم فلتعدل كيضيمها ويختزلهم من الاغذية ما يخذ وغذاء وسطا بين القليل والكثير وتعديل كمية الاخلاط هو بتعديل مقدار الغذاء وزيادته الرياضة والدلك قبل الاستحمام ان كانا معتادين وبالاختف منهما ان لم يكونا معتادين وان يوزع عليه التغذية ولا يحمل عليه تمام الشبع مرة واحدة وان كلن البدن منهم سهل التعرق معتادا له عرق في الاحيان وان لم يكن تأخير غذائه يصب مرار الى معدته آخر الى ما بعد الحمام والاقدم عليه والوقت المعتدل ان لم يكن مانع هو بعد الرابعة من ساعات النهار المستوى وان أوجب انصاب المرات الى معدته ما قلنا من تقديم الطعام ثم أحسن بسلامات سد في الكبد عويل بالفتحات المذكورة الملائمة لمزاجه وان وجد لذلك ضررا في رأسه تدركه بالمشي فان فسد طعامه في المعدة فالتحدر بنفسه فذلك غنية والا أحسنه بالكحول والتين المجعون بالقرطم المذكور صفته

• (الفصل الرابع في تسمين القضيف) •

أقوى علل الهزال كما سنصفه من المزاج والماسار يقاويس الهواء فاذا ييس الماسار يقا لم يقبل الغذاء فليدوا ليس والهزال بذلك قبل الحمام دل كايين الخشونة واللين الى أن يحمر الجلد ثم يصبب الدلك ثم يطلى بطلاء الزفت ثم يراض بالاعتدال ثم يستحم بلا ابطاء وينشف بعد ذلك بمناديل يابسة ثم يرخ بدنه يسير ثم يتناول الغذاء الموافق فان أحقر سمنه وقصله وعادته الماء البارد صبه على نفسه ومنتهى الدلك المقدم على استعمال طلاء الزفت هو أن لا يتدنى الانتفاخ في الذبول وهذا قريب مما قلناه في تعظيم العضو الصغير وتتمام القول فيه يوجد في كتاب الزينة من الكتاب الرابع

• (الفصل الخامس في تقصيف السمين) •

تدبيره امر ارجح احدا او الطعام من معدته وأمعانه لتلاستوى الجدول مصفا واستعمال الطعام الكثير الكمية القليل التغذية وموارة الاستحمام قبل الطعام والرياضة السريعة والادهان الملهة ومن المعاجين الاطريفل الصغير ودواء اللك والترياق وشربه الخل مع المرى على الريق وسنذكر تمامه في كتاب الزينة

• (التعليم الخامس في الانتقالات وهو فصل مغرد وجملة) •

• (الفصل في تدبير القصول) •

أما الربيع فيبادر في أوائله بانصد والامهال بحسب الواجب والعادة ويستعمل فيه خصوصا التي "و" يجر كل ما يسخن ويرطب كثيرا من الصوم والاشربة ويلاطف الغذاء ويرتاض رياضة معتدلة فوق رياضة الصيف ولا يقلل من الطعام بل يفرق ويستعمل الاشربة والربوب المطفئة ويهجر الحار وكل ممر وحر يف ومالح وأما في الصيف فينقص من الاغذية والاشربة والرياضة ويلزم الهدوء والادعة والمطفئات والتي لمن أمكنه ويلزم الظل والكن وأما في الخريف خصوصا في الخريف المختلف الهواء فيلزم أجود التدبير ويهجر الحفقات كلها وليصعد الجماع وشرب الماء البارد كثيرا وصبه على الرأس والنوم في الموضع البارد الذي يقتضيه البدن ولا ينام على الامة - لا وليتوق حر الظهائر وبرد الغدوات ويرق رأسه ليللا وغفلة من البرد وليصدر فيه

القواكه الوقية والاستكثار منها ولا يستعمل الا بقدر اذا استوى فيه الليل والنهار استقرخ
لا يصح تنفس في الشتاء فصول على ان كثيرا من الابدان الاوفق لها في الخريف ان لا يشتغل بتدبير
الاخلاق وتحرى كمال بل يكون تسكيناً أجدى عليهم وقد منعوا عن التي في الخريف لانه يجلب
الجوع وأما الشراب فيجب ان يستعمل فيه ما هو كثير المزاج من غير اسراف واعلم ان كثرة المطر
في الخريف أمان من شره وأما في الشتاء فكلما كثرت التعب وليست الغذاء الا ان يكون جنوياً
لحينئذ يجب ان يراعى في الرياضة ويقال من الغذاء فيجب ان تكون - نقطة خبر الشتاء أقوى
وأشد تليزاً من حذرة خبر الصيف وكذلك اقياس في اللبث والمشي وقهوه وان تكون بقوله
مثل الكرنب والبق والكر في ليس القطف والمائة والحماة والهندباء والقمح يعرض لشيء من
الابدان الصحية مرض في الشتاء فان عرض فليبادر بالعلاج والاستتقارغ ان أوجبه فانه
لم يكن يعرض فيه مرض الا والسبب عظيم خدوصا ان كان حار الان الحرارة الغريزية وهي
المدبرة تقوى جدا في الشتاء بما يلبس من التحلل ويجمع بالاحتقان وجميع القوى الطبيعية
تفعل فعلها بحسب ما يتصلح فيه الاسهال دون القصد ويكره فيه التي ويستصوبه في
الصيف لان الاخلاق في الصيف طافئة وفي الشتاء مائلة الى الرسوب فليقتديه وأما الهواء اذا
فسد ووبئ فيجب ان يتاخر بتجفيف البدن وتعديل المسكن بالاشياء التي تعبر وترطب بقوتها
وهو الاوجب في الوباء أو تسخن وتعمل ضد وجب فساد الهواء والروائح الطبية أنفع شيء
فيه وخصوصا اذا روي بها مضادة المزاج وفي الوباء يجب أن تهمل الحاجة الى استنشاق الهواء
الكثير وذلك بالتوزيع والترويح وكثيرا ما يكون فساد الهواء من الارض فيجب حينئذ ان
يجلس على الاسرة ويطلب المساكن العالية جدا ومختبرات الرياح وكثيرا ما يكون مبدأ
الفساد من الهواء فمما اتفق اليه من فساد الاهوية المجاورة أو لا مرسى خفي على الناس
كيفية فيجب في مثلها ان يلتجأ الى الاسراب والبيوت المشوطة من جهاتهما بالجددان والى
المنادع وأما الجصورات المصلحة لعفونة الاهوية قاله الكندي والاسم والورد والسندل
واستعمال الخل في الوباء اثبتان من آفاته وسند كفي الكتب الجزئية تمة ما يجب ان يقال
في هذا الباب

• (الجملة في تدبير المسافرين وهي ثمانية فصول) •

• (الفصل الاول في تدبير اعراس تنذير بامراض) •

من حدث به خفقان دائم فليدبر أمره كيلا يموت فجأة واذا كثرت الكاوس والدوار فليدبر أمره
باستقراغ الخلط القليظ كيلا يقع صاحبه في الصرع والسكته واذا كثرت الاختلاج في البدن
فليدبر أمره باستقراغ البليغم كيلا يقع صاحبه في التشنج والسكته وكذلك ان طالت كدورة
الحواس وضعف الحركات مع امتلاء واذا خدرت الاعضاء كلها كثيرا فليدبر أمره باستقراغ
البليغم كيلا يقع صاحبه في القابض واذا اختلج الوجه كثيرا فليدبر أمره بتنقية الدماغ كيلا يؤدي
الى القوة واذا احمر الوجه والعين كثيرا وأخذت المصوع تسيل ويقر عن الضوء وكان صداع
فليدبر أمره بالقصد والاسهال ولحمه كيلا يقع صاحبه في السرسام واذا كثرت النغم لاسبب وكثر
الخوف فليدبر أمره بالاستقراغ الخلط المتمرق كيلا يقع صاحبه في المالتضولابا وايضا فان الوجه

إذا الجر وانتفخ وضرب الى كمودة ودام ذلك أنذر بجمادى وإذا ثقل البدن وكل ودبت العروق
فليغصد كيلا يعرض انقرا زعرق وسكتة وموت فجأة وإذا فشا التقيح في الوجه والابحان
والاطراف فليتدارك حال الكبد لئلا يقع صاحبه في الاستسقام وإذا اشتد تنق البراز ذبر بإزالة
العقونة عن العروق لئلا يقع صاحبه في الحيات ودلالة البول أشد في ذلك وإذا رأيت أهله
وتكسر أفاضل حتى تكون وإذا سقطت شهوة الطعام أو زادت دل على مرض وبالجملتين
كل شيء إذا تغير عن عادته في شهوة أو برازا أو بول أو شهوة جماع أو نوم أو عرق أو جفاف بدن
أو وحدت ذهن أو طعم أو ذوق أو عادة احتلام قصارا أو أكل أو قبحه من كيمته أنذر بمرض
وكذلك العادات الغير الطبيعية مثل دم بواسير أو طمط أو قيء أو عاف أو عادة شهوة شيء كان
فاسدا أو غير فاسد فان العادة كالطبيعة ولذلك لا يترك الردي جدامه أو يترك بتدريج وقد
تدل أمور جرتية على أمور جرتية فان دوام الصداع والشقيقة تنذر بالانتشار ونزول الماء في
العين وتخيل العين قدام الوجه كالقلب وغيره إذا ثبت ورسخ وجعل البصر يضعف معه أنذر
بنزول الماء في العين والنقل والوجع في الجانب الأيمن إذا طال دل على علة في الكبد والنقل
والقد في أسفل الظهر والخاصرة مع تغير حال البول عن العادة ينذر بعله في الكلى والبراز
الغامد للصبح فوق العادة ينذر بمرقان وإذا طال حرق البول أنذر بقروح تحدث في المثانة
والقضب والانتهاك المحرق للحمية ينذر بالسحج وسقوط الشهوة مع القيء والنفخ والوجع
في الاطراف ينذر بالقولنج والحسكال في المقعدة أن لم يكن ديدان صفار بها ينذر بالبواسير
وكثرة خروج الدماميل والسلع ينذر بدسلة كثيرة تحدث والقوياء ينذر بالبرص الاسود
والهق الأبيض ينذر بالبرص الأبيض

• (الفصل الثاني قول كلي في تدبير المسافر) •

ان المسافر قد يتقطع عن أشياء كان يعتادها وهو في أهله وقد يصيبه تعب ووصب فيجب أن
يحرص على مداواة أمر نفسه لئلا تصيبه أمراض كثيرة وأكثر ما يجب أن يتعهد به نفسه أمر
الغذاء وأمر الاعياء فيجب أن يعطي غذاءه ويحمله جيدا لئلا يجرى قرب القدر غير كثير حتى يجرى
هضمه ولا يتجمع الفضول في عروقه ويجب أن لا يركب مملتا لئلا يفسد طعامه ويحتاج الى أن
يشرب الماء فيزداد تخنضا ويتقيأ وينبسط بل يجب أن يؤخر الغذاء الى وقت النزول الا ان
يستدعيه سبب مما سنقوله بعد فان لم يجد بدا تناول قدر قليل على سبيل التلهي بحيث لا يجرى
الى شرب الماء لئلا كان سيره أو نمرا أو يجب أن يدبر اعياه بما قبل في باب الاعياء ويجب أن
لا يسافر مملتا من دم أو غيره بل يثق بدنه ثم يسافر وان كان متضمنا جاع ونام وحال التخم
ثم يسافر ومن الواجب على المسافر أن يتدرج ويرتاض بدنه أكثر من العادة وان كان
يحتاج الى سهر يعانیه في طريقه اعتاد السهر قليلا قليلا وكذلك ان كان يضمن انه سيعرض له
جوع أو عطش أو غير ذلك فيجب أن يعتاده وليتهود من الغذاء الذي يريد أن يفتدي به في سفره
وليجعل غذاءه قليل الكم كثير التغذية ولينجز القول والنواك وكل ما يولد خلطا مائيا
الاضروفا لتعالج به كما تقدمه فيما يستقبل وربما اضطر المسافر الى أن يتيأله الصبر على الجوع
الى أن يقل منه الشهوة وما يعينه على ذلك الاطعمة المتخذة من الاكباد المشوية ونحوها وربما

أخذ منها كباب مع لزوجات وشحوم مذابة قوية ولو زودهن لوزو الشحوم مثل شحوم البقر فإذا تناول منها واحدة صبر على الجوع زماناً له قدر وقيل لو أن انساناً شرب قدر رطل من دهن البنفسج وقد أذاب فيه شيئاً من الشمع حتى صار قير وطبال يشته الطعام عشرة أيام وكذلك ربما احتاجوا إلى أن يتبعوا لهم الصبر على العطش فيجب أن يكون معهم الادوية المسكنة للعطش التي ينالها في الكتاب الثالث في باب العطش وخصوصاً برز القلعة الحقةاء يشرب منه ثلاثة دراهم بالخل ويهجر الاغذية المعطشة مثل السمك والكبر والمخلات والحلاوات ويقل الكلام ويرقى باليسير وإذا شرب الماء بالخل كان القليل منه كافياً في تسكين العطش حيث لا يوجد ماء كثير وكذلك شرب لعاب برز القطن

• (الفصل الثالث في نوقى الحرو وخصوصاً في السفر وتدير من يسافر فيه) •

إذا لم يدبروا أنفسهم تأديهم الأمر في آخره إلى أن يضعوه واوتصل قواهم حتى لا يمكنهم أن يتحركوا ويغلب عليهم العطش وربما أضرت الشمس بأدمغتهم فلذلك يجب أن يحرموا على ستر الرأس عن الشمس ستراً شديداً وكذلك يجب أن يحفظ المسافر نهاده ويطليه بمثل لعاب برز القطن أو عصارة البقلة الحقةاء والمسافرون في الحر ربما احتاجوا إلى شيء يتناولونه قبل السير مثل سويق الشعير وشراب القواكه وغير ذلك فانهم إذا ركبوا ولا شيء في أحشائهم بالغ التحليل في أضعافهم وأذا لا يكون لهم فيه بدل فيجب أن يتناولوا عما ذكرنا شيئاً ثم يلبثوا حتى يصدروا عن المعدة ولا يتخففوا ويحب أن يصحبهم في الطريق دهن الورد والبنفسج يستعملون منهما ساعة بعد ساعة على هامهم وكثير من تصيهم آفة من السفر في الحر يعود إلى حاله بسباحة في ماء بارد ولكن الأصوب أن لا يستعمل من يصبر يسيراً ثم يدرج إليه ومن خاف السهوم قالوا يجب عليه أن يعصب مخضره وقه بهامة ولثام ويصبر على المشقة فيه وليقدم قبله كل البصل في الدوغ وخموصاً إذا كان البصل مربي فيه أو منقوعاً فيه ليلته يا كل البصل ويتصلى الدوغ ويجب أن يكون البصل قبل الالتقاء في الدوغ به لا قوي التقطيع وليكن التنشق بدهن الورد ودهن حب القرع ويتصلى دهن القرع فإنه مما يدفع مضرة السهوم المتوقمة وإذا ضرب به السهوم سكب على أطرافه ما يبارد أو غسل به وجهه ويجعل غذاءه من البقول الباردة ويضع على رأسه الادهان الباردة مثل دهن الورد والعصارات الباردة مثل عصارة حبي العالم ودهن الخلاق ثم يغسل ويحذر الجماع والسمك المالح يتقعه إذا سكن ما به والشراب المعزج أيضاً يتقعه واللبن من أجود الغذاء له أن لم يكن به حبي فإن كان به حبي ليست من الحيات العفنة بل اليومية استعمل الدوغ الحامض وإذا عطش على التوم تجزى بالمضضة ولم يشرب ربه فإنه حينئذ يموت على المكان بل يجب أن يتجزى بالمضضة وأن لم يجد أمن أن يشرب يشرب جرعة بعد جرعة فإذا سكن ما به وسكن الهاج من عطشه شرب وأن بدأ أولاً قبل شربه قشرب دهن ورد وماء معزجين ثم شرب الماء كان أصوب وبالجملة فإن مضروب الحر يجب أن يجعل مجله موضعاً بارداً ويفعل رجله بالماء البارد وأن كان عطشان شرب البارد قليلاً قليلاً ويغتذى بشيء سريع الانهضام

• (الفصل الرابع في تدير من يسافر في البرد) •

ان السفر في البرد الشديد عظيم الخطر مع الاستظهار بالعسل والاهب فمكيف مع ترك
 الاستظهار فكم من مسافر متدثر بكل ما يمكن قد قتلته البرد والدمق يتشنج وكثر ازواج
 وسكنة ومات موت من شرب الماء البارد والبرد فأن لم يبلغ حالهم الى الموت فكثيرا ما يقعون
 في الجوع المسمى بوليموس وقد ذكرنا ما يجب أن يعمل فيه وفي الامراض الاخرى في موضعه
 وأولى الاشياء بهم أن يسدوا المسام ويحفظوا الانف والاهم من أن يدخلها هواء بارد فتهتك
 ويحفظوا الاطراف بلسنذ كره واذا نزل المسافر في البرد فلا يجب أن يذوق نفسه في الخلال بل
 يتلمح يسيرا يسيرا في دفعه ويجب أن لا يستعمل في الصلاة بل أن لا يقربها أحسن وان كان
 له عديد تدريج الى ذلك وأولى الاوقات به ان يحتبته فيه اذا كان من عزمه أن يسير في الوقت
 ويخرج الى البرد هنا لم يبلغ البرد من المسافر مبلغ الايهان واسقاط القوة وأما اذا عمل فيه
 انحصر فلا بد من استعمال التدفئ والقرخ بالادهان المحبنة خصوصا ما فيه تزيقية كدهن
 السوسن واذا نزل المسافر في البرد وهو جائع فتناول شيئا حار اعرض به حرارة كالحلوى بهيمة
 وللمسافرين آغذية تسهل عليهم أمر البرد وهي الاغذية التي يكثفها الثوم والجوز والخردل
 والحلتيت وربما وقع فيها المصل لطيب الثوم والجوز والهنأ أيضا جديدهم وخصوصا اذا
 شربوا عليها الشراب الصريف ويحتاج المسافر في البرد الى أن لا يافرغوا يابل تخلى من غذائه
 ويشرب الشراب بدل الماء ثم يصبر حتى يقر ذلك في بطنه ويحضر ثم يركب والحلتيت مما يسخن
 الجناح في البرد خصوصا اذا سلم في الشراب والشرية التامة درهم من الحلتيت في رطل من
 الشراب وللمسافر في البرد مسوحات تنفع يذنه عن التأثر من البرد منها الزيت وغير ذلك
 والثوم من أفضل الاشياء لمن برد عن هواء بارد وان كان يضرب بالداغ والقوى النفسانية
 * (القصل الخامس في حفظ الاطراف عن ضرب البرد) *

يجب أن يدلكها المسافر أولاً حتى تسخن ثم يطلىها بدهن حار من الادهان المعطرة مثل دهن
 المسوسن ودهن البان والميسوسن لطوخ جيد لهم فان لم يحضر فالزيت وخصوصا اذا جعل فيه
 القليل والعافق حار والقربيون والحلتيت أو الجند بادسترو من الاضدة والحفاظة للاطراف
 أن يجعل عليها قنصة وقوم فانه امان ولا كالقطران ولا يجوز أن يكون الخلف والدستباج بحيث
 لا يتحرك فيه العضو فان حركة العضو أحد الاسباب الدافعة عنه البرد والعضو المتحرك يصيبه
 البرد بدرجة واذا غشي بكاء وشعر او بر كان أقوى له واذا صارت الرجل منسلا أو اليد لا تحس
 بالبرد من غير ان يحس البرد من غير أن يذوق وقايتة بتدبير جديد فاعلم ان الحس في طريق
 البطلان وان البرد قد عمل فيه فليدبر عما تعلمه الآن وأما اذا عمل البرد في العضو فامات الحمار
 القوي الذي كان فيه وحقق ما كان يصل منه في جوفه وعرضه لاقوة قربة احتيج ان
 يدهل في يابه ما قبل في باب القروح وخصوصا الاكالة الخبيثة وأما اذا ضرب البرد ولم يعقن بعد
 ول هو في سبيله فالاصوب أن يرضع الطرف في ماء النج خاصة أو ماء مطبخ فيه التين وماء الكرنب
 وماء الريحان وماء الثبت وماء البابونج كله جيد والتردوخ اطوخ جيد وماء الشب وماء
 القودنج وماء القمام والتضيد بالسليم دواء جيد نافع له ويجب أن يجنب النار وقربها ويجب
 في الحال أن يجنى ويحرك الرجل والطرف فيعرضه ويدلكه ثم يرضه ويطلبه ويطلبه

وأيعلم ان ترك الاطراف متعلقة ساكنة في البرد لا يصحرك ولا تراض هو من أقوى الاسباب
الممكنة للبرد من الطرف ومن الناس من يغمسه في ما يبارد فيجد لذلك منفعة كان الاذى يتدفق
عنه كما يعرض للقها كهيئة الجامدة ان تلقى في الماء الباردة يكون كانه يخرج الجسد عنها ويتسرع
عليها فتلين وتستوى ولوا أنهم اقربت من النار فسدت وأما كيف هذا فهو مما لا يحتاج اليه
الطبيب فأما اذا أشد الطرف يكمد فيجب أن يشرط ويسيل منه الدم والهضم موضوع
في الماء الحار لا يجمد شيء من الدم في فوهات الشرط فلا يخرج بل يترك حتى يحتبس من نفسه
ثم يطلى بالطين الارمنى والخل الممزوج فان ذلك يمنع فسادا والقطران يتقع بدأ وأخيرا اذا
جاوز الامر السواد والخضرة وأدرك وهو يتعفن فلا يشغل بغير اسقاط ما به من بجملة لتلا
يعفن ايضا الصحيح الذي في الجواروكي لا تدب العقوبة بل يفعل ما قلناه في باب
(الفصل السادس في حفظ اللون في القر) •

يجب أن يطلى الوجه بالاشياء اللزجة والتي فيها تغرية مثل لعاب برزقطن ومثل لعاب العرغ
ومثل الكثيراء المحلول في الماء والصمغ المحلول في الماء ومثل بياض البيض ومثل السكر
السعيد المنقوع في الماء وقرص وصفه قريطن وأما اذا شقه ريج أو برد أو شمس فاطلب
تدبيره من الكلام في الزينة

• (الفصل السابع في توقي المسافر مضره المياه المختلفة) •

ان اختلاف المياه يوقع المسافر في امراض أكثر من اختلاف الاغذية فيجب أن يراعى ذلك
ويتدارك أمر الماء ومن تداركه كثرة ترويقه وكثرة استرشاحه من انخرف الرشاح وطبعه كما
قد ينال العلة فيه قد يصفه ويفرق بين جوهر الماء الصريف وبين ما يخاطمه وأبلغ من ذلك كله
تقطيعه بالتصعيد ورجاءه لتقبله من صوف وجعل منها في أحد الانامين وهو المملوء طرف
وترك طرفها الآخر في الاناء انطالى فقطر الماء الى انطالى وكان ضربا جسيما من الترويق
وخصوصا اذا كرر وكذلك اذا طبخ الماء المر والردى وطرح فيه وهو يصفى الى طين حروكباب
صوف ثم تؤخذ وتصفى فانه صرع من ماء خيم من الاول وكذلك محض الماء وقد جعل فيه
طين حروكافية رديقه وخصوصا المحرق في الشمس ثم يصفى وهو مما يكسر فسادا وشرب
الماء مع الشراب أيضا مما يدفع فسادا اذا كان فسادا من جنس قلة النفوذ وأيضا فان الماء
اذا قل ولم يوجد فيجب أن يشرب ممزوجا بالخل وخصه وصافي الصيف فان ذلك يغنى عن
الاستسقاء والماء المالح يجب أن يشرب بالخل أو السكرين ويجب أن يلقى فيه الطروبق
وحب الاس والزعرور والماء الشبي الغصص يجب أن يشرب عليه كل ما يلين الطبيعة
والشراب أيضا مما يتنع شربه عليه والماء المر يستعمل عليه الدسومات والحلاوات ويترج
بالجلاب وشرب ماء الحصى قبله وقبل ما يشبه مما يدفع ضرره وكذلك كل الحصى والماء القائم
الآتي الذي يعصبه عفونة فيجب أن لا يطعم فيه الاغذية الحارة وأن يستعمل القوابض من
القواكه الباردة والبقول مثل السقرجل والتفاح والرياس والمياه الفليضة الكدرة
يتناول عليها الثوم ومما يصفى الشب اليماني ومما يدفع فساد المياه المختلفة البصل فانه ترياق
لذلك وخصوصا البصل بالخل والثوم أيضا ومن الاشياء الباردة الخس ومن التدبير الجيد ان

يفتقل في الماء المختلفة أن يستعصب من ماء بلده فيخرج به الماء الذي يليه ويأخذ من ماء كل منزل الماء الذي يليه فيمزجه بمائه وكذلك يفعل حتى يبلغ مقصده وكذلك أن استعصب طين بلده وخلطه بكل ما يطرأ عليه وخضضه فيه ثم تركه حتى يصفو ويجب أن يشرب الماء من وراء فدام أن لا يجرع العلق بالفلط ولا يزدرد البشم من الاخلط الرديئة واستعصب الربوب الحامضة فخرج بكل ماء من المختلفة تدبير جديد

• (الفصل الثامن في تدبير اكب البصر) •

قد يعرض لأكب البصر أن يدور ويدار به وأن يهيج به الغشيان والى وذلك في أوائل الايام ثم يهدأ فيه لكن ويجب أن يلج على غشائه وقبته بالحبس بل يترك حتى يفي فان أفرط فيه حبس حينئذ وأما الاستعدادات ليعرض له الاقديس به بأس وذلك بأن يتناول من الفواكه مثل السفرجل والتفاح والرمان وإذا شرب برز الكرفس منع الغشيان أن يهيج به وسكنه اذا هاج والافستين أيضا كذلك وعما يعمد أن يغتذي بالحوضات المقوية لقم المعدة المانة من ارتفاع البخار الى الرأس وذلك كاعدهس بالنخل وبالحصرم وقليل فودج أو حاشا أو انابز المبرد في شرباب ريح الى أو ماء بارد وقديع فيه حاشا ويجب أن يمسح داخل الانف بالاسفيداج

• (القن الرابع في تصنيف وجوه المعالجات بحسب الامراض الكلية

ويشغل على اثنين وثلاثين فصلا) •

• (الفصل الاول كلام كلي في العلاج) •

نقول ان امر العلاج يتم من أشياء ثلاثة أحدها التدبير والتغذية والآخر استعمال الادوية والثالث استعمال اعمال اليد ونعني بالتدبير التصرف في الاسباب الضرورية المعدودة التي هي جارية في العادة والغذاء من جملة ما أحكام التدبير من جهة كيفية انما سببة لاحكام الادوية امكن للغذاء من جملة ما أحكام تخصه في باب الكمية لان الغذاء قديم وقديقل وقد يعدل وقد يزداد فيه وانما يمنع الغذاء عند اذادة الطبيب شغل الطبيعة بنضج الاخلط وانما يقلل اذا كان مع ذلك له غرض حفظ القوة فيما يفدو ويراعى جنبة القوة وبما ينقص يراعى جنبة المادة لئلا تشتغل عنها الطبيعة بهضم الغذاء الكثير ويراعى دائما اهمه ما هو القوة ان كانت ضعيفة جدا والمرض ان كان قويا جدا والغذاء يقلل من جهتين احدهما من جهة الكمية والاخرى من جهة الكيفية ولك أن تجعل اجزاء الجهتين قسما ثلثا والفرق بين جهتي الكمية والكيفية انه قد يكون غذاء كثير الكمية قليل التغذية مثل البقول والقواكه فان المتكثر منها مستكثر من كمية الغذاء دون كفيته وقد يكون غذاء قليل الكمية كثير التغذية مثل البيض ومنشخصي الدواك ونحن ربما احتجنا الى أن نقلل الكمية ونكثف الكمية وذلك اذا كانت الشهوة غالبية وكان في العروق اخلاط نيئة فأردنا أن نسكن الشهوة بملء المعدة وان نمنع العروق مادة كثيرة لينضج أو لاما فيها ولاغراض أخرى غير ذلك وربما احتجنا أن نكثف الكيفية ونقلل الكمية وذلك اذا أردنا أن تقوى القوة وكانت الطبيعة الموكلة بالمعدة تفسد من أن تزاو لهضم شيء كثير واكثر ما يكلف تقليل الغذاء ومنعه اذا كثرت الالامراض الحادة وأما في الالامراض المزمنة فاننا قد نقلل أيضا ولكن قليلا أقل من

تقليلنا على الامراض الحادة لان عنايتنا بالقوة في الامراض المزمنة أكثر فلا نعلم ان
 بصرنا بعيد ومنتهى ما يصح بمقادير القوة لم تنف بالثبات الى وقت البصر ان ولم تنف بنضج
 ما تطول مدة انضاجه وأما الامراض الحادة فان بصرنا اقرب ونرجو ان لا يخلو القوة قليل
 انتهائنا فان خفتا ذلك لم يبالغ في تقليص الغذاء وكلما كان المرض فيه اقرب من المبتدأ
 والاعراض أمكن غذاؤه قوين للقوة وكلما جعل المرض يأخذ في التزايد وتأخذ الامراض
 في التزايد قلنا التغذية ثقة بما أسلفنا ونقصه فاعين القوة وقت جهاده وعند المنتهى نلطف
 التدبير جدا وكلما كان المرض أحد والبصر ان أهرب لم نمنه التدبير أشد الا ان تعرض أسباب
 غنصنا من ذلك كما نذكره في الكتب الجزئية وللغذاء من جهة ما يغذى به فصلان آخران هما
 سرعة النفوذ كمال الخروبطاء النفوذ كمال الشواء والقليل أو أيضا نحو قوام ما يلهه منه من
 الدم واستساكه كما يكون من حال غذا الملم الخنازير والهاجيل او رقة وسرعة هضمه كما يكون
 من حال الغذاء المكثف من الشراب ومن اللبن ونحن نحتاج الى الغذاء السريع النفوذ اذا
 أردنا ان تتعاطى سقوط القوة الحيوانية ونقصها ولم تكن المدة والقوة تقي ويث هضم الغذاء
 البطيء الهضم ونحن نتوق الغذاء السريع الهضم اذا اتفق ان سبق غذا بطيء الهضم فنخاف
 ان يختلط به فيصير على الفور الذي سبق من اياته ونحن نتوق الغليظ عندنا بقلنا حدوث السدد
 لكننا نؤثر الغذاء القوي التغذية البطيء الهضم لمن أردنا ان تقويه ونميشه للرياضات القوية
 ونؤثر الغذاء المصفى لمن يعرض له تكاثف المسام سريعا وأما المداوية فلهذه ثلاثة
 قوانين أحدها قانون اختيار كيفية أى اختياره حار أو بارد أو رطب أو يابس والثاني قانون
 اختيار كميته وهذا القانون ينقسم الى قانون تقدير وزنه والى قانون تقدير كميته أى درجة
 حرارته وبرودته وغير ذلك والثالث قانون ترتيب وقته اما قانون اختيار كيفية الدواء على
 الاطلاق فاعلم ان الذى الى الوقوف على نوع المرض قلنه اذا عرف كيفية المرض وجب ان
 يختار من الدواء ما يصادم في كيفية قان المرض يعالج بالصدو والصحة تحفظ بالمشاكل وأما تقدير
 كميته من الوجهين جميعا فيعرف على سبيل الحس السنان من طبيعة العضو ومن مقدار
 المرض ومن الاشياء التى تدل بموافقتها وملايحها التى هي الجنس والسن والعادة والفصل
 والبلد والصناعة والقوة والصحة ومعرفة طبيعة العضو تتضمن معرفة أمور أربعة أحدها
 مزاج العضو والثاني خلقته والثالث وضعه والرابع قوته اما مزاج العضو فانه اذا عرف
 مزاجه الطبيعي وعرف مزاجه المرضى عرف بالحس السنان انه كم يعدم من مزاجه الطبيعي
 فيعرف مقدار ما يرد اليه مثله ان كان المزاج الحار يابس باردا والمرض حار فكم يعدم من مزاجه
 بعدا كثيرا فيحتاج الى تعريضه كثيرا وان كان كلالا حار يابس كفى الخطب فيه بتدريج وأما
 من خلقته العضو فقد قلنا ان الخلقة على كم معنى ثقل فليأمل من هنالك ثم اعلم ان من الأعضاء
 ما هو من خلقته سهل المنفذ وفي ذلك له أو خارجا موضع خال فيه مدفع عنه الفضل وهو لطيف
 معتدل ومنه طليس كذلك فيحتاج الى دواء قوى وكذلك بعضها مختلط وبعضها مستكثف
 والمختلط يكفه الدواء اللطيف والكثيف يحتاج الى الدواء القوى فما كثر الأعضاء حاجته الى
 الدواء القوي ما ليس له تقوية ولا من أسه الجائين ولا فضله ثم الذى لذلك من جانب واحد

ثم الذي له فضاء من الجانبين لكنه متركز كالكبد ثم الذي له تجويف من الجانبين وهو
 صفت كالكبد وأما من وضع العضو والوضع يقتضي كما نعلم أمان موضعه وأما مشاركة
 والاتفاق به من علم المشاركة أخصه باختيار الجهة جذب الدوام أو ماله اليه مثله أنه
 إذا كانت المادة في حدية الكبد استقر غناها بالبول وإن كانت في تقعر الكبد استقر غناها
 بالإسهال لأن حدية الكبد مشاركة لأعضاء البول وتقعيرها مشاركة للأعضاء وأما الاتفاق به
 من جهة علم الموضع فمن وجوه ثلاثة أحدها بعدد وقربه فإن كان قريبا مثل المعدة وصلت
 اليه الأدوية المعتدلة في أدنى زمان وفعلت فيه وقوتها باقية وإن كان بعيدا كالرئة فإن الأدوية
 المعتدلة تنفذ قواها قبل الوصول اليه فيحتاج أن يراد في قواها فاعضوا القريب الذي يلقاه
 الدواء يجب أن يكون قوة الدواء بالقدر المقابل للعمل وإن كان يتم ما بعدد بون وهو داء
 يحتاج لدواء في أن ينفذ اليه إلى قوة غائصة فيحتاج أن تكون قوة الدواء أكثر منحتاج
 اليه مثل الحال في أضدة عرق النسي وغيره والوجه الثاني أن يعرف ما الذي ينبغي أن يحلط
 بالأدوية ليسرع إيصالها إلى العضو كما يحلط بأدوية أعضاء البول المدرات وبأدوية
 القلب الزعفران والوجه الثالث أن يعرف جهة اتصال الدواء اليه مثلا إذا عرفنا أن
 القرحة في الأمعاء السلي أو صلتها بالحقنة أو حديد سنا بنم في الأمعاء العليا وصلنا بالشراب
 وقد يتقعر عرعاة المريض والمشاركة معا وذلك فيما ينبغي أن يفعله والمادة منصبة بقاءها إلى
 العضو وما ينبغي أن يفعله والمادة بعدد في الانصباب حتى إن كانت في الانصباب بعد جذبها من
 موضعها بعد صراعات أربع أرباع أقدام مخالقة الجهة كالجذب من العين إلى اليد والرم من
 فوق إلى أسفل والثانية مراعاة مشاركة كالجذب من العين إلى اليد والرم من فوق إلى أسفل
 إلى الشريك والثالثة مراعاة الهاذة كما يفصل في حال الكبد السالط إلى العين وفي علل
 العمل السالط إلى اليسر والرابعة مراعاة التباعد في ذلك فلا يكون الجذب إلى اليه قريبا
 بجدا من الجذب عنه وأما إن كانت المادة منصبة فينتفع بالأميرين من جهة ما أن تأخذها
 من العضو نفسه أو تنقلها إلى العضو القريب للمشاركة ونحرف جهته كما يفصل الصافن في
 حال الرحم والعرق الذي تحت اللسان في علاج ورم اللوزتين وفي إردت أن تجذب إلى
 المطلاق فسكر أو لا وجع العضو الجذب عنه وإن تنظر حتى لا يكون الجذب على رئيس وأما
 الاتفاق من جهة قوة العضو فمن طرق ثلاثة أحدها مراعاة الرياسة والمبدئية فبالاغتاط
 على الأعضاء الرئيسة بالأدوية القوية ما أمكن فيكون قد عممنا البدن بالضرر ولذلك لا نستخرج
 من الدماغ والكبد ما يحتاج أن نستقرغه منها دفعة واحدة ولا نبردهما تبريدا شديدا البتة وإذا
 ضمدنا الكبد بأدوية محلاة لم نخلها من قابضة طيبة الرخ لحفظ القوة وكذلك في انسقيه لاجلها
 وأولى الأعضاء بهذه المراعاة القلب ثم الدماغ ثم الكبد والطريق الثانية مراعاة الفعل المشتركة
 للعضو وإن لم يكن رئيسا مثل المعدة والرئة ولذلك لا ننسقي في الحيات مع ضعف المعدة مما يلوذا
 شديد البرودة وأعلم أن استعمال المرخيات على الرئيسة وما يتلها صرفة مخطرة جدا في الجملة
 والطريق الثالثة مراعاة كاهل الحس وكلاهما فالأعضاء المذكورة الحس العصبية يجب أن يتوق
 فيها استعمال الأدوية الرديئة الكثيرة والأعضاء المؤدية كليتيه وعضواتها الأدوية

التي يصان عن استعمالها ثلاثة أصناف المخللات والمبردات بالقوة والتي لها كيفيات
مخالفة كالزنجبار واسفيداج الرصاص والخصاس المحرق وما أشبهها فهذا هو تفصيل اختيار
الدواء بحسب طبيعة العضو وأما مقدار المرض فان الذي يستعمل من مثل حرارة العرضية
شديدة فيحتاج أن تطفأ بدواء أشد برودة والذي يكون برودته العرضية شديدة فيحتاج الى أن
يسخنه أشد من ضيقنا واذ لم يكونا قويين استعملنا بدواء أقل قوة وأما وقت المرض فان تعرف
المرض في أى وقت من أوقاته مثلا الورم ان كان في الابتداء استعملنا عليه ما يردع وحده
وان كان في المنتهى استعملنا ما يهزل وحده وأما فيما بين ذلك ففضلطه ما جدها وان كان المرض
حادا في الابتداء لطفنا التدبير لطيفا معتدلا وان كان الى المنتهى بالغنا في التلطيف وان كان
من منا لم نلطف في الابتداء ذلك التلطيف عند الانتهاء على ان كثيرا من الامراض المزمنة غير
الحيات يحلها التدبير اللطيف وأيضا ان كان المريض كثيرا من الامراض المزمنة غير
ولم تنتظر التضييق وان كان معتدلا أنضجنا ثم استقرضنا وأما الاستدلال من الاشياء التي تدل
بلاغتها فهو سهل عليك تعرفه والهواء من جلتها أولى ما يجب أن يراعى امره وهل هو مهيمن
للدواء أو للمرض (ونقول) الامراض التي يكون فيها خطر ولا يؤمن فوت القوة مع تأخر
الواجب أو التخفيف فيه فالواجب أن يبدأ فيها بالعلاج القوي أولا والتي لا خطر فيها يتدرج
الى الاقوى ان لم يكن الاخف واياك ان تهرب عن الصواب لان تأخيرها يضر وان تقيم على الغلط
لان ضرره لا يتدبر ومع ذلك فليس يجب ان تقيم على علاج واحد بدواء واحد بل تبدل الادوية
فان المألوف لا يفعل عنده ولكل بدن بل لكل عضو بل للبدن والعنق وقت دون وقت
خاصة في الافعال من دواء دون دواء واذ اشكلت العلة فخل منها بين الطبيعة ولا تستعمل
فان الطبيعة اما أن تقهر العلة واما أن تطهر العلة واذا اجتمع مرض مع وجع او شبيه وجع
او موجب وجع كاضربة والسقطة فأبدأ بتسكين الوجع وان احتجبت الى التخدير فلا تجاوز
مثل الخشخاش فانه مع تخديره مألوف ما كحل واذ ابايت بشدة حس العضو فاغذ بما يفاظ
الدم جدا كالكهراوس وان لم تخف التدبير فاغذ بالمبردات كالخس والنعنع واعلم ان من
المعالجات الجيدة الناجحة الاستعانة بما يقوى القوى النفسانية والحيوانية كالفرح ولقاء
ما يستأنس به وملازمة من يسره وبعنا نعت ملازمة المحتشمين ومن يستحي منهم فنفعت
المريض عن أشياء تضره وعما يقارب هذا الصنف من المعالجات الانتقال من بلد الى بلد
ومن هواء الى هواء والانتقال من هيات الى هيات وتكلف هيات وحركات يستوي بها
عضو ويصير بمزاج مثل ما يكلف العصى الاحول من النظر الشديد الى شئ يلوح له ومثل
ما يكلف صاحب القوة من النظر في المرأة الضيقة فان ذلك ادعى له الى تكلف تسوية وجهه
وعينه فربما عاد بالتكلف الى الصلاح وما يجب أن تحفظه من القوانين أن تترك المعالجات
القوية في الفصول القوية ما استطعت من مثل الاسهال القوى والسكى والبط والقىء
في الصيف والشتاء ومن الامور التي تحتاج في علاجها الى تطر دقيق أن يجمع في مرض واحد
استحقاقا متضادا ويستحق المرض مثلا تبعا وبسببه تسخينا مثل ما تعضى الحصى تبعا
والسدد التي يكون سببا للحمى تسخينا أو بالعكس وكذلك ان يستحق المرض مثلا تسخيننا

وعرضه تبريدا مثل ما تستحق مادة القوانج تسخينا وتقطيعا وتصفية وبعده تبريدا
وتقديرا او بالعكس واعلم انه ليس كل امتلاء وكل سوء مزاج يعالج بالصد من الاستقراغ
والمقابلة بل كثيرا ما يكفي حسن التدبير المهم في الامتلاء وسوء المزاج
(الفصل الثاني في معالجات امراض سوء المزاج) *

اتاما كان منه بلا مادة فانه يتبدل سوء المزاج فقط وان كان مع مادة فانه يتفرغها وربما كفاها
الاستقراغ وحده ان لم يختلف عنه سوء المزاج لئلا يكثر السائل وربما لم يكفها ذلك ان خلف سوء
المزاج بل يحتاج الى تبديل المزاج بهذا القراغ من الاستقراغ (ونقول) ان معالجة سوء المزاج
اصناف ثلاثة لان سوء المزاج اما ان يكون مستحكما فيكون علاجه بالصد على الاطلاق وهذا
هو المداواة المطابقة فاما ان يكون في حد الكون واصلاحه مداواة مع التقدّم بالحفظ يمنع
السبب ومنه ما يريد ان يكون ويحتاج فيه الى منع السبب فقط ويسمى التقدم بالحفظ مثال
المداواة معالجة عقوبة حتى الربع بالترياق وسقي الماء البارد في الغبليطني ومثال المداواة
والتقدم بالحفظ الاستقراغ في الربع بالخرق وفي الغب بالسقمونية اذا اردنا بذلك ان نمنع
ابتداء نوبة تقع ومثال التقدم بالحفظ مفردا استقراغ المستعجل في الربع لغلبة السوداء
بالخرق ولحق الغب لغلبة الصقرا بالسمونية واذا اشكل عليك شيء من الامراض سميها حرا
بردوا ورت ان تجرب فلا تجربن بمفرط وانظر كي لا يغرك التأثير الذي بالعرض واعلم ان التبريد
والتسخين مدتهما سواء لكن الخطر في التبريد اكثر لان الحرارة صديقة الطبيعة وان الخطر
في التريطب والنييس سواء لكن مدة التريطب اطول والرطوبة واليبوسة كل واحدة منهما
يحفظ بتقوية اسبابها وتبدل بتقوية اسباب ضدها والحرارة تقوى بالاسباب التي فرغنا من
ذكرها ثم بالاعشاب وهي نقض الثقل والامتلاء وتفتيح السدد ثم بما يحفظها وهو الرطوبة
المعتدلة والبرودة تقوى بتقوية اسبابها وتفتيح الحرارة وبما يقرط محلها وهو اليبوسة
بالذات والحرارة بالعرض والمعالج فرط الحرارة بتفتيح السدد ينبغي ان يتوقى التبريد المفرط
لان يزيد في تفتيح السدد فيزيد في سوء المزاج الحار بل ينبغي ان يترقى في علاجها أولا بما يجليها
فان كفي جال مبرد كما الشير وما الهنديا فيها ونعمت وان لم يفتح ذلك فبما يصحكون معتدلا
فان لم يفتح فبما يفسد حرارة لطيفة ولا يبالى الى من ذلك فان تقع تفتيح في التبريد اكثر من ضرر
تسخينه السهل التفتيح بعد التفتيح وربما منع فرط التفتيح من بضع الاخلاط الحادة
وان كان بعض الناس مصرا على ابطال هذا الرأي وليس يدري ان التفتيح القوي تسقط
القوة ولا سيما التي ضعفت بالمرض وان كانت تصلح من المادة فضل اصلاح فانها قد تعقب
امراضا اخرى اما من سوء مزاج ابد مفرد واما مع مواد مضادة للمواد التي اصلها واما
تسخين المزاج البارد فكانه صعب اذا كان قد استحكم وغاية من السهولة في الابتداء وبالجملة
فان تسخين البارد في ابتداء الامراض سهل من تبريد التسخين في الابتداء لكن تبريد التسخين
في الانتهاء وان كان صعبا سهلا من تسخين البارد في الانتهاء لان البرودة البالغة هي
موت من الغريزة او مساوقته واعلم ان التبريد قد يقارن التبييس وقد يقارن التريطب وقد
يخلو منهما والنييس اشد اثباتا للبرودة التي قد حدثت والتريطب اشد جلبا للبرودة المستعرة

نازلا من أصل أصحاب زلق الأمعاء فتقيؤه بحال وشر الادوية المسهلة ما هو من كبعض أدوية
شديدة الاختلاف في زمن الاسهال فيضطرب الاسهال ويسهل الاقل الثاني قيل أن يسهل
الثاني وربما أسهل الاقل نفس الثاني ومن تعرض للاسهال والقيء ويذنه نقي لم يكن له بد من دوار
ومغص وكرب بلحقه ويكون ما يستقرغ يستقرغ بصعوبة جدا وبالجملة الدواء ما دام يستقرغ
الفضول فانه لا يكون معه اضطراب فاذا أخذ في اضطرب فانما يستقرغ غير الفضل وإذا تغير
الخلط المستقرغ نقي أو اسهال الى مخاط آخر دل على تمام البدن من الخلط المراد استقراره وإذا
تغير الى مخاطة وشئ أسود متين فهو ردي والنوم إذا اشتد عقيب الاسهال والقيء دل على أن
الاستقرار والقيء نقي البدن تنقية بالغة ونفع واعلم أن العطش إذا اشتد في الاسهال والقيء دل
على معالجة وبلوغ غاية وجودة تنقية واعلم أن الدواء المسهل يسهل ما يسهل به بقوة جاذبة تجذب
ذلك الخلط نفسه فربما يجذب الغليظ وخلي الرقيق كما يفعل المسهل للسوداء وليس قول من
يقول انه يولد ما يجذبه أو انه يجذب الأرق أو لا بشئ وجالينوس مع رأيه هذا يطلق القول بأن
المسهل الذي لا سمية فيه إذا لم يسهل واسقروا للخلط الذي يجذبه وليس هذا القول بسديد
ويظهر من حيث يحق جالينوس انه يرى أن بين الجاذب والدواء والجذب والخلط مشاكلة
في الجوهر ولذلك يجذب وهذا غير صحيح ولو كان الجذب بالمشاكلة لوجب أن يجذب الحديد
الحديد إذا غلبه والذهب يجذب الذهب إذا غلبه بمقداره لكن الاستقصاء في هذا الى غير الطبيب
واعلم أن الجاذب للاختلاط في شرب المسهل والمتين انما هو في الطريق التي اندفعت فيها حتى
تصل في الأمعاء وهناك تتحرك الطبيعة الى دفعها الى خارج ولما يتفق عن الشرب لها ان
تصل الى المعدة فان صعدت ما أتت الى القيء وانما لا تصعد الى المعدة لثبوتها في أمعاء ان الدواء
المسهل مريع النفوذ الى الأمعاء والثاني ان الطبيعة عند شرب المسهل تستجمل عن دفعها في
أوردة المساريق الى تحت وإلى أسفل لا الى فوق فان ذلك أقرب وأسهل ولان ما خلفها من حما
أيضا وذلك مما يصيرك الطبيعة الى الدفع من أقرب الطرق ولو كان للدواء قوة جاذبة تلزم الخلط
اكتانت قوة الطبيعة الدافعة أولى ان تغلب في الصحيح القوي على ان الدواء انما يجذبه الى طريق
معين لكن حال الدواء المائع بخلاف هذا فانه ان كان في المعدة وقف فيها وجذب الخلط الى
نفسه من الأمعاء وقبأ بقوته ومقاومة الطبيعة ويجب أن تعلم أن أكثر التجاذب الاختلاط
يجذب الادوية انما هو من العروق الا ما كان شديدا الجاورة فيجذب منه في العروق وغير العروق
مثل الاختلاط التي في الرئة فانما تجذب من طريق الجاورة الى المعدة والأمعاء وان لم تسلك
العروق واعلم انه كثيرا ما يكون القشف من الادوية اليابسة سببا لاستقرار وطوبى
من البدن كافي الاستقرار

• الفصل الخامس الكلام في الاسهال وقوانينه •

قد سافنا الكلام في وجوب اعداد البدن قبل الدواء المسهل لقبول المسهل وتوسيع المسام
وتلين الطبيعة وخصوصا في العلل الباردة وبالجملة اين الطبيعة قبل الاسهال قانون جيد فيه
أمان الا فيمن هو شديد الاستعداد للذب لان هذا لا يجب أن يفعله بشئ من هذا فانه يكون
سببا لافراط يقع به ومثل هذا يجب أن يخلط بعسل له ماله قوة مقبلة لا يستجمل في النزول عن

المعدة قبل أن يفعل فعله بل يتمدد فيه قوت الدواء فيفعل المسهل فعله ويثقل المقي في عكس
هذه الحالة واللتخ من المستعدين للذرب فلا يتحملون دواء قويا أو كثر ذر بهم من نوازل رؤسهم
ومن الخطأ أن يشرب المسهل وفي الأمعاء ثقل يابس بل يجب أن يخرجوه ولو بمحنة أو برقة
من لقة واستعمال الحمام قبل الدواء المسهل أيا ما ملطف وهو من المعدات الجيدة إلا أن يمنع مانع
ويجب أن يكون بين الحمام وبين شرب الدواء زمان يسير ولا يدخل الحمام بعد الدواء فإنه يجذب
المادة إلى خارج وإنما يصلح لطرس الاسهال لا للمعونة على الاسهال اللهم إلا في الشتاء فإنه
لا بأس بأن يدخل البيت الأول من الحمام بحيث لا تكون حرارته قادرة على الجذب البتة بل على
التلين وبالجمله فإن هواء من يشرب الدواء يجب أن يكون إلى حرارة يسيرة لا يعرق ولا يكره
فإن ذلك من المعدات والدلك والتريخ بالدهن مثل ذلك من المعدات أيضا ومن لم يعتد الدواء
ولم يشربه فالأولى بالطبيب أن يتوقف عن سقيته المسهلات ذوات القوة وأما صاحب النخم
والإخلاط اللازمة والتدقي الشراسيف ومن في أحشائه التهاب وسدد فلا يجب أن يبقى شيا
حتى يصلح ذلك بالأغذية الملية وبالحمامات والراحة وتزك ما يصحرك ويذهب والذين يشربون
الماء القديمة والمطحولون فإنهم يحتاجون إلى أدوية قوية. وإذا شرب إنسان المسهل فالأولى به
أن كان دواءه قويا أن ينام عليه قبل عمله فإنه يعمل أجود وإن كان ضعيفا فالأولى به أن لا ينام
عليه فإن الطبيعة تهضم الدواء وإذا أخذ الدواء يعمل فالأولى أن لا ينام عليه كيف كان
ولا يجب أن يتحرك على الدواء كما يشرب بل يسكن عليه لتسهل عليه الطبيعة فتعمل فيه فإن
الطبيعة ما لم تعمل فيه لم يعمل هو في الطبيعة ولكن يجب أن يتشم الروائح المانعة للغثيان مثل
روائح النعناع والسذاب والكرفس والقرجل والطين الخراساني مرشوشا بماء الورد وقليل
خل خمر فإن نقر عند الشرب عن رائحة الدواء سد مخزبه ويجب أن يخفف العاتق للدواء شيا
من الطرخون حتى يحد رقيقته وإن خاف القذف شدا الأطراف فاذا شرب تناول عليه قابضا
والأطباء قد يلوون أهم الحب بالعل وقد يجرون عليه عسلا مقوما أو سكرام مقوما حتى
يكسونه منه قيصا ومما هو حيلة جيدة أن يمسح بالقيروطي ومما هو في غاية جدان يملأ القمما
أوشيا آخر ثم يشرب عليه الحب كما هو أو معمولا به بعض الحبل فيبلغ الجميع من غير أن يظهر
أثر الدواء ويجب أن يشرب المطبوخ فاترا ويشرب الحب في ماء فاتر ويجب أن يسحق معدة
الشارب وقدمه فإذا كنت منه النفس تمض فتحرك يسيرا يسيرا فإن هذه الحركة معينة
ويخرج وقتا بعد وقت من الماء الحار بقدر ما يسهل الدواء ويخرجه ويكسر قوته إلا في وقت
الحاجة إلى قطع الاسهال وفي تجرع الماء الحار أيضا كسر من عادية الدواء ومن أراد أن يشرب
دواء وهو حار المزاج ضعيف التركيب ضعيف المعدة فالأولى به أن يتناوله وقد شرب قبله مثل
ماء الشعير ومثل ماء الرمان وحصل في المعدة على الجمله غذاء لطيفا خفيفا ومن لم يكن كذلك
فالأولى أن يشرب على الريق وأكثر من أسهل في القيظ يحتم ويجب على شارب الدواء أن
لا يأكل ولا يشرب حتى يفرغ الدواء من عمله وأن لا ينام على اسهاله أيضا إلا أن يريد القطع فإن
لم تحتمل معدته أن لا يأكل لأن معدته مرارية سريعة انصباب المرة إليها ولأنه قد اطال
الاحتما والجوع أطعم خبزا منقوعا في شراب قليل يعطاه على الدواء قبل الاسهال وهذا ما

اعان على الدواء ويجب أن لا يغسل المقعدة بماء بارد بل بماء حار قالوا والحبيب التي يجب أن
تسقى في مطبوخات يجب أن تسقى في طيخ يجانسها فان الحب المسهل للصفره يجب أن يسقى
في طيخ الشاهترج مثلا والمسهل للسوداء في طيخ مثل الاقيثون والبسفايج والحموه والذي
يخرج البلغم في طيخ مثل القنطوريون واذا احتجبت الى استقراغ بدن يابس صلب اللحم بدواء
قوى مثل الخربق ونحوه فبالغ قبل في ترطيبه بالاغذية الدسمة وبالجله فان الادوية القوية
شديدة الخطر أعنى مثل الخربق فانها تشيج البدن النقي وتحرك رطوبة البدن الممتلئ رطوبة
تخرج كاخفاق وتجلب الى الاحشاء ما يعسر دفعه والبتوعات السمية كالمازوريون والثسبرم
يقطع مضرهم اذا أفرطت الماست ويعقل وكثيرا ما يخلف الدواء رائحته في المعدة فيكون كآفة
باق فيها ويكون دواءه سويقي الشعور لغسله فانه أوفق السخوفات واذا طالت المدة ولم يأخذ
الدواء في الاسهال فان أمكنه أن يحقن ولا يحرك شيئا فعل وان خاف شيئا فمن الصواب أن يتجرع
ماء العسل أو شرابه أو ماء قد ديف فيه نظرون أو يحقن قنبله أو حقنة ومن أسباب تقصير
الدواء ضيق المجارى خلقة أو المزاج أو المجاورة له فان أصحاب الفالج والسكتة تضيق منهم
مجارى الادوية الى موارد هافيه صعب اسهالهم واما جمع مسهلين في يوم واحد فهو خطر وخارج
عن الصواب وكل دواء خاص بخلاط فانه ان لم يجدده شوش وأسهل بعسر وكذلك اذا وجدده
مغمورا في اضداده وكل دواء فانه يسهل أولا الخلاط الذي يختص به ثم الذي يليه في الكثرة
والقلة والرقوة على ذلك التدرج الا الدم فانه يؤخره وتضمن به الطبيعة وجذب الخلط البعيد
صعب ومن خاف كربا وغشايا يعرض له بعد شرب الدواء فالصواب أن يتقيا قبل شرب الدواء
بثلاثة أيام أو يومين بعروق الفجل واصل الفجل ويجب أن لا يكثر الملح في طعام من يريد أن يستسهل
وكثيرا ما يجلب الدواء كربا وغشايا وخفة فانا ومغصا وخصوصا اذا لم يسهل أو عوق
فكثيرا ما يحتاج الى قيته وكثيرا ما يكتفى الخطب فيه تناول القواض وشرب ماء الشعير
بعد الاسهال يدفع غائلة المسهل ويغسل ماء الثرف بالمزاجة ومن كان بارد المزاج غالبا على
اخلاطه البلغم فليتناول بعد الدواء وعمله حرقا مغسولا بماء حار مع زيت وان كان حار المزاج
استعمل بزرقطونا بماء بارد ودهن ينقي وسكر طيرز وجلاب والمعتدل المزاج بزرا الكتان
ومن خاف مصبا تناول الطين الارمني بماء الرمان ويجب أن لا يكون استعماله ما ذكرناه
الاسهال والاقطعة وكل شارب دواء يستعقب حتى فأوفق الاشياء له ماء الشعير وأما السنجين
فما يجب أن يؤخر الى يومين أو ثلاثة حتى تعود الى الاعمال قوتها ويجب أن يدخل المدرخل
في اليوم الثاني الحمام فان كان قد بقي من اخلاطه بقية فان وجده يستطيب الحمام ويستلذه
فذلك دليل على أن الحمام ينقي من الباقي فدعه وان وجده لا يستلذه ويضرب فيه فخرجه واعلم
أن الضعيف المحي رعا استفاد من الادوية المسهلة فوطعسه فطال عليه الامر واحتاج الى
علاجات كثيرة حتى يملك وكذلك المشايخ يخاف عليهم من الاسهال غوائله واعلم أن شرب
النبيذ يعقب المسهلات يورث حيلت واضطرابا وكثيرا ما يعقب الاسهال والقصد وجعل في
الكبد وية فله شرب الماء الحار واعلم أن وقت طلوع الشعري ووقوع الثلج على الجبل
والبرد الشديد ليس وقتا للدواء فليشرب الدواء ريعا أو خريفة أو الربيع هو وقت يستقبله

المصيف ولا يتناول فيه الا لطيفا والخريف هو وقت يستقبله الشتاء فيحصل الدواء القوي ولا يجب أن تعود الطبيعة شرب الدواء كلما احتاجت الى تليين فيصير ذلك ديدنا فيوقع صاحبه في شغل وخيم العاقبة وكل من كان يابس المزاج ينهكه الدواء القوي والدواء الضعيف يجب أن يقلل عليه الحركة لئلا تتصل قوته ومن الادوية الضعيفة المباركة بنفسج وسكر ومن احتاج الى مسهل في الشتاء فليزدد ربح الجذب وفي الصيف قال بعضهم بالعكس وله تفصيل والمريض اذا احتاج الى مسهل ضعيف فلم يعمل فلا يجوز ان يترك بل يتركه كثيرا ما يبيع الممرض الامهال فحدث عنه الحى وربما كفاه القصد

(الفصل السادس في افراط المسهل ووقت قطعه)

اعلم أن من العلامات التي يعرف بها وقت وجوب قطع الاسبهال العطش واذا دام الاسبهال ولم يحدث عطش فلا يجب أن يخاف أن افراطا وقع لكن العطش قد يعرض أيضا لاكثره الاسبهال وافراطه بل بسبب حال المعدة فانها اذا كانت حارة أو يابسة أو كلاهما اعطشت بسرعة وبسبب حال الدواء اذا كان حادا لاذعا وبسبب المادة في نفسه اذا كانت حارة كالصقرا وفي مثل هذه الاسباب لا يعد أن يحصى العطش مستحجلا كما اذا اتفق اضداد هذه الاسباب لا يعد أن يحصى العطش متأخرا وعلى كل حال فاذا رأيت العطش قد افترط ورأيت الاسبهال ليس بالقليل فاحسب وخصوصا اذا لم تكن اسباب سرعة العطش وبدا ربه موجوده وفي مثله لا يجوز أن يؤخر الى ظهور العطش وربما كان خروج ما يخرج دليلا على وقت القطع فان المستسهل للصغرة اذا رأى الاسبهال قد انتفى الى البلغم فاعلم انه قد افترط فكيف اذا انتهى الى اسهال السوداء وأما الدم فهو أعظم خطرا وأجل خطبا ومن أعقبه الدواء مفسدا فليتنامل ما قيل في الكتب الجزئية في باب المنعص

(الفصل السابع في علاج حال من افترط عليه الاسبهال)

الاسبهال يفرط اما الضعف المعروف أو السعته أو فواها أو اللذع المسهل لنفوها ثم لا كساب البدن سوء من اج منه وما يجري مجراه فاذا افترط الاسبهال فاربط الاطراف من فوق ومن أسفل ياديا من الابط والاربية نازلا منهم ما واسقه من الترياق قليلا أو من القولونيا وعرقه ان أمكنك بالحام أو بخار ماء طارت تحت ثيابه ويخرج رأسه منها واذا أكثر عرقهم جسد اسقوا القوايض ودلكوا واسمه ملوا اللخاخ الطيبة من مياه الرياحين والصندل والكافور وعصارات الفواكه ويجب أن يدلك أعضاء الخرجة ويسخنها ولوبا لهاجم بالنار وتوضع تحت اضلاعه وبين الكتفين فان احتجت ان تضع على معدته وعلى احشائه أضمدة من السويق والمياه القابضة فعلت وكذلك من الادمان دهن القرحل ودهن المصطكي ويجب أن يجتنبوا الهواء البارد فانه يعصرهم فيسهل والحار أيضا فانه يرخي قوتهم ويجب أن يتقوا بالمشمومات الطيبة ويجرعوا القوايض والكعك في الشراب الرصاصي ويجب أن يكون ذلك حارا وقد قدم عليه خبز اجم الرمان وكذلك الاسوقه وقشور الخشخاش مسهوقه وما جرب أن يؤخذ حب الرشاد وزن ثلاثة دراهم ويقلّي تم يطبخ في الدوغ حتى يعقد ويسقى فانه غاية ويجب أن يكون غذاؤه قابضا مبردا بالتلج مثل ماء الحصرم ونحوه وما يعين على حبس اسمهم تبيع

التي بماء حار وتوضع الاطراف أيضا فيه ولا يبردهم وان غشي عليهم منه ومنعهم الشراب وان لم ينفع جميع ذلك استعملت في آخر الامر الفخدرات والمعالجات القوية المعلومة في باب منع الاسهال وبالحرى أن يكون الطبيب مستظها باعداد الاقراص والسفوفات القابضة قبل الوقت وان يكون أيضا مستظها بالحقن وآلاتها

• (الفصل الثامن في تدبير من شرب الدواء ولم يسهله) •

اذ لم يسهل الدواء وأمغص وشوش وأسدر وصدع وأحدث غطيا وتثاوبا فيجب أن يفزع الى الحقنة والحولات المعلومة وليشرب من المصطكي ثلاث كرمات في ماء فاتر وربما عمل الدواء شرب القواض وتناول مثل السفرجل والتفاح عليه لعصره وقم المعدة وماحتته وتسكينه للغثيان ورده الدواء من حره كته الى فوق نحو الاسفل وتقويته لاطمئنه فان لم تنفع الحقنة وحدثت اعراض رديئة من تمدد البدن وجعوط العين وكانت الحركة الى فوق فلا بد من فصد واذ لم يسهل الدواء ولم يقبض ذلك اعراض رديئة فالصواب ايضا ان يتبع بقصد ولو بعد يومين أو ثلاثة فانه ان لم يفعل ذلك تخيف حركة الاخلط الى بعض الاعضاء الرئيسية

• (الفصل التاسع في أحوال الادوية المسهلة) •

من الادوية المسهلة ما غائته عظيمة مثل الخربق الاسود ومثل التبرد اذ لم يكن أبيض جيدا بل كان من جنس الاصفر ومثل الفاريقون اذ لم يكن أبيض خالصا بل كان الى السواد وكالما زربون فان هذه الاشياء رديئة فاذا اتفق شرب شي من ذلك وعرضت اعراض رديئة فالصواب ان يدفع الدواء عن البدن ما أمكن بقى واحد روليه الج بالترياق وكثيرا منها ما يدفع شره وافساده للنفس بسقى الماء البارد جدا والجلوس فيه كالتبرد الاصفر والعفن وبكل ما يكسر الحدة ايضا بتفريه وتلين ودسومة فيها غروية فينفع من ذلك وقد يناسب بعض الادوية بعض الامزجة ولا يناسب بعضها فان السموم والاياع عمل في أهل البلدان الباردة الافعال ضدها لم يستعمل منه مقدار كثير كما ذهبت في بلاد التلثور ربما احتج في بعض البلدان والاياد ان لا يستعمل اجرام الادوية بل قواها ومن الواجب أن يخلط بالادوية المسهلة الادوية العطرية ليحفظ بها قوى الاعضاء والادوية الطيبة حسنة الموضع من ذلك لانها تقوى الروح الحيواني في كل عضووا كثرها معين بتلطيفه وتسييله وقد يجتمع دوا آن احدهما سربع الاسهل لخلطه والاخر بطي فيقصرغ الاول من فعله قبل ابتداء الثاني في فعله وقد راحم الثاني في خلطه ايضا من جهة تكسرقوته واذا ابتداء الثاني بعده كان ضعيف القوة كغبار بالغ فيجب أن يركب معه ما يستعمله بسرعة كالزنجبيل للتبريد فانه لا يدعه يتبلد الى حين ولذلك جوذب الخلط بينهما ويجب أن تتأمل اصولا ينشأها في قوى الادوية المسهلة حيث تكلمنا في اصول كلية للادوية المقررة والدواء المسهل قد يسهل بالتحليل مع خاصية كالتبريد وقد يسهل بالعصر مع خاصية كالهلليج وقد يسهل بالتلين مع خاصية كالشرخشك وقد يسهل بالازلاق كالماب بزر قطنوا والاجاص واكثر الادوية القوية فيها سمية ما فيسهل على سبيل قسر الطبيعة فيجب أن يصلحها بما فيه قاذورية وقد تعين المرارة والحراقة والقبض والقوة والحموضة كثيرا على فعل الدواء اذا وافقت خاصيته فان المرارة والحراقة تعينان على التحليل

والعقوصة على العصر والحوضه على التقطيع الممدد لالزلاق ويجب ان لا يجمع بين مزلق وعاصر على وجه تنكافا فيه قوتاهما بل يصلح في مثله ان يتباطأ احدهما عن الآخر فيكون مثل أحد الدواوين مليئا بفعل فعله قبل فعل العاصر ثم يلحق العاصر فيسهل مالهيه وعلى هذا القياس

• (الفصل العاشر فيما يجب أن يطلب من هذا الكتاب في كتب آخر) •

يجب ان يطلب من القرا باذين أدوية مسهلة ومليئة مشروبة ومطبوخة وغير ذلك وبحسب الاسنان ويطلب في الادوية المقررة اصلاح كل دواء من المقررة وتداوكه وصيغته سقيه والحبوب فيجب أن يتناول ان لم يصجر جصافا ولا تتناول أيضا وهي طرية لينتج تلج وتفت بل كل ما يأخذ في الخفاف ويكون له طعام من تحت الاصبع

• (الفصل الحادى عشر في القي) •

أبعد الناس اسفخا قالا لان يقة ثم الطيب اما بسبب الطبيعة كل ضيق الصدر ردى النفس مهيا لنفث الدم وجميع رقيقى الرقاب والتميتين لا ورام تحدث في حلة ومهم وأما الضعاف الممدد والسنان جدا قانهم انما يلدق بهم الاسهال والقضاف اخلق بالقي لاصقرا ويثم واما بسبب العادة وكل من تعسر عليه القي أو لم يعتده اذا قيما والمقيتات القوية لم تلبث عروهم ان تصدع في أعضاء النفس فيقعون في السبل ومن أشكل أمره جرب بالمقيتات الخفيفة فان سهل عليه جسر بعد ذلك على استعمال القوية عليه كالخربق ونحوه فان كان واحدا من لا يجب أن يقبأ ولا بد من تقيته فهية أولا وعوده ولين أغذية ودمها وحلها وروحه عن الرياضات ثم استعماله واسقه الدسومات والادهان بشراب وأطعمه قبل القذف أغذية جيدة خصوصا ان كان صعب القي فانه ربحا لم يتقبأ وغلب الطبيعة فان ينصل بالجيد خيرا من أن ينصل بالردى فاذا تقبأ به مطعام أكاه للقي فلهذا دفع الاكل القيان بشدة بلجوع ويسكن عطشه بمثل شراب التفاح دون الخلاب والسكنجيين فانما يغنيان وغذاؤه الملاثم له أيضا قروح كردناج وثلاثة أقذاح بعده ومن قذف حامضا ولم يكن له بمثله عهد وكان في نبضه يسير حتى قليق خرا الغذاء الى نصف النهار وليشرب قبله ماء ورد حارا ومن عرض له قي الأسوداء فليضع على معدته اسفخبة مشربة خلا حارا مسضفا والاجود ان يكون طعام القي مختلفا فان الواحد ربما اشقلت عليه المعدة ضارته تبرده وبعدد القي المقرط ينفع بالماصا فير والنواض بعد ان لا يترك نظام اطرافها قانها ثقيلة بطيئة في المعدة وأدخله الحمام واما في حال شرب المقي فيجب أن يحضروا ويرتاضوا ويتعبوا ثم يقيوا وذلك في انتصاف النهار ويجب عند التقيته ان يغلى عنقه برقادة ثم يشد ويصب بطنه بمقام لين شدا معتدلا والاشياء المهمة لاقى هي الجرجير والفجل والطريج والقودنج الجبل الطرى والبصل والكراث وماء الشمر ينقله مع العسل وحو الباسا قلابه لادوة والشراب الحلو والاوز بعسل وباشبه ذلك من الخسرا القطير الممدول في الدهن والبطيخ والقشاور بزورهم أو شئ من أصوله امنقوعا في الماء مدقوقا مع حلاوة والشور بابا الفجل ومن شرب شرابا مسكرا للقي ولا يتقبأ على قليله فليشرب كثيرا والقاع اذا شرب بالمسل بعد الحمام قبا وأسهل ومن أراد أن يتقبأ فلا يجب أن يستعمل في ذلك القرب

المضغ الشديد فإذا سقى الانسان مقيثا قويا مثل الخربق فيجب أن يسقى على الريق أن لم يكن مانع وبعده ساعتين من النهار وبعد أخراج النفل من المني فإن تقيأ بالريشة والاحرك يسيرا والادخل الحمام والريشة التي يتقيأ بها يجب أن تسمع بثل دهن الحناء فان عرض تقطيع وكرب سقى ما حار أو زيتا فاما أن يتقيأ أو ما أن يسهل وما يعين على ذلك تسخين المععدة والاطراف فان ذلك يحدث الغثبان وإذا أسرع الدواء المتقي وأخذ في العمل بسرعة فيجب أن يسكن المتقي ويتشقى الروائح الطيبة ويغمز أطرافه ويسقى شيئا من اللبن ويتناول بعده التفاح والسفرجل مع قليل مصطكا واعلم أن الحركة تجعل المني أكثر والسكون يجعله أقل والصف أولى زمان يستعمل فيه المني فان احتاج اليه من لا يوافق المني محبته فالصف أولى وقت يرتخص له فيه في ذلك وأبعد غايات المني ما على سبيل التنقية الأولى فالعدة وحدها دون المني وما على سبيل التنقية الثانية في الرأس وسائر البدن وما الجذب والقلع في الاسفل وأنت تعرف المني من غير النافع بما يقبعه من الخلف والشهوة الجسدية والنبض والتنفس الجسديين وكذلك حال سائر القوى ويكون ابتدؤه غثيانا وكثما يؤدى معه لذع شديد في المعدة وحرقه ان كان الدواء قويا مثل الخربق وما يتخذ منه ثم يتدى بسيلا ن لعاب ثم يتبعه في بلغم كثير دفعات ثم يتبعه في مني سيال صاف ويكون اللذع والوجع ثابتا من غير أن يتهدى الى اعراض أخرى غير الغثيان وكربه وربما استطلق البطن ثم يأخذ في الساعة الرابعة يسكن ويميل الى الراحة وأما الردي فانه لا يجب المني ويعظم الكرب ويحدث غدا وبخوط عين وشدة حرقة مع شديدة وعرق كثير وانقطاع صوت ومن عرض له هذا ولم يتداركه صار الى الموت وتداركه بالحقنة وسقى العسل والماء القاتر والادهان الترياقية كدهن الدوسن ويجهده حتى يبقى فانه ان قال لم يحتق واقرع ايضا الى حقة معدة عند ذلك وأولى ما يستعمل فيه المني الامراض المزمنة العسيرة كالاستسقاء والصرع والمائخوليا والجذام والنفوس وعرق النساء والني مع منافعه قد يجب أمراضا مثل ما يجب الطرش ولا يجب أن يحصل به القصد بل يؤخر ثلاثة أيام لاسيما اذا كان في فم المعدة خلط وكثيرا ما عسر المني لرقرة الخلط فينبغي حينئذ أن يتخى تناول سويق حب الرمان واعلم أن القيام بعد المني دليل على اندفاع نخمة الى أسفل والقذف بعد القيام دليل على انه من اعراض القيام وأفضل الاوقات التي مصيفا وبسب وجع هو نصف النهار والتي نافع للبدن دردى للبصر وينبغي أن لا تقيأ الحلبى فان فصول مضها لا تدفع بذلك المني والتعب يوقهها في اضطراب فيجب أن يسكن وأما سائر من يعثر به المني فيجب أن يعان

• (الفصل الثاني عشر فيما يقوله من تقيأ) •

فإذا فرغ المتقي من قيئه غسل فمه ووجهه بعد المني بمخل مزوج بما يلذهب الثقل الذي ربما يعرض للرأس وشرب شيئا من المصطكا بما التفاح ويمتنع من الاكل وعن شرب الماء ويلزم الراحة ويدهن شراسيفه ويدخل الحمام ويغسل بجعله ويخرج فان كان لا بد من اطعامه فشيئا لذي جيد الجوهر سريع الهضم

• (الفصل الثالث عشر في منافع المني) •

ان أبقراط يامر باستعمال التي في الشهر يومين متواليين ابتداء من الثاني ما قصر وتعسر في
الاقول ويخرج ما يتصلب الى المعدة وبقرط يضعن معه حفظ العصاة والاكثر من هذا ردي
ومثل هذا التي يستقرغ البلغم والمرة ويتقى المعدة فانهم ليس اها ما ينقيها مثل ما للاعلاء من
المرارات تنصب اليها وينقيها ويذهب الثقل العارض في الرأس ويجلو البصر ويدفع التخم
ويتقح من نصب الى معدته مرار يفسد طعمه فاذا تقدمه التي ورد طعمه على نقا ويذهب
تقو والمعدة عن الدسومة وسقوط شهوت العصاة واشتياها الحريف والحامض والعفص
وينفع من ترهل البدن ومن القروح السكاثة في الكلى والمثانة وهو علاج قوى للبدن ولرداة
اللون وللصرع المعدي واليرقان ولا تصاب النفس والرعدة والقالج وهو من العلاجات
الجيدة لا تصاب القوياء ويجب أن يستعمل في الشهر مرة أو مرتين على الامتلاء من غير أن
يحفظ دوره بل يوم وعددا أيام معلومة وأشده موافقة التي لمن مزاجه الاقل مرارى قصيف

• (الفصل الرابع عشر في مضار التي المفرط) •

التي المفرط يضر المعدة ويضعفها ويجعلها عرضة لتوجه المواد اليه او يضر بالصدر والبصر
والاسنان ويا وجاع الرأس المزمنة الا ما كان منه بمشاكل المعدة ويضر في صداع
الرأس الذي ليس بسبب الاعضاء السفلى والافراط منه يضر بالكبد والرئة والعين
وربعاصدع بعض العروق ومن الناس من يجب أن يتلقى بسرعة ثم لا يحتمل فينزاع الى التي
وهذا الصنيع مما يؤدي الى امراض رديئة مزمنة فيجب ان يتقنع عن الامتلاء ويعدل
طعامه وشربه

• (الفصل الخامس عشر في تدارك احوال تعرض للمعتق) •

أما امتناع التي فقد قلنا فيه ما وجب وأما التمدد والوجع اللذان يعرضان تحت الشراسيف
فينفع منهما التكميد بالماء الحار والادهان المليئة والمهاجم بالنار وأما اللذع الشديد الباقي في
المعدة فيدفعه شرب المرقعة الدسمة السريعة الهضم وتريخ الموضوع بمثل دهن البنفسج مخلوطا
بدهن الخبثي مع قليل شمع وأما القواق اذا عرض معه ودام فليسكنه بالتهطيش وتجريب
الماء الحار قليلا قليلا وأما في الدم فقد قلنا فيه في باب مضار التي وأما الكزاز والامراض
الباردة والسبات وانقطاع الصوت المارضة بعده فينفع فيها شد الاطراف وربطها وتكميد
المعدة بزيت قوطج فيه السذاب وقضاء الحار ويبقى عسلا وما حار او المسبوت يستعمل
ذلك ويصب في أذنه

• (الفصل السادس عشر في تدبير من أفرط عليه التي) •

ينوم ويجب له النوم بكل حيلة وايربط أطرافه كربطها في حبس الاسهال ولتعالج معدته
بالاضادة الملقوية والاقاضة فان أفرط التي وان دفع الى أن يستقرغ الدم فامنعه بسقي اللبن
عز وجابه النحر أربع قوطولات فانه يوهن عادية الدواء الملقوي ويمنع الدم ويلين الطبيعة فان أردت
أن تنقي نواحي الصدر والمعدة من الدم مع ذلك ثلاثا نعتق فيها قاسقة سكتنجينا بردا بالنملج
قلد لاقل لاوقد ينفع من ذلك شرب عصارة بقلة الحقام مع الطين الارمني واذا جرع منه من أفرط
عليه دواء قياء ويجب أن تطلب الادوية المقيضة على طبقاتها وكيف يجب أن يسقى كل واحد

منها والخراب خاصة من الاقرباذين ومن الادوية المفردة

• (الفصل السابع عشر في الحقنة) •

هي معالجة فاضلة في نقض الفضول عن الامعاء وتسكين أوجاع الكلى والمثانة وأورامها ومن أمراض القولنج وفي جسد نقض الفضول عن الاعضاء الرئيسية العالية الا ان الحادثة منها تضعف الكبد وتورث الحمى والحقن يستعان بها في نقض البقايا التي تخلفها الاستقرافات وأما صورة الحقنة وكيفية الحقن فقد ذكرناها في باب القولنج وأهل أفضل أوضاع الحقن أن يكون مستلقياً ثم يضغط على جانب الوجع وأفضل أوقات الحقنة برد الهواء وهو البردان ليقل الكرب والاضطراب والغثى والحمام من شأنه ان يشترط الاخلاط ويترقها والحقنة من شرطها ان تجذب الاخلاط المحقنة فلهذا لا يحسن في الاكثر ان يقدم الحمام على الحقنة ومن كان به عرق في الامعاء واحتاج بسبب حي أو مرض آخر الى الحقنة وخاف أن تهتيس فيجب أن يكمد مقعدته وسرته وما حولها بجاورس مسخن

• (الفصل الثامن عشر في الاطلية) •

ان الطلاء من المعالجات الواصلة الى نفس المرض وربما كان لدواء قوتان لطيفة وكثيفة والحاجة الى اللطيفة أكثر من الحاجة الى الكثيفة فان كانت الكثافة منه معدلة للطاقة فإذا استعمل ضحاً انفلت لطيفته واحتسبت الكثيفة فالتنع بالنافذ كما تفعل الكزبرة بالسويق في تضعيد الخازير بها والاشدة كالاطلية الا ان الاشدة مقاسكة والاطلية سائلة وكثيرا ما يكون استعمال الاطلية بالخرق وإذا كانت على اعضاء رئيسة كالكبد والقلب ولم يكن مانع نفعت الخرق المبخرة بالعود الختام وأعطت قوى الاطلية عطرية تسحبها الاعضاء الرئيسية

• (الفصل التاسع عشر في التطولات) •

ان التطولات علاجات جيدة لما يحتاج أن يمدد من الرأس وغـيره من الاعضاء وما يحتاج أن يمدد من اجبه والاعضاء المحتاجة الى التنطيل بالمدار والبارد فان لم يكن هنالك فضول منسبة استعمل أطول منسختاً ثم يستعمل الماء البارد ليشد وان كان الامر بالخلاف بدأ بالبارد

• (الفصل العاشر في القصد) •

القصد هو استقراغ كل شيء يستقرغ الكثرة والكثرة هي تزايد الاخلاط على تساويه في العروق وانما ينبغي أن يقصد أحد نفسين المتبقي لأمراض إذا كثر دمها ونوع فيها والاخر الواقع فيها وكل واحد منهما إما ان يقصد لكثرة الدم وإما ان يقصد لرداءة الدم وإما ان يقصد لكلهما والمتبقي لهذه الأمراض هو مثل المستعد لعرق النساء والنقرس والدموى وأوجاع المفاصل الدموية والذي يعتريه نعث الدم من صدع عرق في رتته رقيق المقيم وكلما كثر دمها انصدع والمستعدون للصرع والسكتة والماتنوا ليامع فوردم للتوائيق ولأورام الاحشاء والرمم الحار والمنقطع عنهم دم بواسير كانت تسيل في العادة والتهتيس عنهم من النساء دم حيضهن وهذا ان لا تمدد الوانها على وجوب القصد لكونها وياضها وخضرتم والذين بهم ضعف في الاعضاء الباطنة مع مزاج حار فثقلوا الاصوب لهم ان يقتصدوا في الريع وان لم يكونوا قد وقعوا في هذه الأمراض والذين تصيبهم شربة أو سقطة فقد يقصدون احتياطاً لئلا يحدث

بهم وهم ومن يكون به ورم ويخاف انقباضه قبل التضيق فانه يقتصد وان لم ينجح اليه ولم تكن كثرة
 ويجب أن تعلم أن هذه الامراض مادامت مخوفة ولم يقع فيها فان اباحة القصد فيها أوسع فان
 وقع فيها فليترك في أوائلها القصد أصلاً فانه يرقى القصور ويجريها في البدن ويخطأها بالدم
 الصحيح وربما لم يستقرغ من المحتاج اليه شيئاً وأوجب الى معاودات بحجة فاذا ظهر التضيق
 وجاوز المرض الابتداء والانتهاه فحينئذ ان وجب القصد ولم يمنع مانع قصد ولا يقصد
 ولا يستقرغ في يوم حركة المرض فانه يوم راحة ويوم طلب النوم والثوران للعلّة واذا كان
 المرض ذا بصرانات في مدته طول ما فليس يجوز أن تستقرغ دماً كثيراً أصلاً بل ان أمكن أن
 يسكن فعل وان لم يمكن قصد واخرج دماً قليلاً وخاف في البدن عدة دم لقصدات ان سحقت
 وحفظت القوة في مقاومة البصرانات واذا اشتكى في الشتاء بعيد العهد بالقصد تكبيراً قليلاً
 ويخاف دماً للعدة والقصد يجذبه الى الخلاف بحسب الطبيعة كثيراً واذا ضعفت القوة من
 القصد الكثير تولدت اخلاط كثيرة والغشى يعرض في أول القصد لمقاومة غير المعتاد وتقدم
 التي مما يمنعه وكذلك التي وقت وقوعه واعلم أن القصد مشير الى أن يسكن والقصد والقولنج
 هما بحجة مان والحيلي والطامث لا تقصد ان الضرورة عظيمة مثل الحاجة الى حبس نكت الدم
 القوى ان كانت القوة متواتية والاولى والاوجب أن لا تقصد الحيلي بته اذ يموت الجنين ويجب
 ان تعلم انه ليس كلما ظهرت علامات الامتلاء المدكورة وجب التصدي بل ربما كان الامتلاء من
 اخلاطية وكان القصد ضار جداً فانك ان قصدت لم ينضج وخف ان يهلك العليل وامان
 يغلب عليه السواد فلابأس بان يقصد اذا لم يستقرغ بالامهال بعده راحة حال اللون على
 الشرط الذي سنذكره واعتبار القصد فان فشوا القصد في البدن يقيّد الحسد وحده بوجوب
 القصد وامان يكون دمه المحجود قليلاً وفي بدنه اخلاط رديئة كثيرة فان القصد يسلبه الطيب
 ويختاب فيه الردي ومن كان دمه رديئاً قليلاً وكان ما تلا الى عضو يعظم ضرر منه اليه
 ولم يكن به من قصد فيجب أن يؤخذ منه قليلاً ثم يغذى بغذاء محمود ثم يقصد مرة أخرى ثم يقصد
 في أيام ليخرج عنه الدم الردي ويخفف الجديد فان كانت الاخلاط الرديئة فيه مزية احتيل
 في استفراغها أولاً بالامهال اللطيف أو التي أو تسكينها واجتهد في تسكين المريض وتوديعه
 وان كانت غليظة فقد كان القدماء يكلفونهم الاستحمام والمشي في حوائجهم وربما سقوهم
 قبل القصد وبعد عدة قبل التثنية السكتيين اللطيف المطبوع بالزونا والحاشا واذا اضطر الى
 قصد مع ضعف قوته لم يزل ولا اخلاط أخرى رديئة فليفرق القصد كما قلنا والقصد الضيق أحفظ
 للقوة لكنه ربما أسال اللطيف الصافي وحسب الكشف الكدر وأما الواسع فهو أسرع الى
 الغشى وأعمل في التثنية وأبطأ اندمالاً وهو أولى ان يقصد للاستظها روى السمان بل التوسيع
 في الشتاء أولى اثلاً بحمد الدم والتضييق في الصيف أولى ان احسب اليه وليقصد المنصور وهو
 مستلق فان ذلك أخرى أن يحفظ قوته ولا يجلب اليه الغشى وامان الحيات فيجب أن يجتنب
 القصد في الحيات الشديدة الانتهاه وجميع الحيات غير الحادة في ابتداءها وفي أيام الدور ويقلل
 القصد في الحيات التي يصعبها تشنج وان كانت الحاجة الى القصد واقعة لان التشنج اذا عرض
 أسهر وأغرق عرقاً كثيراً وأسقط القوة فيجب أن يبقى لذلك عدة دم وكذلك من قصد محمولاً ليس

جاء عن عمن فيجب أن يقل قصده ليبقى لتحليل الحصى مدة فان لم تكن شديدة الالتصاق وكانت
 مفضة فانظر الى القوانين العشرة ثم تأمل القارورة فان كان الماء غليظا الى الحمة وكان أيضا
 النضج غليظا والمهنة منتفخة وليس يبادر الحصى في حركتها فافصد على وقت خلاء من المعدة
 عن الطعام وامان كان الما مرقية أو نارية وكانت المهنة مضطربة من ذلك الموضع المرض فأيالك
 والقصود ان كان هنالك فترات للحصى فليكن القصد واعتبر حال النافض فان كان النافض قويا
 فأيالك والقصد وتأمل لون الدم الذي يخرج فان كان رقيقا الى البياض فاحبس في الوقت ونوق
 في الجملة لتلاجل على المريض أحدا من تجميع الاخلط المرارية وتجميع الاخلط الباردة
 واذا وجب أن يقصد في الحصى فلا يلتفت الى ما يقال انه لا يسيل اليه بعد الرابع فسيل اليه ان
 وجب ولو بعد الاربعين هذا رأي جالينوس على ان التقديم والتأجيل أولى اذا سمعت الدلائل
 فان قصر في ذلك فأي وقت أدركته ووجب فافصد بهد مراعاة الامور العشرة وكثيرا ما يكون
 القصد في الحيات وان لم يكن يحتاج اليه مقويا للطبيعة على المادقة بتقليلها هذا اذا كانت
 المهنة والسن والقوة وغير ذلك ترخص فيه وأما الحصى الدموية فلا بد فيها من استقراغ بالقصد
 غير مضطرب في الابتداء مفرط عند النضج وكثيرا ما أفلت في حال الفصد ويجب أن يحذر القصد
 في المزاج الشديد البعد والبلاد الشديدة البعد وعند الوجع الشديد وبعد الاستحمام الحار
 وبغيب الجماع وفي السن القاصر عن الرابع عشر ما أمكن وفي سن الشيخوخة ما أمكن اللهم
 الا ان تنق بالمهنة واكتناز العضل وسعة العروق وامتلائها ووجع الاوان فهو لا من المشايخ
 والاحداث تجبر على قصدهم والاحداث يدرجون قليلا قلة لا بقصد يسير ويجب أن يحذر
 القصد في الابدان الشديدة القضاة والشديدة السمن والتخلخل والبيض المترهلة والضرر
 العديدة المهم ما أمكن وتوقا في أيدان طالت عليها الامراض الا ان يكون فسادا منها يستدعي
 ذلك فافصد وتأمل الدم فان كان أسود فنجينا فافصد وان رأيت أبيض رقيقا فافصد في الحال فان
 في ذلك خطرا عظيما ويجب ان تحذر القصد على الامتلاء من الطعام كي لا تجذب ماذة غير فضيحة
 الى العروق بدل ما تستفرغ وان تنوق ذلك أيضا على امتلاء المعدة والحصى من النقل المدرك أو
 المقارب بل تجتهد في استقراغه اما من المعدة وما يليها فبالقوة واما من الامعاء السفلى فبما يمكن
 ولو بالحقنة وتتوق فافصد صاحب القنعة بل عمله الى أن تنضم قنعة وصاحب كاهن فم
 المعدة أو ضعف قها أو الممتو بتولد المرارة فان مثله يجب أن يتوق التهور في قصده وخصوصا
 على الرقيق أما صاحب كاهن فم المعدة فتعرفه بتأذيه من بلع اللذاعات وصاحب ضعف
 فم المعدة تعرفه من ضعف شهوته ووجاع فم معدته وصاحب قبول فم معدته للحرار والكثير
 تولد هافها تعرفه من دوام غيبانه ومن قبه المرار كل وقت ومن مرارة فم معدته فم معدته او
 غير سبق تعهد لقم معدتهم عرض من ذلك خطر عظيم وربما هلك منهم بعضهم فيجب أن يلزم
 صاحب كاهن الحس وصاحب الضعف لقما من خبز نقي مغسولة في رب حامض طيب الرائحة
 وان كان الضعف من مزاج بارد فمغسولة في مثل ماء السكر بالا فاويه أو شراب النعناع المسك
 أو المبعة المسكة ثم يقصد وأما صاحب تولد المرارة فيجب أن يتقيا بتي ماء حار كثير مع السكنجبين
 ثم يطعم لقما ويراح يسيرا ثم يقصد ويحتاج ان يتدارك بدل ما يتعطل من الدم الجيد ان كان قويا

بالكتاب على نقله فانه ان اضم غذى غذاء كثيرا جيدا ولكن يجب أن يكون أقل ما يكون فان
المعدة ضعيفة بسبب القصد وقد يفصله وقد يمنع نزف الدم من الرعاف أو الرحم أو المعدة أو
الصدر أو بعض الخراجات بان يجذب الدم الى خلاف تلك الجهة وهذا علاج قوى نافع ويجب
أن يكون البضع ضيقا جدا وان تكون المرات كثيرة لاني يوم واحد الا ان تضطر الضرورة
بل في يوم بعد يوم وكل مرة يقل ما يمكن وبالجملة فان تكثر اعداد القصد وفق من تكثر
مقداره والقصد الذي لم تكن اليه حاجة يهيج المرار ويعقب جفاف اللسان ونحوه فليتنازل
بعمل الشربة والسكر ومن اراد التثنية ولم يعرض له من القصد الا في مضرة فالج ونحوه فيجب
ان يقصد العرق من اليه طولاً لينع حركة العضل عن التهامه وان يوسع وان ينفخ مع ذلك
الاتعام بسرعة وضع عليه خرقه مبلولة بزيت وقليل ملح وعصب فوقها وان دهن مبضعه عند
القصد منع سرعة الاتهام وقال الوجيه ذلك هو ان يمسح عليه الزيت ونحوه مسحا خفيفا
أو يغمس في الزيت ثم يمسح بخرقه والنوم بين القصد والتثنية يسرع التهام البضع وتذكر
ما قلناه من الاستقرار في الشتاء بالادواء أنه يجب أن يرصد له يوم جزوي فكذلك القصد واعلم
أن قصد الموسوسين والمجانين والذين يحتاجون الى قصد في الليل في زمان النوم يجب أن يكون
ضيقا للتلايمحذ نزف الدم وكذلك كل من لا يحتاج الى التثنية واعلم أن التثنية تؤخر بمقدار
الضعف فان لم يكن هذا الضعف فغايتها ساعة والمراد من ارسالي دمه الجذب يوما واحدا والقصد
المورب أو وفق لمن يريد التثنية في اليوم والمعرض لمن يريد التثنية في الوقت والطول لمن لا يريد
الاقتصار على تثنية واحدة ومن عزمه أن يترشح عدة أيام كل يوم وكلما كان القصد أكثر وجعا
كان أبطأ التهاما والاستقراغ الكثير في التثنية يجلب الغشى الا أن يكون قد تناول المتقى شيئا
والنوم بين القصد والتثنية يمنع أن يدفع في الدم من الفضول ما يجذب الى الجذب الاخلاط
بالنوم الى غور البدن ومن منافع التثنية حفظ قوة القصد ومع استكمال استقراره الواجب له
وغير التثنية ما آخر يومين وثلاثة والنوم يقرب القصد ربما حدث انكسار في الاعضاء
والاستقسام قبل القصد ربما عسر القصد بما يغلظ من الجلد ويلينه ويهين للزلق الا أن يكون
المفتصد شديد غلظ الدم والمفتصد ينبغي له أن لا يقدم على امتلاء بعله بل يتدرج في الغذاء
ويستلطفه أولا وكذلك يجب أن لا يرتاض بعله بل يعمل الى الاستلقاء وان لا يستحم بعده
استحماما محملا ومن افتصد وتورم عليه البدن افتصد من اليد الاخرى مقدارا لاحتمال وضع
عليه مرهم الاسفيداج وطلّي حواليه بالمعدرات القوية واذا افتصد من الغالب على بدنه
الاخلاط صار القصد على الثور وان تلك الاخلاط وجرايمها واختلاطها فيصير الى قصد متواتر
والدم السوداوي يصير الى قصد متواتر فيقف الحال في الحال ويعقب عند الشيوخوخة
أمر اضامها السكته والقصد كثيرا ما يهيج الحيات وتلك الحيات كثيرا ما تقبل العفونات
وكل صحيح افتصد فيجب أن يتناول ما قلناه في باب الشراب واعلم أن العروق المقصودة بعضها
أوردت وبعضها شرايين والشرابين تقصد في الاقل ويتوق ما يقع فيها من الخطر من نزف الدم
وأقل أحواله ان يحدث انورما وذلك اذا كان الشق ضيقا جدا الا انما اذا أمن نزف
الدم منها كانت عظيمة النفع في أمراض خاصة تقصد على اجلها وأكثر فتح قصد الشريان

قوله فيجب الشراب في
نيسة في باب الاحمال اه

انما يكون اذا كان في العضو المجاور له امراض رديئة سيم ادم اطيف حاد فاذا فسد الشريان
المجاور له ولم يكن بمافيته خطر كان عظيم المنفعة والعروق المقصودة من اليد اما الاوردة فمستة
القيقال والاكل والباسليق وحبل الذراع والاسليم والذي يخص باسم الابطى وهو شعبة من
الباسليق واسلمها القيقال ويجب في جميع الثلاثة ان يفتح فوق الماوض لا تحته ولا يحداته
ليخرج الدم خروجا جيدا كما يترق ويؤمن آفات العصب والشريان وكذلك القيقال وفصده
الطويل ابطا لاتصامه لانه مصلى وفي غير المقصود الى الامر بالخلاف وعرق النساء والاسليم وعروق
اخرى الا صوب ان يفصد فيها طولا ومع ذلك فينبغي ان يتخفى في القيقال عن رأس العضلة الى
الموضع اللين ويوسع بضعه ولا يتبع بضع بضع اقيرم وأكثر من وقع عليه الخطا في موضع فصد
القيقال لم يقع بضربة واحدة وان عظمت بل انما تحدث النكابة بتكرير الضربات وابطاء
فصده التصامها والذي في الطويل ويوسع فصده ان اريد ان ينثى واذا لم يوجد هو طلب بعض
شعبه التي في وحشي الساعد والاكل فيه خطرا لعصبه التي تحته وربما وقع بين عصبين فيجب
ان يجتهد ليقتصد طولا ويعلق فصده وربما كان فوقه عصب رقيقة معدودة كالوتر فيجب ان
يتعرف ذلك ويحسناط من ان تصيب الضربة فيحدث خدر ومن ومن كان عرقه أغلظ فهذه
الشعبة فيه أبين والخطا فيه أشد نكابة فان وقع الغاط فاصيد تلك العصبه فلا تلطم القصد
وضع عليه ما يمنع التصامه وعالجه بعلاج جراحات العصب وقد قلنا فيها في الكتاب الرابع وايضا
ان تقرب منه بعد امن امثال عصارة عنب الثعلب والصندل بل مريح نواحيه والبدن كله
بالدهن المسخن وحبل الذراع ايضا الا صوب فيه ان يفصد ثورا بالان يكون مر او غا
من البطنين فيقتصد طولا والباسليق عظيم الخطر لوقوع الشريان تحته فاحتط في فصده فان
الشريان اذا انفتح لم يرق الدم أو عسر رقوه ومن الناس من يكتف بالبسليق شريانا فان اذ اسلم
على أحدهما ظن انه قد امن فربما أصاب الثاني فعليك ان تتعرف هذا واذا عصب في أكثر
الامر يعرض هناك اتقاخ تارة من الشريان وتارة من الباسليق فكيف كان فيجب ان تحل
الرباط ويوسع النقع من صابرقى ثم يعاد العصب فان عاد عصبه فان لم يقف فاعليك لوتركت
الباسليق وفصدت الشعبة المسماة بالابطية وهي التي على اقصى الساعد الى الأسفل وكثيرا
ما يغلظ النقع وكثيرا ما يسكن الربط والنقع من نبض الشريان ويعليه ويشهقه فيظن ويريدا
فيقتصد واذا ربطت أى عرق كان تحدث من الربط عليه أشباه العدس والحصى فافعل به
ما قلنا في الباسليق والباسليق كلها المخططات في فصده الى الذراع فهو اسلم وليكن مسلكا الموضع
في خلاف جهة الشريان من العرق وليس الخطا في الباسليق من جهة الشريان فقط بل تحته
عضله وعصبه يقع الخطا فيهم ما ايضا قد خسرنا فيهم دواعى علامة الخطا في الباسليق واصابة
الشريان ان يخرج دم رقيق أشقر يثب وثبا ويلين تحت الجبهة ويختصض فيادر حينة ذوالقلم قم
الموضع شيئا من وبر الارنب مع شئ من دقاق الكدرودم الاخوين والصبر والمروضع على الموضع
شيئا من القلقطار والزاج وترش عليه الماء البارد ما أمكن وتشد من فوق القصد وتربط وبطا
بتشابس فاذا احتبس فلا تحل الشدة ثلاثة أيام وبعد الثلاثة يجب عليك ان تحتناط ايضا
ما أمكن وضعد الناحية بالقوايض وكثير من الناس يترشريانه وذلك لانه يقلص العرق وينطبق

عليه اللحم فيجبهه وكثير من الناس مات بسبب نزف الدم ومنهم من مات بسبب ربط العضو
وشدة وجع الربط الذي أريد بشده منع دم الشريان حتى صار العضو الى طريق الموت واعلم
ان نزف الدم قد يقع من الاوردة أيضا واعلم ان القيمة التي يستقرغ الدم أكثر من الرقبة
وما فوقها وشيا قليلا مما دون الرقبة ولا يجاوز حد ناحية الكبد والشرايين ولا تنقئ الاسفل
تنقية يعتديها والا كل متوسط الحكم بين القيضال والباسليق والباسليق يستقرغ من
نواحي تنور البدن الى اسفل التنور وجبل الذراع مشا كل للقيضال والاسليم يذكرانه ينفع
الاين منه من أوجاع الكبد والايبر من أوجاع الطحال وانه يقصد حتى يرقا الدم ينقسه
ويحتاج ان توضع اليد من مقصوده في ما سادك لا يمتسب الدم وليس خرج بسمه وانه كان الدم
ضعيف الالهة دار كما هو في الاكثر من مقصودي الاسليم وأفضل فصد الاسليم ما كان طولا
والأبطى حكمه حكم الباسليق وأما الشر يان الذي يقصد من اليد المعنى فهو الذي على ظهر
الكف ما بين السبابة والايام وهو عجيب النفع من أوجاع الكبد والجلاب المزمنة وقد رأى
جالينوس هذا في الرؤيا اذ الرؤيا الصادقة جبر من أجزاء النبوة كان أمرا أمريه لوجع كان
في كبده فعمل فعول وقد يصد شر يان آخر أميل منه الى باطن الكف مقارب المنفعة لمنفعته
ومن أحب فصد العرق من اليد فلم يأت فلا يلطف في الكي والعصب الشديد وتكرير البضع
بل يتركه يوما أو يومين فان دعت ضرورة الى تكرير البضع ارتفع عن البضعة الاولى ولا يخفض
عنها الربط الشديد يجلب الورم وتبريد الرقادة وترطيب اجماع الورد أو بجماميرد صالح موافق
ويجب أن لا يزال الرباط الجلد من موضعه قبل القصد وبعده والابدان الضعيفة يصير
شد الرباط عليها سببا لخلاء العروق واحتباس الدم عنها والابدان السمينه بالاقراط فان الارحاء
لا يكاد يظهر العرق فيها ما لم يشده وقد يتلطف بعض القصاد في اخفاء الوجع فيصد واليد للشد
الربط وتركه ساعة ومنهم من يمسح الشعرة اللينة بالدهن وهذا كما قلنا يخفف وجهه ويرطى الصامه
واذا لم تظهر العروق المذكورة في اليد وظهرت شعها قلغم زليد على النعبة مسحا فان كان
الدم عند مفارقة المسح ينصب اليها بسرعة فينقشها فصدت والام تقصد واذا أريد الفصل
جذب الجلد ليستر البضع وغسل ثم رد الى موضعه وخدمت الرقادة وخبرها الكريفة وعصبت
واذا مال على وجه البضع شعهم فيجب ان ينص بالرفق ولا يجوز ان يقطع وهو لا لا يجب ان يطمع
في تثنيته من غير بضع واعلم ان لحبس الدم وشدة البضع وقتا محدودا وان كان مختلفا فغن الناس
من يحفل ولو في جهاء اخذ خمسة اوسنة أو طال من الدم ومنهم من لا يحفل في العصة اخذ رطل
لكن يجب أن تراعى في ذلك أحوال ثلاثة احداها حقن الدم واسترخاؤه والثانية لون الدم
وربما غلظ كثيرا بأن يخرج او لا يخرج منه رقيقا أبيض واذا كان هناك علامات الامتلاء
وأوجب الحال القصد فلا يغترن بذلك وقد يغفل لون الدم في صاحب الاورام لان الورم يجذب
الدم الى نفسه والثالثة النبض يجب أن لا تفارقه فاذا خاف الحقن أن يفسد لون الدم أو يصغر
النبض وخصوصا الى ضعف فاحبس وكذلك ان عرض عارض تناوب وقطع وفواق وخشيان
فان أسرع تغير اللون بل الحقن فاعقد فيه النبض وأسرع الناس مبادرة اليه الغشى هم الحارو
المزاج الصافي المختلوا الابدان وأبطوهم وقوا فيه الابدان المتدلة المكثرة اللحم قالوا

يجب أن يكون مع القصد مباحض كثيرة ذات شعرة وغير ذات شعرة وذات الشعرة أولى بالعروق
 الزوال كالوداج وأن تكون معه كمية من خروجر ومقياس خشب أو ريش وان يكون معه
 وبر الأذن ودواء الصبر والكندر والناخلة مسك ودواء المسك وأقراص المسك حتى إذا عرض
 غشى وهو أحدهما يخاف في القصدور بحال ينفع ما سبه يادر فالقمة الكبة وقيام بالآلة ونوشه
 الناخلة وبر من دواء المسك أو أقراصه شيأقتنعش قوته وان حدث بشق دم يادر فخسام يور
 الأذن ودواء الكندر وما أقل ما يعرض الغشى والدم بعد في طريق الخروج بل انما يعرض
 أكثره بعد الحبس الا ان يقرط على أنه لا يبالى من مقاربة الغشى في الحيات المطيقة ومبادئ
 السكتة والخواتيق والاورام الغليظة العظيمة المهلكة وفي الاوجاع الشديدة ولا تفعل بذلك الا
 اذا كانت القوة اقوية فقد اتفق علينا ان يسطنا القول بعد القول في عروق اليد بطاقي معان
 أخرى ونسبنا عروق الرجل وعروفا أخرى فيجب علينا أن نصل كلامنا بما افتقروا أما عروق
 الرجل فن ذلك عرق النساء ويقصد من الجانب الوحشي عند الكعب اما قمتته واما فوقه من
 الورل الى الكعب ويلف بلقافة أو بعصابة قوية والاولى أن يستعمل قبله والاصوب أن يقصد
 طولاً وان خفي فقص من شعبة ما بين الخنصر والخنصر ومنفعة فقص عرق النساء وجع عرق
 النساء عظيمة وكذلك في النقرس وفي الدوالي وداء القبيل وتثنية عرق النساء صعبة ومن ذلك
 ايضا الصافن وهو على الجانب الانسي من الكعب وهو أظهر من عرق النساء ويقصد
 لاستفراغ الدم من الاعضاء التي تحت الكبد ولا مالة الدم من النواحي العالية الى السافلة
 ولذلك يدرك الطمث بقوة ويتفتح أفواه البواسير والقياس يوجب أن يكون عرق النساء والصافن
 متشابهين المنفعة ولكن التجربة ترجح تأثير القصد في عرق النساء وجع عرق النساء بشي كثير
 وكان ذلك للمعاذاة وأفضل فصد الصافن ان يكون مورباً الى العرض ومن ذلك عرق ما بضع
 الركبة يذهب مذهب الصافن الا انه اقوى من الصافن في ادرار الطمث وقواوجاع المقعدة
 والبواسير ومن ذلك العرق الذي خلف العرقوب وكأنه شعبة من الصافن ويذهب مذهب
 وقصد عروق الرجل بالجللة نافع من الامراض التي تكون عن مواد ماثلة الى الرأس ومن
 الامراض السوداء وتضعفها للقوة أشد من تضعف عروق اليد أو اما العروق
 المقصودة التي في نواحي الرأس فالاصوب فيها ما خلا الوداج أن تقصد مورباً وهذه العروق
 منها أوردة ومنها شرايين فالأوردة مثل عرق الجبهة وهو المنتصب ما بين الحاجبين وقصده
 يتبع من ثقل الرأس وخصوصاً في مؤخره وثقل العينين والصداع الدائم المزمن والعرق
 الذي على الهامة يقصد للشقيقة وقروح الرأس وعروفا الصدغين الملتويان على الصدغين
 وعروفا المفاين وفي الاغلب لا يظهر ان الا بالخلق ويجب أن لا تغور البضع فيهما فربما صار
 ناصوراً وانما يسيل منها دم يسير ومنفعة فصد هما في الصداع والشقيقة والرمذ المزمن
 والدمعة والقشاة ويرب الأبخان ويشورها والمساو ثلاثة عروق صفراء موضعها وراء
 ما يلق طرف الاذن عند الاصاق بشعره واحد الثلاثة أظهر ويقصد من ابتداء الملق
 وقبول الرأس لبضارات المعدة ويتفع كذلك من قروح الاذن والقفا ومرض الرأس
 ويتكبر بالينوس ما يقال ان عرقين خلف الاذنين يقصد هما المتبتلون ليبطل النسل

ومن هذه الاوردة الوديان وهما اثنان يقصدان عند ابتداء الجذام والحقاق الشديد وضيق
النفس والربو الحاد ووجه الصوت في ذات الرئة والبهق الكائن من كثرة دم حار وعلى الطحال
والجنيين ويجب على ما خبرنا عنه قبل أن يكون فصد هما بموضع ذي شعرة وأما كيفية تقصيده
فيجب أن يميل فيه الرأس الى ضد جانب الفصد ليسور العرق ويتأمل الجهة التي هي أشد زوالا
فيؤخذ من ضد تلك الجهة ويجب أن يكون الفصد عرضا طولا كما يفصل بالصابون وعرق
القسا ومع ذلك فيجب أن يقع فصد طولا ومنها العرق الذي في الارنبية وموضع فصد هو
المشقق من طرفها الذي اذا غمز عليه بالاصبع تفرق باثنين وهذا يضع والهم السائل منه
قليل ويضع فصد من الكلف وكدورة اللون والبواسير والبتور التي تكون في الانف
والحكة فيه لكنه ربما أحدث حمرة لون حمرة قشبه السمعة ويفشوق الوجه فتكون
مضرته أعظم من منفعة كثير العروق التي تحت الخشاش مما يلي النقرة نافع فصد هامن
السدرا الصكتان من الدم اللطيف والوجاع المتقدمة في الرأس ومنها الجهار ذو وهي عروق
أربعة على كل شفة منها زوج فينقع فصد هامن قروح القم والقلاع وأوجاع اللثة وأورامها
واسترخاها وأقروحها والبواسير والشقوق فيها ومنها العرق الذي تحت اللسان على باطن
الذقن ويقصد في أطواريق وأورام اللوزتين ومنها عرق تحت اللسان نفسه يقصد لثقل اللسان
الذي يكون من الدم ويجب أن يقصد طولا فان فصد عرضا صعب ارتقا حمة ومنها عرق عند
الحنقرة يقصد للخصر ومنها عرق اللثة يقصد في معالجات فم الحدة وأما الشرابين التي في
الرأس فمها شرابان الصدغ قديصة وقديسة وقديسل وقديكوي ويقعد ذلك الحبس التوازل
الحادة الطيفة المنصبة الى العينين ولا يتدأ الاقشار والشرابان اللذان خلف الاذنين
ويقصدان لانواع الرمد وابتداء الماء والقهاوة والعشا والصداع المزمن ولا يخلو فصد هما
عن خطر ويطلق معه الالتجام وقد ذكر جالينوس أن مجروحاني حلقه أصيب شرابانه وسال منه
دم بمقدار صالح قد اركه جالينوس بدواء الكندرو الصبر ودم الاخوين والمرقا حبتين الدم
وزال عنه وجع من من كان به في ناحية وركه ومن العروق التي تقصد في البدن عرقان على
البطن أحدهما موضوع على الكبد والاخر موضوع على الطحال ويقصد الايمن في الاستسقا
والايسر في علل الطحال واعلم أن الفصد له وقتان وقت اختيار ووقت ضرورة فالوقت المختار
فيه ضهوة النهار بعد تمام الهضم والنفض وأما وقت الاضطرار فهو الوقت الموجب الذي
لا يسوغ تأخير ولا يلتفت فيه الى سبب مانع واعلم ان الموضع الكال كثيرا المضرة فانه يخطئ
فلا يلحق ويورم ويوجع فاذا أهملت الموضع فلا تدفعه باليد مخزابل برفق بالاختلاس لتوصل
طرف الموضع حشا العروق واذا أعتقت فكثيرا ما ينكسر رأس الموضع انكسارا خفيفا فيصير
زلافا يجرح العرق فان ألحقت بقصدك زدت شرا ولذلك يجب أن يجرب كيفية علاوق الموضع
بالجلد قبل القصدية وعند معاودة ضربه ان أردتها واجتهد أن تقل العرق وتنقعه بالدم فيقتد
يكون الزاق والزوال أقل فاذا استحصى العرق ولم يظهر امتلاؤه تحت الجلد فله وشده مرارا
وامسحه وانزل في الضغط وامسح حتى تنبه وتظهره وتغير بذلك بين قبض اصبعين على
موضع من المواضع التي تعلم امتداد العروق فيها تحبس وتارة تحبس باحدهما وتسيل الدم

بالآخر حتى تحس بالواقف فتدعه عند الاشالة وجوز عند الضربة ويجب أن يكون لرأس
المبضع مسافة يتخذ فيها غير بعيدة فينعكسها الى شريان أو عصب وأشد ما يجب أن يلاحظ
يكون العرق أدنى وأما أخذ المبضع فينبغي أن يكون بالابهام والوسطى وتترك السبابة للقبس
وأن يقع الاخذ على نصف الحديدة ولا يأخذ فوق ذلك فيكون التقبض منه مضطرباً وإذا كان
العرق يزول الى جانب واحد فقابل به بالربط والضبط من ضد الجانب وان كان يزول الى يمين
سواء فاجتنب فصله طولاً واعلم ان الشد والغمز يجب أن يكون بقدر أحوال الجلد في صلابته
وغلظته وبحسب كثرة اللحم ووفوره والتقيد يجب أن يكون قرياً وإذا أخفى التقيد العرق
فعلم عليه واحذر ان يزول عن محاذاة العلامة عرقاً في التقيد ومع ذلك فعلق القصد وإذا
استعصى عليك العرق واشهاقه فشق عنه في الايدان القضيعة خاصة واستعمل الصنارة
ووقوع التقيد والشد عند القصد يمنع امتلاء العرق واعلم ان من يعرق كثيراً بسبب
الامتلاء فهو محتاج الى القصد وكثيراً ما وقع للمعموم المصدوع المدبر في بابه بالقصد اسهال
طبيعي فاستغنى عن القصد قطعاً

• (الفصل الحادي والعشرون في الجامة) •

الجامة تنقسم الى نواحي الجلد أكثر من تنقية القصد واستخراجها الدم الرقيق أكثر من
استخراجها للدم القليل ومنفعها في الايدان الصبال القليظة الدم قليلة لانها لا تبرز دماً
ولا تخرجها كما ينبغي بل الرقيق جداً منها بشكف وتحدث في العضو المحبوس ضعفاً ويؤمر
بإستعمال الجامة في أول الشهر لان الاخلط لا تكون قد تجمعت وأما في آخره
لانها تكون قد نقصت بل في وسط الشهر حين تكون الاخلط هائلة تابعة في تزايدها لزيد
النور في جرم القمر ويزيد الدماغ في الالتفاف والمياه في الانهار ذوات المد والجذر واعلم ان
افضل أوقاتها في النهار هي الساعة الثانية والثالثة ويجب ان تتوق الجامة بعد الحمام الا في
دمه غليظ فيجب ان يستحم ثم يتيق ساعة ثم يحجم واكثر الناس يكرهون الجامة في مقدم البدن
ويحذرون منها الضرر بالحس والذهن والجامة على النقرة خفيفة الا لكل وتنفع من نقل
الحاجبين وتتحقق الجفن وتنفع من جرب العين والخرف القم والتعب في العين وعلى السكاهل
خليقة الباسلق وتنفع من وجع المنكب والخلق وعلى أحد الاخذ عين خلية القيصال وتنفع
من ارتعاش الرأس وتنفع الاعضاء التي في الرأس مثل الوجه والاسنان والضررس والاذنين
والعينين والخلق والانف لكن الجامة على النقرة تورث النسيان حتماً كما قيل فان مؤخر الدماغ
موضع الحفظ وتضعفه الجامة وعلى السكاهل تضعف المعدة والاخذ عيوناً حدثت
رعشة الرأس فليقل التقرية قليلاً وليصعد الكاهية قليلاً الا أن يتوخى بهامة الحكة ترزف الدم
والسعال فيجب أن تنزل ولا تصعد وهذه الجامة التي تكون على السكاهل وبين الضفدين نافعة
من أمراض الصدر الدورية والربو الدموي لكنها تضعف المعدة وتحدث الخفقان والجامة
على الساق تقارب القصد وتتيق الدم وتذهب الطمث ومن كانت من النساء أيضاً مضطربة رقيقة
الدم فجامه الساقين أو فوق لها من قصه الصافن والجامة على القعبه وتو على الهامة تنفع
فيما اداه بعضهم من اخلاط العقل والدوار وتطلى فيها تالوا بالشيب وفيه قطر فانه قد تعمل

ذلك في أذان دون أذان وفي أكثر الأبدان يسرع بالشيب وينفع من أمراض العين وذلك
أكثر من نفعها فانها تنفع من جربها وبثورها لكنها تضر بالذهن وتورث بطلها ونسبها وتؤدي
فكر وأمر اضار منة وتضر بأصحاب الماء في العين اللهم إلا أن تصادف الوقت والحال التي
يجب فيها استعمالها فربما تضر والحجامة تفت الذقن تنفع الاسنان والوجه والحلقوم وتنقي
الرأس والفكين والحجامة على القطن نافعة من دمايل القنذور وبه وبثوره ومن النقرس
والبواسير وداء الفيل ورياح المثانة والرحم ومن حكة الظهر وإذا كانت هذه الحجامة بالنار بشرط
أو غير شرط تنفع من ذلك أيضا والتي بشرط أقوى في غير الریح والتي بغير شرط أقوى في تحليل
الريح الباردة واستتصالها ههنا وفي كل موضع والحجامة على القنذين من قدام تنفع من ورم
الخصيتين وخراجات القنذين والساقين والتي على القنذين من خلف تنفع من الاورام
والخراجات الحادة في الاليتين وعلى أسفل الركبة تنفع من ضرر بان الركبة الكائن من
اخلط حادة ومن الخراجات الرديئة والقروح العتيقة في الساق والرجل والتي على الكعبيين
تنفع من احتباس الطمث ومن عرق النسا والنقرس وأما الحجامة بالشرط فقد نستعمل
في جذب المادة عن جهة حركتها مثل وضعها على الثدي لحبس زفدم الحيض وقديراديه
ابرار الورم الفاتر ليصل اليه العلاج وقديراديه انقل الورم الى عضو أخس في الجوار وقديراد
بها تخفيف العضو ويجذب الدم اليه وتحليل رياحه وقديراديه ارده الى موضعه الطبيعي المنزول
عنه كما في القبلة وقد تستعمل لتسكين الوجع كما توضع على السرة بسبب القولنج المبرح ورياح
البطن وأوجاع الرحم التي تعرض عند حكة الحيض خصوصا للفتيات وعلى الوولع لعرق النسا
وخوف الخلع وما بين الركبتين نافعة للوركين والقنذين والبواسير ولصاحب القبلة
والنقرس ووضع المهاجم على المقعدة يجذب من جميع البدن ومن الرأس وينفع الامعاء
ويشفي من فساد الحيض ويخفف عنها البدن وتقول أن الحجامة بالشرط فوائد ثلاث أولاها
الاستقراغ من نفس العضو ثانياها استبقاء جوهر الروح من غير استقراغ تابع لاستقراغ
ما يستقرغ من الاخلط وثالثها تركها التعرض للاستقراغ من الاعضاء الرقيقة
ويجب أن يعنى الشرط ليحذب من الفورور وما ورم موضع التصاق المحجمة فحسزرها
فليؤخذ عرق أو اسفنجية مبلولة بماء فاتر الى الحرارة وليكمد بها حوالها أولا وهذا يعرض
كثيرا اذا استعملنا المهاجم على نواحى الثدي ليمنع زفد الحيض أو الرفاف ولذلك لا يجب
ان يضعها على الثدي نفسه واذا دهن موضع الحجامة قليلا بدا الى اعلاقها ولا تدافع بل
تستعمل في الشرط وتكون الموضوعة الاولى خفيفة سريرة القطع ثم تدرج الى ابطاء القطع
والامهال وغذاء المحتجم يجب ان يكون بعد ساعة والسبعين تخفيف في السنة الثانية وبعد
ستين سنة لا يهتجم البتة وفي الحجامة على الاعلى آمن من انسباب المواد الى أسفل والتهتجم
الصغرى يتناول بها الحجامة حب الرمان وماء الرمان وماء الهند بالسكر والخمس بالخل

(الفصل الثالث والعشرون في العلق) قالت الهندان من العلق ما في طباعها سمية
فليجنب عنها جميع ما كان ظلم الرأس لونه كلى أسودا ولونه أخضر وذوات الزغب والشبه
بالمارماح والتي عليها خطوط لازوردية والشبيهة بالوان يابى قلون في جميع هذه سمية يورث

ارسالها أو داما وغش او نرف دم وحى واستقرها وقر و حار ديشة وليجنب المصدمة من المياه
الحنية الرديئة بل يختار ما يصاد من المياه الطيبة وماوى الضفادع ولا يلتفت الى ما يقال
ان الكاتبة في مياه مضطربة رديئة وتسكن ماسبة الالوان بعسلوها خضرة ويمتد عليها
خطان زرقانيان والشعر الزرق المستدير الجذوب والكبدية الالوان والتي تشبه الجراد
المغير والتي تشبه ذنب القار والدقاق الصفار الرأس ولا يختار على حر البطون خضر
الطهور ولا سيما ان كانت في المياه الجارية وجنب العلق للدم أغور من جنب الجمجمة
ويجب أن يصاد قبل الاستعمال يوم ويقيأ بالاكباب حتى يخرج ما في بطونها ان أمكن ذلك ثم
يصب لها شئ يسير من الدم من محل او غيره لانه ينفذ به قبل الارسال ثم تؤخذ وتنظف لربياتها
وقد اذابتها بمثل اسفنجية ويغسل موضع ارسالها ايورق ويحمر بالاكباب ثم ترسل العلق عند ارادة
استعمالها في ماء عذب فتتنظف ثم ترسل ومما ينشطها للتعلق مسح الموضع بطين الرأس أو يد
فاذا امتلأت وأريد اسقاطها ذر عليها شئ من ملح أو رماد أو بورق أو حراقة خرقة كان أو
اسفنجية محرقة أو صوفة محرقة والصواب به دسقوطها أن ينحس بالمجبة فيؤخذ من دم
الموضع شئ يحرق معه ضرر أو زهاولسها فان لم يهتس الدم ذر عليه غصص محرق أو نورة
أو رماد أو خرقة مسهوق جدا أو غير ذلك من حاسيات الدم ويجب أن تكون عند متعددة عند
سعلق العلق واستعمال العلق جيد في الامراض الجلدية من السمعة والقويما والكلف والنمش
وغير ذلك

الفصل الرابع والعشرون في حبس الاستقراغات) الاستقراغات تحبس اما باالة
المادة من غير استقراغ آخر واما باستقراغ مع الامالة واما باالة الاستقراغ نفسه واما بادوية
مبردة او مغرية أو قابضة أو كاوية واما بالشد اما حبس الاستقراغ بالجذب من غير استقراغ
يقتل وضع المحاجم على الثدي لينزع زف الدم من الرحم وأجود الجذب ما كان مع تسكين وجع
المجذوب عنه واما الذي يكون بجذب مع استقراغ فقتل فصد الباسليق لذلك ومثل حبس التي
بالاسهال والاسهال بالتي موجب كليهما بالتعريق واما بمعاونة الاستقراغ فقتل تنقية المعدة
والحمى من الاخلط اللزجة المنزلة بالايارج والاجتهاد في تنقية فم المعدة بالتي تنقطع
مادة التي الثابت واما بالادوية المبردة ليجمد السائل ويأخذ القوفا ويضيقها واما
الادوية القابضة لتقبض المادة وتضم الجهارى واما بالادوية المغرية لتحدث السدد في قوفا
الجهارى فان كانت حارة بمجفة فهي ابلغ واما الكاوية لتحدث خشك يشترى فزاد الجهرى الساعا ومن
فيسد ويرتق ولها ضرر متوقع وذلك ان الخشك يشترى فزاد الجهرى الساعا ومن
الكاوية ماله قبض كالزاج ومنه ما ليس له قبض كالنورة الغير مطفأة اذ القابضة حيث يراد
خشك يشترى غير ثابتة وتراد الاخرى حيث يراد أن تسقط الخشك يشترى فزاد الجهرى الساعا ومن
القابضة حيث يراد خشك يشترى ثابتة واما الذي بالشد فيقبضه ما طباق الجهرى وقدره على
الانضمام كشد ما فوق المرفق عند شطاط القصادى الباسليق اذا أصاب الشريان وبعضه
بحشوق الجراحة مثل ما يسد سيل المستقرغ مثل القام الجراحة وبر الاوتب ونقول ان زف
الدم ان كان من اجل انفتاح أفواء العروق وعلج بالقابضة ايضا فزاد الجهرى الساعا ومن
فيسد ويرتق ولها ضرر متوقع وذلك ان الخشك يشترى فزاد الجهرى الساعا ومن

فبالقبضة المفربة كالطين المختوم وان كان عن قاع كل فيما ينبت اللحم مخلوطا بما يصلو
الناس كل وانت تعلم جميع ذلك من موضع آخر

• (الفصل الخامس والعشرون في معالجات السدد) • السدد اما من اخلاط غليظة
واما من اخلاط لزجة واما من اخلاط كثيرة والاخلط الكثيرة اذا لم يكن معها سبب آخر
كفي مضرتها اخرجها بالقصد والاسهال وان كانت غليظة احتج الى المحللات الجالية وان
كانت لزجة ولا سيما رقيقة فيحتاج الى المقطعات وقد صرفت الفرق بين الفليظ واللزج وهو
الفرق بين الطين والغراء المذاب والفليظ يحتاج الى المحلل ايرققه فيسهل تدفقه واللزج
يحتاج الى المقطع ليعرض عنه وبين ما التصق به فيبر ته عنه وليقطع ابرامه صغارا وصغارا
اذا كان اللزج يسد بالتصاقه وتلازم اجزائه ويجب ان يصدر في تحليل الفليظ بيان
متضادان أحدهما التحليل الضعيف الذي يزيد في تحليل المادة وزيادة حجمها من غير أن يبلغ
التحليل فترداد السدة والاخر التحليل الشديد القوي الذي يحصل معه لطيفتها وتصبير
كثيفها فاذا احتج الى تحليل قوي اورد في التحليل اللطيف بمادة لا تخط فيها مع حرارة معتدلة
لتعين ذلك على تحليل كلية السدقات أصعب السدد سد العروق وأصعبها سد الشرايين
وأصعبها ما كان في الأضلاع الرئيسة واذا اجتمع في المقصات قبض وتلطيف كانت أوفق فان
القبض يدرك عن اللطيف عن العضو

• (الفصل السادس والعشرون في معالجات الاورام) • الاورام منها باردة ومنها باردة ومنها
رخوة ومنها باردة صلبة وقد عدناها واسما بها اما بادية واما سابقة والسابقة كالاتسلا
والبادية مثل السقطة والضرية والنهشة والكائن من أسباب بادية اما أن يتفق مع امتلاء
في البدن أو مع اعتدال من الاخلط ولا يكون مع امتلاء في البدن والكائن عن أسباب
سابقة وعن بادية متوافقة لا متسلا البدن فلا يخلو اما أن تكون في أعضاء مجاورة للرئيسة وهي
كالفرغات للرئيسة أو لا تكون فان لم تكن فلا يجوز أن يقرب اليها من المحللات شئ البتة
في الابتداء بل يجب أن يصلح العضو المدافع ان كان عضو دافع و يصلح البدن كله ان كان ليس
له عضو مقرد وأن يقرب اليه كل القرب كل ما يردع ويجذب الى الخلف ويقبض ويدعاجذب
الى خلاف ذلك العضو الموضوع في الجانب الخالف بريضة أو حل ثقيل عليه وكثيرا ما تنجذب
المادة من اليد المتورمة اذا حل بالآخرى ثقيل وأمسك ساعة وأما القابضات فيجب فيها أن
تنوخ القابضات الرادعة في الاورام الحارة المزاج صرفه وفي الاورام الباردة مخلوطة بحاله
قوة حارة مع القبض مثل الاذخر والظفار الطيب وكل ما يزيد الصفات نقص القبض وقوى به
المحلل حتى يوافي الانتهاء فينبذ فيصايط بينه ما باليدوية وعند الاخطاط يقتصر على المحلل
والمرخي والباردة الرخوة يجب ان يكون ما يصلح له اشيا حار اميدا أكثر ما يكون في الحارة هذا
واما الحادث عن سبب باد وليس هنالك امتسلا من الاخلط فيجب أن يعالج في أول الامر
بالارخاء والتصليل والافضل ما هو يلج به الاول وأما اذا كان العضو المتورم مقرعة لعضو رئيس
مثل المواضع الغدية من العنق حول الاذنين للداغ والابط للقلب والاريتين للكبد فلا
يجوز البتة أن يقرب اليها ما يردع ليس لاجل ان هذا ليس علاجا لا واما ما كان هذا هو العلاج

لاورامها غير نافذ ثوران لانعالج أورامها وتجهت في الزيادة فيها وجذب المادة اليها ولا يتالي من اشتداد الضرر بالعضو طلبة المصلحة العضو الرئيس وخوفنا اننا اذا اردنا المصلحة انصرقت الى العضو الرئيس وكان من ذلك ما لا يطاق تداركه فمن نستأمر وقوع الضرر بالعضو الخسيس من حيث يقع العضو الرئيس حتى انما تجتهد في جذب المادة الى العضو الخسيس وتورجه ولو بالمحاجم والاضعدة الجاذبة الحادة واذا اجتمع أمثال هذه الاورام وغيرها خصوصا في المواضع الخالية قربها انقبض بذاته أو بمجموعة الانضاج وربما انضجت الى الانضاج والبط معا والانضاج يتم عاقبه مع الحرارة تسديد وتغريه يهصر بهما الحار ومن يحاول الانضاج بمثل هذه المنضجات يجب عليه أن يتأمل فان وجد الحار الغريزي ضعيفا وراى العضو يميل الى الفساد ففى منه المفريات والمسدات واستعمل المفصات والشرط العميق ثم الادوية التي في التحليل وتجهيف وكما تستقصى فيه في الكتب الجزئية وكثيرا ما يكون الورم عارضا يحتاج الى جذبه فهو الجلد ولو بالمحاجم بالنار وأما الاورام الصلبة المجاوزة حد الابداء فالقانون فيها أن تلبس تارة بما يقل احضانه وتجهيفه ثلاثا يصبر كثيفه لشدة التحليل بل يستعمل جميعه للتحليل ثم يشد عليه التحليل ثم ان خيف من تحلل ما تحلل تخبر ما يبقى أقبل على تليينه تاليا ولا يزال يفعل ذلك حتى يشفى كانه في مدق التاميز والتحليل والاورام القوية تعالج بما ييسن مع لطافة والاورام التقنية تعالج بما ييسن مع لطافة بوجه التحلل الرمح وتوسع المسام اذا السبب في الاورام الشخصية غلط الرمح بانسداد المسام ويجب أيضا ان يمتنع به سم مادة ما يحدث البخر الرمي ومن الاورام أورام قرحية كالنخلة فيجب أن تبرد كالقلفموف ولكن لا ينبغي أن يرطب وان كان الورم يقتضى الترطيب بل ينبغي أن تجفف لان العرض هنا قد غلب السبب والعرض هو التقرح المتوقع والواقع والتقرح علاجه التجهيف وأضر الاشياء به الترطيب وأما الاورام الباطنة فيجب أن تنقص المادة عنها بالقصد والاسهال ويحبس صاحبها الحام والشراب والحركات البدنية والنفسانية المفرطة كالغضب وقهوه ثم يستعمل في بدء الامر ما يردع من غير حل شديد وخصوصا ان كان في مثل المعدة أو الكبد واذا جاء وقت تحليلها فلا يجب أن يحل عن ادوية قابضة طيبة الرمح كما أو مانا اليه فيما سلف والكبد والمعدة أحوج الى ذلك من الرئة ويجب أن تكون الملبينات للطبيعة التي تستعمل فيها الانضاج وموافقة للاورام مثل غلب الثعلب وانذار شخير ولغيب الثعلب خاصية في تحليل الاورام الحارة الباطنة ويجب أن لا يغذى اربابها الا لطيفا وفي غير وقت النوبة ان كانت في ابتدائهم الا لضعف شديد ومن يلى باجماع ورم الاحشاء مع سقوط القوة فهو في طريق الموت لان القوة لا تنعش الا بالفساد والغذاء أضر حتى فان تحللت قدامه ما يكون وان تفجرت فيجب أن يشرب طيفا يفسدها مثل ماء العسل أو ماء السكر ثم يتناول ما يرضع برفق مع تجهيف ثم آخر الامر يقتصر على الجفقات ويستعمل هذا من الكتاب المشغل على الامراض الجزئية علميا مشروسا وقد يغلط في الاورام الباطنة التي تحت البطن فانها ربما لم تكن أوراما بل كانت فتقا فيكون بطها فيه خطروا بها كانت وربما باطنا وليس في الصفاق بل في المي نفسه وكان في بطه خطر فاعلم ذلك

(الفصل السابع والعشرون كلام مجمل في الباطن) من أراد أن يسطر بطا فيجب أن يذهب بشقه

مع الاسرّة والفضون التي في ذلك العضو الا ان يكون العضو مثل الجبهة فان الباط اذا وقع على مذهب أسرته وعضونه انقطعت عضلة الجبهة وسقط الحاجب وفي الاعضاء التي يخالف مذهب أسرته مذهب ابق العضلة ويجب أن يكون الباط عارفا بالتشريح ثم شرح العصب والاوردة والشرايين التي لا يخطئ فيقطع شيئا منها فوَدَى الى هلاك المريض ويجب أن يكون عنده عدد من الادوية الحاسبة لاهم ومن المراهم المكنة لاجتماع والاسلات التي تحتاج ذلك فيكون معه مثل دواء جالينوس ومثل وبر الارنب أو فنج العنكبوت اذ في نسج العنكبوت متففة بيثة في معنى ذلك وأيضا يارض البيض والمكاي كلهما مع نزف دم ان حل به خطا منه او ضررة وتكون معه الادوية المرخية حسب ما ينشأ في الادوية المفردة وأنت تعلم ذلك واذا بطخرا باقا فخرج مائة لم يجب أن يقرب منه دهنا ولا مائية ولا مرهما فيه شعوم وزيت غالب كالباسليقون بل شمل مرهم القلطار وابسته له اذا احتاج اليه ويضع فوقه اسفنجة مغموسة في شراب قانض

*(الفصل الثامن والعشرون في علاج فساد العضو والقطع) ان العضو اذا فسد لمزاج ردى مع مادة أو غير مادة ولم يغن فيه الشرط والاطلاء بما يصلح مما هو مذكور في الكتب الجزئية فلا بد من اخذ اللحم الفاسد الذي عليه والاولى ان يكون بغير الحديد ان امكن فان الحديد ربما اصاب شظايا العضل والعصب والعرق الزايفة اصابه بحقيقة فان لم يغن ذلك وكان الفساد قد تعدى الى اللحم فلا بد من قطعه وكى قطعه بالدهن المغلى فانه يابس بذلك ثم غائلته وينقطع النزف وينبت على قطعه لحم وجاد غريب غير مناسب اشبه شئ باللحم اصلا بته واذا اريد ان يقطع فيجب ان يدخل الجرس فيه ويدور رسول العظم بحيث يجد التصاقا صحيحا فهناك يشد الوجع بادخال الجرس فهو وحد السلامة وحيث يجد رها وضعف التصاق فهو في جلة ما يجب ان يقطع فتارة ينقب ما يحيط بالعظم الذي يراد قطعه حتى تحيط به المناقب فينسكس به وينقطع وتارة ينشر واذا اريد ان يفعل به ذلك حيل بين المقطع والمنقب وبين اللحم انشلا يوجع فان كان العظم الذي يحتاج الى قطعه شظية ناتئة ليس تهندم ولا يرجى صلاحه ويخاف ان يفسد فيفسد ما يليه فحينئذ اللحم عنه اما بالثق ثم بالبط والمد الى خلاف الجبهة واما بحيل اخرى تهدي اليها المشاهدة وحائيتها وبين عضوشه فان كان هنالك فيجب من الخرق وتبعدها عنه ثم قطعنا وان كان العظم مثل عظم الفخذ وكان كبيرا فريامن اعصاب وشرايين واوردة وكان فسادا كثيرا فعلى الطبيب عند ذلك الهرب

*(الفصل التاسع والعشرون كلام مجمل في معالجات تفرق الاتصال واصناف القروح والوفى والضربة والسقطة) * تفرق الاتصال في الاعضاء العظمية يعالج بالتدوية والرباط الملايم المقول في صناعة الجبر وسيا نيك في موضعه ثم بالسكون واستعمال الغذاء المفري الذي يرجى أن يتولم منه غذا فغضروف فيثد شفق الكسر ويلائها كالنفسير فانه من المستحيل أن يجبر العظم وخصوصا في الايدان البالغة الاعلى هذه الصفة فانه لا يعود الى الاتصال البتة ومتكلم في الجبر كلاما مائة معنى في الكتب الجزئية وأما تفرق الاتصال الواقع في الاعضاء اللينة فالقرص في علاجها مراعاة اصول ثلاثة ان كان السبب ناتما فاول ما يجب هو قطع

ما يدل وقطع مادته ان كان لها قوة مادة والثاني الحام الشق بالادوية والاعذية الموافقة
والثالث منع العقوة ما أمكن واذا كفي من الثلاثة واحدا صرفت العناية الى الباقيين أما
قطع ما يسيل فقد عرفت الوجه في ذلك ونحن قد فرغنا عن بيانها واما الاحكام فجميع الشفاء
ان اجتمعت وبالتجفيف فيتناول المغريات ويغني أن تعلم ان العرض في مداواة القروح هو
التجفيف فما كان منها قويا جف فقط وما كان منها عفننا استعملت فيه الادوية الحادة
الا كالة مثل القلقلط والزعاج والزرنينج والنورة فان لم ينجح فلا بد من النار والدواء
المركب من الزنجبار والشمع والدهن ينقي برنجاره ويجمع افراط اللدغ بدنه وشبهه فهو دواء
معتدل في هذا الشأن المذكور في اقرباذين وتقول ان كل قرحة لا يخلو اما ان تكون مفردة
واما ان تكون مركبة والمفردة ان كانت صغيرة ولم يتأكل من وسطها شيء فيجب أن يجمع
شقها وتغصب بعد توق من وقوع شيء فيما بينه من دهن أو غبار فانه يلتصم وكذلك الكبيرة
التي لم يذهب من جوهرها شيء ويمكن اطباق جرح منها على الآخر واما الكبيرة التي لا يمكن
ضمها شفا كان أو قضاها جلا أو صيدا أو قد ذهب منها شيء من جوهر العضو فعلاجهما بالتجفيف
فان كان المذهب بجلد افقط احتيج الى ما ينجح وهو اما بالادوية القوية واما بالعرض فالحادة
اذا استعمل منها قليل معلوم مثل الزاج والقلقلط ارفاها أعون على التجفيف واحداث
الحس كرىة فان كثرا كل وزاد في القروح واما ان كان المذهب لها كالقروح الفائرة فلا
يجب أن تبادر الى انظم لي يجب أن يعتق أولا بانبات اللحم وانما ينبت اللحم بالاعتدال بحقيقته
الدرجة الاولى كثيرا بل ههنا شرائط ينبغي ان تراعى من ذلك اعتبار اصل مزاج العضو والاصلي
ومزاج القرحة فان كان العضو في مزاجه شديد الرطوبة والقرحة ليست بشديدة الرطوبة
كفي تجفيف يسير في الدرجة الاولى لان المرض لم يتعد عن طبيعة العضو كثيرا واما اذا كان
العضو يابس والقرحة شديدة الرطوبة احتيج الى ما يجفف في الدرجة الثانية والثالثة قليرده
الى مزاجه ويجب ان يعدل الحال في المعتدلين ومن ذلك اعتبار مزاج البدن كله لان البدن
اذا كان شديدا اليوسه كان العضو الزائد في رطوبته معتدلا في الرطوبة بحسب البدن
المعتدل فيجب ان يجفف المعتدل وكذلك ان كان البدن زائدا الرطوبة والعضو الى اليوسه
وان خرجا جميعا الى الزيادة معينة اذن كان الخروج الى الرطوبة يجفف تجفيفا اكثر والى
اليوسه يجفف تجفيفا أقل ومن ذلك اعتبار قوة الجففات فان الجففات المنبئة وان لم يطلب
منها تجفيف شديد يمكن منع المادة المنسبة الى العضو التي منها ينبت اللحم كما يطلب في
جففات لا تستعمل لانبات اللحم بل الختم فانه يطلب منها ان تكون اكثر جلا وغسلا للصديد
من الجففات الخلاء التي لا يراد منها الا انظم والاحكام والادمال وجميع الادوية التي تجفف
باللدغ فهي ذات تقع في انبات اللحم وكل قرحة في موضع غير لحمي فهي غير مجيبة لسرعة
الاندمال وكذلك المستديرة واما القروح الباطنة فيجب ان يخلط بالادوية الجففة والقوايض
المستعملة فيها ادوية منفدة كالعسل وادوية خاصة بالموضع كاندرا في ادوية علاج قروح
آلات البول واذا أردنا فيها الادمال جعلنا الادوية مع قبضه الزجة كالطين المختوم واهل ان
لبر القرحة مواقع ردانة العضو أي مزاج العضو فيجب أن تعتق باصلاحه بحسب ما قل ودعاة

مزاج الدم المتوجه اليه فير يطه فيجب أن تتدارك بما يولد الكيوس المجهود وكثرة الدم الذي يسيل اليه ويرطبه فيجب أن تتدارك بالاستقراغ وتلطيف الغذاء واستعمال الرياضة ان امكن وفساد العظم الذي نخبه وأساله الصديد وهذا الادواء له الاصلاح ذلك العظم وحكم ان كان الحلك يأتي على فساد أو أخذه وقطعه وكثيرا ما يحتاج أن يكون مع معالجة القرحة مرهم جذاب لهشيم العظام وسلاء يخرجها والامنة صلاح القرحة والقروح تحتاج الى الغذاء للتقوية وإلى تقليل الغذاء لقطع مادة المدة وبين المقتضين خلاف فان المدة تضعف فتحتاج الى تقوية وتكثر فتحتاج الى منع الغذاء فيجب أن يكون الطبيب متدبرا في ذلك واذا كانت القروح في الابتداء والتزيد فلا ينبغي ان يدخل الحمام أو يصاب بماء حار فيجذب اليها ما يزيد في الورم واذا سكنت القرحة وقامت فلهذا يرخس فيها وكل قرحة تنسكت بسرعة كلما اندملت فهي في طريق النضر ويجب أن يتأمل دأقها لون المدة ولون شفة الجروح واذا كثرت المدة من غير استئذان من الغذاء فذلك للنضج (ولتسكلم الآن في علاج الفسخ) فتقول انه لما كان الفسخ تفرق اتصال غائر ورواء الجلد في البين ان ادوية به يجب أن تكون أقوى من أدوية المكشوفة ولما كان الدم يكثر انصبا به اليه استأجر ضرورة الى ما يحلل ويجب أن يكون ما يحلله ليس بكثير الخفيف لا يحلل اللطيف ويحجر الكثيف فاذا قضى الوطر من الحلل فيجب أن يستعمل الملمم الخفيف لا يربث فيما بين الاتصال وسخ يتجبرثم يرفق بادن سبب أو ينقطع فيعود تفرق الاتصال واذا كان الفسخ أغور وشرط الموضع ليكون الدواء أغوص واما الفسخ والرض الخفيف فربما كفي في علاجه القصدي فان كان الفسخ مع الشدخ عولج الشدخ والابادوية الشدخ حتى يمكن علاج الفسخ والشدخ ان كان كثيرا عولج بالمحففات وان كان قليلا كفض الابرة اسند امره الى الطبيعة نفسها الا ان يكون سميا ملثما أو يكون شديدا لا تخلاص أو يكون نال عصبيا فيض منبه تولد الورم والضريان واما الوقي فيمكن فيه شد وقوي غير موجه وان يوضع عليه الادوية الوثنية واما السقطة والضربة فيحتاج في مثلها الى فصد من الخلاف وتلطيف الغذاء وهجر اللحم وقهوه واستعمال الاطباء والمشروبات المكتوبة لذلك في الكتب الجزئية واما تفرق الاتصال في الاعضاء العصبية وفي العظام فلدون في القول فيها

(الفصل الثلاثون في الكي) الكي علاج نافع لمنع انتشار الفساد وتقوية العضو الذي يرد من اجبه وتحليل المواد الفاسدة المتشبهة بالعضو ولطيس النزف وأفضل ما يكرى به الذهب ولا يخلو موقع الكي اما ان يكون ظاهرا أو يقع عليه الكي بالمشاهدة أو يكون غائرا في داخل عضو كالأنف أو اقيم أو المقدمة ومثل هذا يحتاج الى قالب يعلى عليه مثل الطلق والمقرة مبلولة بالخل ثم يلف عليه خرق ويبرد جدا بعاء وردا ويعض العصارا ثم يدخل القالب في ذلك الموضع حتى يلتصق موقع الكي ثم يدس فيه الكوي ايصل الى موقعه ولا يؤدي ما حواه به ونحوه صا اذا كان المكوي أدق من حيطان القالب فلا يلقى حيطان القالب ويتوق الكوي أن تتأدى قوة كبته الى الاعصاب والاورا والباطات واذا كان كيه لنزف دم فيجب أن يجعله قويا لا يكون نلشكري شته عرق ونفخ فلا يقط بسرعة فان سقوط خنكري شته

كى النزف يجب آفة أعظم مما كان وإذا كويت لاسقاط لحم فاسد وأردت أن تعرف حد
الصحيح فهو حيث يرجع وربما احتجت أن تسكوى مع اللحم العظم الذى تحتة وقد كنه عليه حتى
يصل جميع فسادة وإذا كان مثل التجف نطفة حتى لا يغلى الدماغ ولا تتشج الجلب وفى غيره
لا تنال بالاستقصاء

(الفصل الحادى والثلاثون فى تسكين الاوجاع) * قد علمت أسباب الاوجاع وانما تنصرف
قسمين تفسير المزاج دفعة وتفرق الاتصال ثم علمت ان آخر تفصيلها ينتهى الى سوء مزاج حار
أو بارد أو يابس بالمادة أو مع مادة كيموسية أو ريح أو ورم فتسكين الوجع يكون بمضادة
الاسباب وقد علمت مضادة كل واحد منها كيف يكون وعلمت ان سوء المزاج والورم والريح
كيف يكون وكيف يعالج وكل وجع يشتد فانه يقتل ويعرض منه أوالبرد البدن وارتعاش
يصغر النبض ثم يطل ثم يموت وجهه لما يركن الوجع اما مبدل المزاج واما محلل المادة واما
مخدر والتخدير يزيل الوجع لانه يذهب بحس ذلك العضو وانما يذهب بحسه لا بحسببين اما
بقرط التبريد واما بهمية فيه مضادة لقوة ذلك العضو والمرخيات من جملة ما يصل برفق مثل
بزركتان والشبث واكليل الملك والبابونج وبزر الكرفس واللوز المر وكل حار فى الاولى
وخصوصا إذا كان هناك تغرية تام مثل صمغ الاجاص والشا والاسفنداجات والزعفران
واللادن والخطمي والجمام والكرف والسليم وطبيخها والشحوم والزوقا الرطب وادهان
بما ذكره والمدهلات والمستقرعات كيف كانت من هذا القبيل ويجب ان تستعمل
المرخيات بعد الاستفراغ ان احتجج الى استفراغ حتى تنقطع المادة المنصبة الى ذلك العضو
وايضا جميع ما ينضج الاورام او يقبرها والتخدرات اقواها الاقيون ومن جعلتها اللقاح وبزره
وقشور اصله والخشخاشات والبنج والشوكران وعذب الثعالب وبزر النمس ومن هذه الجملة
الثلج والماء البارد وكثيرا ما يقع الغلط فى الاوجاع فتكون اسبابها امورا من خارج مثل حر
او برد او سوء هاضم او فساد مضطجع او سرعة فى السكر وغيره فيطلب لها سبب من البدن فيخلط
ولهذا يجب ان تتعرف ذلك وتعرف هل هناك امتلاء ام ليس وتعرف هل هناك اسباب
الامتلاءات المعلومة وربما كان السبب ايضا قد ورد من خارج فتتمكن داخله مثل من يشرب
ماء باردا فيحدث به وجع شديد فى نواحي معدته وكبدته وكثيرا ما لا يحتاج الى امر عظيم من
الاستفراغ ونحوه فانه كثيرا ما يكفيه الاستحمام والنوم البالغ فيه ومثل من يتناول شيئا حارا
فيحدثه صدا عظميا ويكفيه شرب ماء مبرد وربما كان الشيء الذى من قبله يرجح زوال
الوجع اما بطى التأثير ولا يحقل الوجع الى ذلك الوقت مثل استفراغ المادة الفاسدة لوجع
القوائم المحتبسة فى آيف الامعاء واما سريع التأثير لكنه عظيم الغائلة مثل تخدير العضو
الوجع فى القولنج بالادوية التى من شأنها أن تفعل ذلك فتصير المعالج فى ذلك فيجب أن يكون
عنده حذر قوى ليعلم أى المدين أطول مدة ثبات القوة ومدة الوجع وأيضا أى الحالىين أضر
فيه الوجع أو الغائلة المتوقعة فى التخدير فيؤثر تقديمها هو أصوب وربما كان الوجع ان يبق
قتل بشدة وبغلة والتخدير ربما لم يقتل وان أضر من وجهه آخر وربما أمكنك أن تتلافى
مضرته وتعاود وتعالج بالعلاج الصواب ومع ذلك فيجب أن تنظر فى تركب المخدر وكيفيته

وتستعمل أسهل وتستعمل مركبة مع ترياقاته الآن يكون الامر عظيما جدا فخصاف وقتناج
الى تخدير قوى وربما كان بعض الاعضاء ضريما بالاستعمال المخدر عليه فانه لا يؤدي الى
غائله عظيمة مثل الاسنان اذا وضع عليها مخدر وربما كان الشرب أيضا سليما في مثله مثل
شرب المخدر لاجل وجع العين فان ذلك أقل ضررا بالعين من أن يكصل به وربما سهل التلقيح
ضرر شربها بالاعضاء الأخرى وأما في مثل القولنج فتعظم الفائدة لان المادة تزدد ابردا وجودا
واستغلاقا والمخدرات قد تسكن الوجع بما تنوم فان الذوم أحد اسباب سكون الوجع
وخصوصا اذا استعمل الجوع معه فوجع مادي والمخدرات المركبة التي تكسر قواها أدوية
هي كالترياق لها أسلم من مثل الفلوانا ومن مثل الاقراص المعروفة بالثلاثة لكنها أضعف تخديرا
والطري من أقوى تخديرا والعتيق يكاد لا يخدر والمتوسط متوسط ومن الاوجاع ما هو شديد
الثمة هل العلاج احيا نامثل الاوجاع الريحية فربما سكنها وكفاها صب الماء الحار عليها
ولكن في ذلك خطروا حد وذلك أنه ربما كان السبب وربما يقطن انه ريح فان استعمل عليه
وخصوصا في ابتداء تبطيل ماء حار عظم الضرر وهذا مع ذلك ربما اضرب بالريحي وذلك اذا
ضرب عن قهليل الريح وزاد في انبساط حجمه والتسكين ايضا من معالجات الرياح وافضل
بما خف مثل الجوارس الا في عضو لا يحتمله مثل العين فتسكه بالخرق ومن الكمادات ما يكون
بالدهن المسخن ومن التسكينات القوية ان يطبخ دقيق الكرسنة بالخل ويحرق ثم يتخذ منه
كماد ودونه أن تطبخ التخاله كذلك والمخ لذاع البصار والجوارس اصلح منه وأضعف وقد يكمد
بالماء في مائة وهو سليم اين ولكن قد يفعل الفعل المذكور اذا الميراع والمهاجم بالنار من قبيل
هذا وهو قوى على اسكان الوجع الريحي واذا كرر ابطل الوجع اصل لكنه قد يعرض منه
ما يعرض من المرشيات ومن مسكنات الاوجاع المنى الرقيق الطويل الزمان لما فيه من
الارشاء وكذلك الشحوم اللطيفة المعروفة والادهان التي ذكرنا والقضاء الطيب خصوصا اذا
نوم به والتشاغل بما يفرح مسكن قوى للوجع

(الفصل الثاني والثلاثون وصية في أناباى المعالجات نبتدى) • اذا اجتمعت أمراض فان
الواجب ان نبتدى بمليخصه احدى الخواص الثلاثة احداها بالتي لا تبرى الثانية دون برئه
مثل الورم والقرحة اذا اجتمعا فانما علاج الورم أولا حتى يزول سوء المزاج الذى يعصبه ولا يمكن
أن تبرأ معه القرحة ثم نعالج القرحة الثانية منها أن يكون أحدهما هو السبب في الثاني مثل
انه اذا عرضت سدة وحى علينا السدة ولا ثم الحى ولم يبال من الحى ان احتجنا أن نفتح
السدة بما فيه شئ من التسخين ونعالج بالمحققات ولا نبالي بالحى لان الحى يستحيل أن تزول
وسببا باقى وعلاج سببها التخييف وهو يضر الحى والثالثة أن يكون أحدهما اشتدا هتما
كما اذا اجتمع حى مطبقة سوناخس والقالج فانما نعالج سوناخس بالتطبيقه والقصد ولا نلتفت
الى القالج وأما اذا اجتمع المرض والمرض فاننا نبتدأ بعلاج المرض الآن يغلبه العرض فحينئذ
نقصد قصد المرض ولا نلتفت الى المرض كما نسقى المخدرات في القولنج الشديد الوجع اذا
سبب وان كان يضر نفس القولنج وكذلك ربما أخرنا الواجب من القصد اضعف المدة
أو لا سهال متقدم أو غثيان في الحال وربما لم نؤخر ولكن قد ندنا ولم نستوف قطع السبب كله كما

انافى علم التشخيص لا تصرف في غير انما كل ما يترك منه شيئا تحلله الحركة التشخيصية لثلاث محال
من الرطوبة القريرية فليكن هذا القدر من كلامنا في الأصول الكلية لصناعة الطب كافيا
ونأخذ في تصنيف كتابنا في الادوية المفردة ان شاء الله تعالى ثم الكتاب الاول من كتب القانون
وهو الكليات وصلى الله على سيدنا محمد النبي وآله

(الكتاب الثاني وهو الادوية المفردة)

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله وسلام على عباده الذين اصطفى وبعد حمد الله والثناء عليه والصلاة على انبيائه فان
هذا الكتاب هو ثلثي الكتب التي صنفناها في الطب التي الاول منها هو في الاحكام الكلية من
الطب والثاني منها هو هذا الكتاب المجموع في الادوية المفردة وقسمنا هذا الكتاب بجلتين
الاولى. ثم ما في القوانين الطبيعية التي يجب ان تعرف من امر الادوية المستعملة في علم
الطب والثانية. ثم ما في معرفة قوى الادوية الجزئية. اما الجلة الاولى فقسمناها الى ستة
مقالات (المقالة الاولى) في تعرف امزجة الادوية المفردة (المقالة الثانية) في تعرف امزجة
الادوية المفردة بالتجربة (المقالة الثالثة) في تعرف امزجة الادوية المفردة القياس (المقالة
الرابعة) في تعرف افعال قوى الادوية المفردة (المقالة الخامسة) في احكام تعرض للادوية من
شارح (المقالة السادسة) في التقاط الادوية وادائها. واما الجلة الثانية فقسمناها الى عدة
الواح والى قاعدة فالواح الاول من هذه الجلة لوح الافعل والخواص والثاني في الزينة
والثالث في الاورام والبثور والرابع في الجراح والقرح والخامس في آلات المفاصل
والسادس في اعضاء الرأس والسابع في اعضاء العين والثامن في اعضاء النفس والصدر
والتاسع في اعضاء الغذاء والعاشر في اعضاء المنفض والحادي عشر في الحيات والثاني
عشر في السموم. واما القاعدة فقسمناها قسمين القسم الاول في المقدمة التي قد جهلت
للالادوية المفردة فيها الواجب على كل واحد منها كتابة بصيغ حتى يسهل التقاطه والقسم
الثاني يشتمل على ثمانية وعشرين فصلا

(المقالة الاولى من الجلة الاولى في امزجة الادوية المفردة)

قد بينا في الكتاب الاول معنى قولنا هذا الدواء حار وهذا الدواء بارد وهذا الدواء رطب وهذا
الدواء يابس وبيننا ان ذلك بالقياس الى ايدائنا وصادرها على ان جميع المركبات المعدنية والنباتية
والحيوانية او كلها هي العناصر الاربعة واما ما نتج فيه فعل بعضها في بعض حتى تستقر على
تعداد او على تغالب فيما بينها واما ما استقرت على شيء فذلك هو المزاج الحقيقي وان المزاج اذ
حصل في المركب هيأ لقبول القوى والكيفيات التي من شأنها ان تكون له بعد المزاج وبيننا
ان المزاج بالجملة على كم قسم هو وان المزاج المعتدل في الناس ما ايراده وان المزاج المعتدل
في الادوية ما ايراده وبيننا انه انما يراجه ان البسطن الانساني اذا اتاه وفعل فيه بصرارته
القريرية لم يمدد هو ان يؤثر في بدن الانسان تبريدا أو تسخينا أو ترطيبا أو يبيس فوق الذي في
الانسان استأنق في ان مزاجه مثل مزاج الانسان فان مزاج الانسان لا يكون الا للانسان

هو اعلم ان المزاج على نوعين مزاج أول ومزاج ثان فالمزاج الاول هو اول مزاج يحدث عن العناصر والمزاج الثاني هو المزاج الذي يحدث عن اشياء لها في انفسها مزاج كمثل مزاج الادوية المركبة ومزاج الترياق فالكل دواء مفرد من ادوية الترياق مزاجا يخصه ثم اذا اختلطت وتركت حتى تتحد ويحصل لها مزاج حصل مزاج ثان وهذا المزاج الثاني ليس انما يكون كله عن الصناعة بل قد يكون عن الطبيعة أيضا فان السبن يمتزج بالحقيقة عن مائسة وجينية ومعنوية وكل واحد من هذه الثلاثة غير بسيط في الطبع بل هو أيضا يمتزج وله مزاج يخصه وهذا المزاج الثاني هو من فعل الطبيعة لامن فعل الصناعة والمزاج الثالث قد يكون على وجهين اما مزاج قوي واما مزاج رخو والمزاج القوي مثل ان يكون كل واحد من البسيطين اتحدا بالآخر اتحادا يعسر تفريقه على حرارتنا الفريزية بل قد يكون منه ما يعسر تفريقه على حرارة النار مثل جرم الذهب فان المزاج من رطبه وبابه قد بلغ مبلغا تهيج النار عن التفريق بينهما واذا سالت النار المائسة لتهجدها تشبث بجميع اجزائها اجزاء الارضية فلم تقدر على تهجدها وارساب الارضية كما تقدر على منله في الخشب بل في الرصاص والاسكندنافيا اذا كان من المزاج ما استحكاه هذا الاستحكام فلا يمدان يكون من المزاج ما تهيج الحرارة الفريزية التي فينا عن تفريق بساطته وما كان هكذا فهو المزاج الموثق فان كان هتد لا يبق في جميع البدن الى ان يصير صورته ويعيده هتد لا وما كان مائلا الى غلبة يبق في البدن على غلبته الى ان تقس صورته وبالجمله انما يصدر عنه فعل واحد واما اذا لم يكن المزاج موثقا بل رخواسل الى الانفصال فقد يجرؤا رة تفرق بساطته عند فعل طبيعتنا فيه ويتزايد به ضها عن بعض وتكون مختلفة القوى فيفعل بعضها فعلا ويقعل الاخر ضده فاذا قال الاطباء ان دواء كذا قوته مركبة من قوى متضادة فلا يجب ان يفهموا هم انفسهم وامت عنهم ان جزا واحد يحصل حرارة وبرودة يقعل كل واحد منهما ما يقراده كالمتميزين فان ذلك لا يمكن بل هما في جزأين منه مختلفين هو مركب منهما واما ايضا لا يجب ان تظن ان غير ذلك الجنس من الادوية ليس مركبا من قوى متضادة فان جميع الادوية مركبة من قوى متضادة بل يجب ان تفهم من ذلك انهم يعنون انه بالفعل ذوة قوى متضادة أو بقوة قريية من الفعل لان فيه اجزاء مختلفة لم يفعل بعضها في بعض فعلا تاما يجعل الكل متشابه القوة تشابهها تاما ولا تلازمت واتحدت حتى اذا حصل بعضها في جزء من عضو لم يمتد الى غيره لانه ان كانت متشابهة القوة لم يختلف فعلها في البدن البتة وان كانت متلازمة الاجزاء ومختلفة القوى جازا لا يختلف أيضا تأثيرها في البدن بل كان اذا حصل جزء من بسيط في عضو وفاقه ما يلازمه من البسيط الاخر فحصل منهما القعل والاثرا الذي يؤدي اليه فعلاهما في جميع اجزاء ذلك العضو على السواء اذ كل واحد من اجزائه معه عاتق عن تمام فعله كمنه اللهم الا ان يكون جزء من عضو قابلا عن أحد البسيطين دون الاخر والطبيعة تستعمل أحدهما وترفض الاخر فقد يكون هذا كثيرا وليس كلامنا في هذا بل هو في الصنف الذي هو مختلف التأثير لا مفر في نفسه لا لا مفر في غيره وذلك الامر هو ان بساطته امتزاجها واه بحيث يقبل التمييز بتأثير حرارتها فالادوية المفردة التي تذكران لها قوى متضادة من هذه التي ليس فيها ذلك الامتزاج الكلي فمن هذه ما هو أقوى

امتزاجاً فلا يقدر الطبخ والغسل على التفریق بين قواها مثل البايوج الذي فيه قوة محلبة وقوة قابضة واذا طبخ في الضمادات لم تفارقه القوتان ومنهما ما يقدر الطبخ على التفریق بينهما مثل الكرب فان جوهره عتجز من مادة أرضية قابضة ومن مادة لطيفة جلالة بورقية فاذا طبخ في الماء تحلل الجوهر البوري في الماء منه في الماء وبقي الجوهر الارضي القابض فصار ماؤه مهلاً وبرمه قابضاً وكذلك العدس وكذلك الدجاج وكذلك الثوم فان فيه قوة جلالة مفرقة ورطوبة ثقيلة والطبخ يفرق بينهما وكذلك البصل والفجل وغير ذلك ولذلك قيل ان الفجل يهضم ولا يهضم لا يجمع أبجزاته بل بالجوهر اللطيف الارقي الذي فيه فاذا تحلل ذلك عنه بقي الجوهر الكشيف الذي فيه عاصيا على القوة الهائلة لزياد ذلك الجوهر الاخر يقطع للزوجة ومن هذا الباب ما يقدر الغسل على التفریق بين بساطته مثل الهندباوص شرم من البقول فان جوهرها مركب من مادة أرضية مائية باردة كثيرة ومن مادة لطيفة قليلة لا فيكون تبريدها بالمادة الاولى وتفتيحها بالسد وتنقيتها ~~كثيراً~~ بالمادة الاخرى ويكون جل هذه المادة اللطيفة متبسطة على سطحها وقد تصعدت اليه وانقرشت عليه فاذا غسلت تحللت في الماء ولم يبق منها شيء يستدبه فلهذا نهى عن غسلها شرعاً وطباً وبهذا السبب كثير من الادوية اذا تناوها الانسان برديداً شديداً فاذا خمدت ~~حلت~~ متلا كالكزبرة فانها اذا تنووت اشد تبريدها فاذا خمدت فربما حلت مثل الخنازير وخصوصاً مخلوطة بالسويق وذلك لانها مركبة من جوهر ارضي مائي شديد التبريد ومن جوهر لطيف محال فاذا تنووت اقبلت الحرارة الغريزية فحلت منها الجوهر اللطيف ولم تكن ~~كثيرة~~ المقدار فتؤثر في المزاج اثاراً بل بعدت وتغذت وبقي الجوهر المبرد منه غاية في التبريد واما اذا خمدت فيشبهه أن يكون الجوهر الارضي لا يتغذ في الماء ولا يمل فيه اثر البتة والجوهر اللطيف الناري يتغذ فيها وينضج فان استعصبت شيئاً من الجوهر البارد تنقع في الردع وقهر الحرارة الغريزية وهذا قريب مما بيناه في الكتاب الاول من احوال البصل شامدا والسلامة عنه مطعوماً اذا جعلنا احدي العلل فيه قريبة من هذا فيجب ان يكون المعنى محكماً معلوماً ومن الادوية ما يشبه ان يكون فيه جوهران مختلفان في الطبع من غير امتزاج البتة فن ذلك ما هو ظاهر للص كما جزاء الاترج ومنه ما هو اخفى فان بزرقطونا يشبه ان يكون قشره وما على قشره قوى التبريد والدقيق الذي فيه قوى التذهين حتى يكاد ان يكون دواءاً مفرطاً وقشره كالطباب الحابس بينهما فان شرب غيرة مدقوق لم تمكن صلابته جلده من ان تنفذ قوة دقيقه وباطنه الى خارج بل فعل بظاهره ولعائيته وان دق فعدى ان الذي يقال من انه سم هو بسبب ظهوره دقيقه وحشوه فيشبه ان يكون تفجير المدقوق منه للجراحات وتنفج الصبيح منه اياها وردها اهم بهذا السبب وهذا المقدار كاف في اعطائنا هذا الاصل

(المقالة الثانية في تعرف قوى امزجة الادوية بالتجربة) الادوية تنصرف قواها من طريقتين أحدهما طريق القياس والاخر طريق التجربة ولان قدم الكلام في التجربة فنقول ان التجربة انما تهدي الى معرفة قوة الدواء بالثقة بعد مراعاة شرائط احدها أن يكون الدواء خالياً عن كيفية مكتسبة اما حرارة عارضة أو برودة عارضة أو كيفية عرضت لها

بإستحالة في جوهرها أو مقارنته لغيرها فان الماء وان كان باردا بالطبع فاذا مضى مضى مادام
مضيا والقرىون وان كان سارا بالطبع فانه اذا برد برد مادام باردا والوزون كان الى
الاعتدال لطيفا فاذا زحف مضى بقوة ولحم السمك وان كان باردا فاذا طلع مضى بقوة والثاني
أن يكون الحرب عليه علة مفردة فانها ان كانت علة حركية وفيها أمران يقتضيان علاجين
متضادين بحرب عليهما الدواء فتقع لم يدرك السبب في ذلك بالحقيقة مثاله اذا كان بالانسان حصى
بلفسية فستبينام الغار يقون فزال حمار لم يجب ان يصحكم ان الغار يقون بارد لانه تقع
من علة حارة وهي الحصى بل حصى انما تقع لتحليله المادة البلفسية أو استقر اغها اياه فلما ضدت
المادة زالت الحصى وهذا بالحقيقة تقع بالذات مخلوطا بالعرض اما بالذات فبالقياس الى المادة
وأما بالعرض فبالقياس الى الحصى والثالث أن يكون الدواء قد جرب على المضادة حتى ان كان
تقع منهما جميعا لم يحكم انه مضاد المزاج لزايج أحدهما وربما كان تقع من أحدهما بالذات
ومن الآخر بالعرض كالسقمونيا لوجريئها على عرض بارد لم يعد أن يتقع ويضخن واذا جريئها
على عرض حار كحصى القلب لم يعد أن يتقع باستقراغ الصفراء فاذا كان كذلك لم تفدنا التجربة
ثقة بصرارته أو برودته الابدان يعلم انه فعل أحد الدارين بالذات وفعل الآخر بالعرض
والرابع أن تكون القوة في الدواء مقابلا بها ما يساويه من قوة العلة فان بعض الادوية
تقصر حرارتها عن برودة علة ما فلا يثر فيها البتة وربما كانت عند استعمالها في برودة أخف
منها فعلة للتسخين فيجب ان يجرب أولا على الاضعف ويتدرج يسيرا يسيرا حتى تعلم قوة الدواء
ولا يشكل والخامس أن يراعى الزمان الذي يظهر فيه أثره وفعله فان كان مع أول استعماله
اقتنع انه يفعل ذلك بالذات وان كان اول ما يظهر منه فعل مضاد لما يظهر اخيرا أو يكون في أول
الامر لا يظهر منه فعل ثم في آخر الامر يظهر منه فعل فهو موضع اشتباه واشكال عسى
أن يكون قد فعل ما فعل بالعرض كانه فعل أولا فعلا خفيا يتبعه بالعرض هذا الفعل الاخير
الظاهر وهذا الاشتباه والاشتباه في قوة الدواء والحذر ان فعله انما كان بالعرض لقد
يقوى اذا كان الفعل انما يظهر منه بعد مدة اوقته ملاحة العضو فانه لو كان يفعل بذاته لفعل
وهو ملاق للعضو ولا يستحال ان يقصر وهو ملاق ويشعل وهو مقارق وهذا هو حكم اكثر
مقنع وربما اتفق ان يكون بعض الاجسام يفعل فعله الذي بالذات بعد فعله الذي بالعرض
وذلك اذا كانا كتسبب قوة غريبة تغلب الطبيعية مثل الماء الحار فانه في الحال يعضن
وأما من اليوم الثاني أو الوقت الثاني الذي يزول فيه تأثير العرضي فانه يحدث في البدن بردا
لا محالة لاستحالة الاجزاء المستعينة منه الى الحالة الطبيعية من البرد الذي فيه والسادس
أن يراعى استقرار فعله على الدوام أو على الاكثر فان لم يكن كذلك فصدور الفعل عنه بالعرض
لان الامور الطبيعية تصدر عن مبادئها اما دائمة واما على الاكثر والسابع أن تكون
التجربة على بدن الانسان فانه ان جرب على غير بدن الانسان جاز أن يتخلف من وجهين
أحدهما انه قد يجوز أن يصحكون الدواء بما يقاس الى بدن الانسان حارا او بالقياس الى بدن
الاسد والقرص باردا اذا كان الدواء أمضى من الانسان وأبرد من الاسد والقرص وينسبه
فيما أظن أن يكون الراوند شديد البرد بالقياس الى القرص وهو بالقياس الى الانسان حار

والثانى انه قد يجوز ان يكون له بالقياس الى أحد البدنين خاصية ليست بالقياس الى البدن
الثانى مثل اليش فإنه بالقياس الى بدن الانسان خاصية الرحمة وليست له بالقياس الى
بدن الزاير فهذه القوانين التي يجب ان تراعى في استخراج قوى الادوية من طريق التجربة
فاعلم ذلك

(المقالة الثالثة في تعرف أمزجة الادوية المفردة بالقياس)

وأما تعرف قوى الادوية من طريق القياس فالقوانين فيه بعضها مأخوذة من سرعة استعمالها
الى النار والتسكن ومن بطء استعمالها ومن سرعة جودها وابطء جودها وبعضها مأخوذة من
الروائح وبعضها مأخوذة من الطعوم وقد تؤخذ من الالوان وقد تؤخذ من أفعال وقوى
معلومة فيكتسب منها دلائل واضحة على قوى مجهولة أما الطريق الاول فان الاشياء
المتساوية في قوام الجوهر أعمق في التخلل والتكاثف أيما قبل السرعة فهو أضعف
وأيما قبل البرودة أسرع فهو أبرد ومن أحد الأسباب في ذلك ان الشيء قد يسخن أسرع
من الآخر والفاعل واحد لانه في نفسه أضعف من الآخر وانما كان البرد العارض بمرده
فلما وافاه الحار من خارج ووطاء القوة الحارة الطبيعية فيه ساوى الآخر في السبب الخارج
وفضل عليه بالقوة التي فيه فصار أضعف وعلى هذا فاعرف حال الذي يريد أسرع وبعد ذلك
ففي تعليله كلام طويل يتولا المتكلم في أصول الطبيعيات غير الطيب وأما اذا كان أحدهما
أشد تخفلا والآخر أشد تكاثفاً فان الذي هو أشد تخفلا وان كان في مثل برد الآخر
وحده فانه يتفصل أسرع لضعفه بمرمه وأما الاشياء التي من شأنها ان تجمد والاشياء التي من
شأنها ان تشتعل نارا فيجوز ان يتقاسم بعضها بعض وما كان أسرع جودا وقوامه كقوام
الآخر فهو أبرد وما كان أسرع اشتعالا وقوامه كقوام الآخر فهو أضعف وأضعف لئلا
انما نقول للشيء انه أبرد أو أضعف بالقياس الى تأثير الحرارة الغريزية التي فيها فيه فاذا كان هذا
أبعد من الجود وأسرع الى الاشتعال قضينا انه في التأثير عن حراوتنا الغريزية بتلك الصفة
وهذه الاصول يبرهن عليها كما ينبغي في العلم الطبيعي. وأما اذا اختلف شيان في التخلل
والتكاثف ثم وجد المتكاثف منهما أشد اشتعالا وابطء جودا فاحكم أنه لا محالة أضعف
جوهرا وكذلك ان وجدت المتخلل منهما أسرع اشتعالا فليس لك أن تعجز القضية فتجعل
بهذا السبب أشد حرا فربما كان التخلل هو السبب في سرعة اشتعاله كما انك ان وجدت
المتخلل منهما أسرع جودا فليس لك أن تعجز القضية فتجعله بهذا السبب أشد بردا فربما كان
التخلل هو السبب في سرعة جوده لضعفه بمرمه وسرعة اتفعله مثل النار فانه وان كان
أضعف من دهن القرع فانه يجمد أسرع من جود ذلك الدهن بل ذلك الدهن قد يحترق ولا يجمد
والشراب يجمد فان من الاشياء ما يجمد من غير خشونة ومن الاشياء ما يجتم من غير جود
ومعرفة هذا في العلم الطبيعي وأما الاشياء القابلة للنشوة اذا تساو في قوام الجوهر فاعلمها
للنشوة من البرد هو أبرد وكثير من الاشياء انما يصعد في الحر والاشياء التي من شأنها ان
تجمد بالحر كلها تصل بالبرد كما ان الاشياء التي تجمد بالبرد كلها تصل بالحر والحر يجمد
بالضعف والبرد ينصل بالترطيب على رأى بالينوس ورأى الفيلسوف الاول قد يصال نفسه في شيء

يسير واستقصا تلك في علم آخر وإذا كانت الادوية بعضها احضن لكنه اظلم أمكن أن يكون قبوله لغيره كقبول الذي هو بارد منه لظلمه وإذا كان بعضها ابرد لكنه ارق أمكن أن يكون قبوله للاشياء مثل قبول الذي هو احضن منه لرقته والخشونة والانعقاد لا تدل على زيادة في الحرارة ولا زيادة في البرودة فانها قد تحترق الاشياء الارضية التي فيها أشياء لكثرة المائية والهوائية فيها إذا تضطربا وكثيرا ما تضطرب المائية الباردة لتأريته تغلي فيها وتصلبها هوائية وتفتقرها كما يمرض للمق من الخشونة فإذا انفصل عنه البخار الناري رقيق ولا تمنع الارضية أن يكون معها نارية مفرطة فيصير أن يكون القسم الاول شديدا للحرارة ولا يمنع المائية أن يداخلها هوائية لا تتهرق قوتها فيكون القسم الثاني شديدا البرودة وأما نارية تتهرق فيكون شديدا للحرارة وهذا وأما القوانين الأخرى فيجب أن يعلم الأطباء منها شيئا واحدا أنه لا يمكن أن يكون الطعوم الملونة والمرق والحريضة الاليجوه حارولا القابضة والحلاءضة والعقصة الاليجوه ربارد وكذلك الروائح الذكية الحادة لا تكون الاليجوه حارواللون البيض في الاجسام المنعقدة التي فيها رطوبة لا تكون الاليجوه بارد وفي الاجسام التي فيها يوسة وانقرضت لا تكون الاليجوه حاروالاسود في الآخرين بالاضد خان البارد يبيض الرطب ويد واليابس والحريضود الرطب وبييض اليابس وان هذا حق واجب ولكن ههنا سبب آخر لاجل ذلك قد تختلف هذه الاستدلالات ونصوصا في الرائحة واللون وذلك اننا قد بينا ان اجسام الدوائية قد تخرج من عناصر متضادة قارة اهتراجا وليا وتارة امتزاجا ليس أو ليابل الأخرى أن يسمى عزاجا فانه فيصير في هذا الامتزاج الثاني أن يكون أحد العناصر قد حصل له مزاج استحق به لونا أو رائحة أو طعما وحصل لذلك الشيء استحقه وكما أن العنصر الآخر قد حصل له مزاج متضاد مخالف لذلك المزاج يجوز أن يكون يستحق به لونا متضادا لذلك اللون أو رائحة أو طعما مضادين للاول ويجوز أن لا يستحق به ذلك فانه إذا غير مضبوط وغير معلوم لها الحدود التي منها يستحق المزاج الالوان والروائح والطعوم بل ان قال الانسان في هذا شيئا فانما يقول على التخمين فان كان قد استحق لونا مقابلا له ثم كانا متساويي الكمية حصل في الممتزج الثاني لون مركب من اللونين وان كانا مختلفين حصل في الممتزج الثاني لون أميل الى أحد اللونين فان لم يستحق الثاني لونا لا يستحق كذلك رائحة أو طعما وكانا متساويين كل الموجود فيهما هو اللون الاول والرائحة الاولى وان كانا قد انكسرا فالحاللة أجزاء عادمة اللون ولا يبرز متضادة ولم يكن اللون الثاني اثره فان هذا أيضا يكسر كسر الشافى الخاطا للملون وكان ذلك الجسم يرى مثلا أبيض ويجوز أن تكون قوته ليست قوة الابيض بما هو أبيض بل هي قوة أخرى مقابلة للاولى فانه اذا كان الجسم رمي الخاطا القديم اللون كأنه مساوي الكمية مساو في القوة كانت القوة الحاصلة قوتين متساويين متساويين كان اقوى كثيرا من المتلون كل التأثير للقوة المضادة للقوة الجسم المصاحب للبياض وكان البياض مثلا لا يجب أن يكون هو باردا وهو حار بمرارة هذه اذا كانا متساويي الكمية وأما اذا كان مثله هذا الذي لا لون له أوله لون متضاد قليل الكمية بالقياس الى الآخر كثيرا الكيفية والقوة لم يؤثر البتة

لأننا في لون ذلك لا نرى قوهه بالقوة فلهذا قد اشد يد اسحق كان كانه ليس له قوة موجودة البتة تأمل
الحال فدرسل من اللون لو دخلت به بنقلين من القريون خلطا كثرى واحد ليس كان
المجتمع منهما مصحفا في الغاية والحس لا يدرك القريون منهما لالونه ولا عدمه اللون
لو كان عادما للون انما يرى بيضا صرفا فيكون قد صدقنا ان هذا البياض هو بيوهر
بارد مثلا ان فرضنا اللون باردا وكذبنا ان قلنا ان هذا الجوهر المشروب بارد وذلك لان هذا
البياض ليس هو لونا لهذا المشروب المجتمع من جهة ما هو مشروب مجتمع بل هو لون
لاحد بسيطه الغالب بالمقدار المغلوب بالقوة الذي هو محسوس من ما فهمكذا يجب ان يتصور
الحال في الايض الطبيعي الامتزاج الذي هو في غاية الحرو وتوقعه ان يكون باردا مثل الفلفل
الايض فانه كما ان هذا هو الذي يمتزج بالصناعة فكذلك قد يمتزج بالطبيعة فتكون الصورة
هي هذه الصورة الان من هذه الكيفيات الخمسة ما الاولى ان يكون ما يخالطها
من الضد يؤثر فيها اثرنا وانما مادامت كيفياتها صادقة محسوسة لا تحس اضدادها فيها
فهى غالبه للقوى وهذا هو في الطعوم لانه واجب بل على انه أكثرى وبهذا الطعوم
في الروائح وبعدمها في الالوان وهو في الالوان كغير الموقوف به ومن الاسباب التي فاقت
فيها الطعوم الروائح في هذا الباب وصوالها الى الحس علاقة فهي أولى ما يوصل من جميع
أجزاء الدواء قوة الروائح والالوان تؤثر بلا علاقة من اجزائها فيجوز ان يصل الى الحس
من اجزائى الرائحة بخار من لطيف اجزائه ويستعصى البخار من كثيف اجزائه فلا يتبخر
ويجوز ان يصل اليه لون الظاهر الغالب دون المغلوب الخفى ولان الروائح قد تدل على
الطعوم مثل الرائحة الحلوة والحامضة والحريفة والمرة كانت الروائح تالية للطعوم فالطعوم
أكثر صحة دلالة ثم الروائح ثم الالوان ثم لو كانت الطعوم ايضا لا يقع فيها هذا التركيب
المذكور لما كان الافيون في مرارته مع برده المقرط وهذا العلط الذي يقع في الطعوم يقع
في جانب البرد أكثر منه في جانب الحر أعنى أن يكون الدواء له طعم يدل على الحرارة وهو بارد
فان هذا أكثر من أن يكون الدواء له طعم يدل على البرد وهو حار لان الحار في أكثر الاحوال
أقوى آثارا وأظهر افعالا وأنفذ فلو كان قد خالط البارد في المزاج الطبيعي حار تبلغ قوته مبداء
يكسر برده ما يقا به لقد كان بالحري أن يظهر له طعم يكسر طعمه حار اذا الحار في جميع الاحوال
أنفذ وأبلغ وأظلم وأولى بأن يحمل الطعوم والروائح ولهذا السبب كائن لا يتجدد مضافا
عصا لامزاج فيه في الحس ويكون حارا بأغلب مزاجه كما يتجدد في البرد اذا كان يكون باردا
في أغلب مزاجه على ان هذا أيضا أكثرى وأكثر كثرية من الآخر وليس بواجب فاذا
عرفت هذا القانون يجب الآن ان نقص عليك ما يقوله الاطباء في الطعوم والروائح
والالوان فانهم يجعلون الطعوم البسيطة كلها تسعة وهي وان كان لا بد ثمانية طعوم وواحد
هو عدم الطعم وهو التفة المسخ الذي لا يكون له طعم ولا يدرك منه طعم البتة كالماء وانهم
يسمون بالطعم كل ما يحكم عليه بالذوق كما هو بالفعل أو كما هو بالقوة ولم يفعل البتة وهو
الذي لا طعم له وهو على وجهين اما تفة عادم للطعم بالحقيقة واما تفة عادم له عند الحس والتفة
في الحقيقة هو الذي لا طعم له بالحقيقة والتفة عند الحس هو الذي له في نفسه طعم الا انه لم يد

تكاثره لا يتصل منه شيء يحاط اللسان فيدركه ثم اذا احتيل في تحليل اجزائه وتلطيفها أحسن طعمه مثل النحاس والحديد فان اللسان لا يدرك منهما طعمه لانه لا يتصل من جرمهما شيء يصير الى الرطوبة المبثوقة في أعلى اللسان التي هي واسطة الى حس الذوق ولو احتيل في تهينته اجزاء صغار الظهيرة طعم قوي ومثل هذا أشياء كثيرة وأما الطعوم الثمانية التي يذكرونها اتي هي بالحقيقة طعموم بعد التقه فهي الحلاوة والمرارة والحراقة والملوحة والجوضة والعفوصة والقبض والدسومة ويقولون ان الجوهر الحامل للطعم اما ان يكون كثيفا أرضيا واما ان يكون لطيفا واما ان يكون معتدلا وقوته اما ان تكون حارة واما ان تكون باردة واما ان تكون متوسطة والكثيف الارضي ان كان حارافه هو حر و ان كان باردا فلهو عقم وان كان معتدلا فهو دسم ولو اللطيف ان كان حارافه هو حريف وان كان باردا فلهو حامض وان كان معتدلا فهو دسم والمتوسط في الكثافة واللطف ان كان حارافه هو مالح وان كان باردا فلهو قابض وان كان معتدلا فقد قالوا انه تقه وفي التقه كلام والحريف اسخن ثم المرث المالح لان الحريف اقوى على التحليل والتقطيع والجلال من المرث المالح كانه صر مكسور برطوبة باردة يدل عليه ما ذكرناه من نفوته وكذلك اذا سخن المالح بشمس او ناراً وبخارقة المائية الكاسرة من قوة الحرارة صاو صرا وكذلك البوريق والمخ المر اسخن من الملح الما كول والعقم هو البرد ثم القابض ثم الحامض ولذلك تكون الفواكه التي فعلت تكون اولافها عفوصة شديدة التبريد فاذا جرت ففجها مائية ومائية حتى تعادل قليلا بالهوائية وباسنان الشمس المنضج مات الى الجوضة مثل الحصرم وفيما يبيد ذلك تكون الى قبض يسير ليس بعفوصة ثم تنتقل الى الحلاوة اذا حملت فيها الحرارة المنضجة وربما انتقل من العفوصة الى الحلاوة من غير تحمض مثل الزيتون لكن الحامض وان كان اقل بردها من العقم فهو الاكثرا كثر تبريد امته لاطافته ونفوذ والعقم والقابض يتقاربان في الطعم لكن القابض انما يقبض ظاهر اللسان والعقم يقبض ويخشن الظاهر والباطن ومما يعينه على تخشينه انه لا يتقسم لكثافته الى اجزاء صغار بسرعة ولا يلصم بعضها ببعض بسرعة ولها تين الحالتين تفرق واقع من اللسان اقترافا محسوسا فيختلف قبضه في اجزائه فيختلف وضعها فيخشن ويعين على ذلك اختلاف اجزاء العضو في مسامتته ومضاهاته والعقم الطيف وأدخل والحريف والمزيجردان اللسان مجردا لكن المترث مجرد ظاهر اللسان والحريف يفرض برده وتفر يقه لانه لطيف الجوهر غواص واما المترث فتقبل الجوهر يابسه ولذلك لا يقبل الصرف منه عفونة يتولد منها فيه حيوان ولا يقذو الصرف منه حيوانا وايبوسة المترث مجرد مع تخشينا ومما يقوى حارة الحريف على حرارة المترث نفوذ فيقطع شديدا ويحلل شديدا حتى يأكل ويهضم ويلغ أن يهلك والمخاو والدسم كلاهما يبسطان اللسان ويلينانه بتسبيل ما أداه البرد وعقده من غير تحليل ويزيلان خشوته لكن الدسم يفعل ذلك من غير تخشين بين والمخاو يفعل مع تخشين فلذلك ينضج الحساو أكثر قالت الاطباء وانما صار الحلو لئلا يذال به الحلو الغليظ جلاء يصطبه ويسيله ويلينه ويزيل أنى وجوده من غير تقطيع وتفر يق اتصال وملافة بعنف ولا يسخن عفونة مؤذية بل لذية مثل لذة الماء المعتدل الحرا اذا صب على الحصر واما القول الفصل

في حد اعتداهم من أعلى درجة وليس يجب أن يكون ما هو أحلى الفدى ولا ما هو أنقى
وان كان لا بد من أن يكون في كل غاذية الاطباء حلاوة تالان الغداه يحتاج الى شرائط
أخرى غير الحلاوة هذا والدم مناسب للملوك لكن الكفيف المستحيل اليه ما بهل الحرارة
المناسبة يستحيل الى الحلاوة اذا كان مما تطلقه بالمائية وقليل هو التي ويستحيل الى المسومة
اذا كان مما تطلقه بالمائية العذبة ويخالطها هوائية كثيرة اشترت مدخلها المائية والمر
والمالح يجردان اللسان جرذا لكن المالح يجرد خفيفا ويقل ولا يخشن ويعينه عليه فادى
ملاقاة للعضو الى جميع اجزائه بالسوية لطافته ولكنه يؤذى فم المعدة والمر يجرد شديدا
حق يخشن ويمينه عليه اختلاف مواضعه على ما قدنا والحر يقوى الحامض بلذتان اللسان
لكن الحريف يلذعه لذات شديدا مع تسخين والحامض يلذعه لذات سطا بلا تسخين والمالح
يحدث من الفصل المر في التفه المائي فاذا انقعد كماء الرماض صار ملحا والحامض يحدث من
استحالة الحلاوة بنقصان الحرارة وتضع العقوصة بزيادة الرطوبة والحرارة وجوهره في جله
الامر جوهر رطب وكذلك الحلو فان جوهره الى الرطوبة وجوهر المر والعص الى السيوسه
(وأفعال الحلو) الانضاج والتلين وتكثير الغذاء والطبيعة تصبه والقوى الجاذبة تجذبه
(وأفعال المرارة) الجلاء والتضيق (وأفعال الحلو) القبض ان ضعف والعصران اشترت
(وأفعال القبض) التكتيف والتصلب والحبس (وأفعال المسومة) التلين والازلاق
وانضاج قليل (وأفعال الحرافة) التحليل والتقطيع والتعفين (وأفعال الحلو) الجلاء
والفصل والتخفيف ومنع العقوصة (وأفعال الحلو) التبريد والتقطيع وقد يجتمع طعمان
في جرم واحد مثل اجتماع المرارة والقبض في الحصى ونسعى البشاعة ومثل اجتماع المرارة
والملوحة في السليخة ونسعى الزموقة ومثل اجتماع الحرافة والحلاوة في الصل الحلو
ومثل اجتماع المرارة والحرافة والقبض في الباذنجان ومثل اجتماع المرارة والنفسه
في الهندبا وربما يفتون مقتضى طعمين على تقوية مقتضى طعم فان الحلاوة والحرافة الثابتة
في الخل من الخل يجعل لانه أشد تبريدا لان الحلاوة والحرافة يقتضيان الماخذ فيصينان على التنفيذ
وان لم يلغا في الخل أو يسهنا فحينئذ يعتد به فيصير تبريدا للخل أخوص وربما يفتون مقتضى
مقتضى طعمين مناهل الحلو والحلو والحلو والحلو فان عقوصة الحصرم تمنع حوضته
من التبريد بالبالغ التافذ وربما كان القوام معينا للكيفية وربما كان مضادا لها فحينئذ
قتل الطاقة التي تهازن الحلو فتنجلى تبريدا أخوص وأما المضاد فقتل الكثافة التي تقارن
الحل فتنجلى تبريدا أقل مسافة وقد يعرض أن يكون بعض الطعوم غير حريف ثم يعرض
على الزمان مثل ماء الحصرم خالطه اذا طال الله عليه المدة خلصت عليه حوضته لكثير ما رسيب من
العص وغيره وقد يعرض أن يكون بعض الطعوم صرفا فيضاطه الزمان بغيره مثل الصل
فانه يمر به ويحرقه الزمان زيادة تمرز وقصر يفت وكما يقوى تمرير الزمان أو قصر يفت ويصير الغلب
يمرر الزمان أو لا مرارة مزوجة ثم يأخذ فيها الى الحرافة واذا اخطط العفص والمر كان حلاوة
مع قبض ويصلح لادمال القزوح التي فيها رطل قليل ويصلح لكل لطلاق سبيل مقدر ويقع
الطعال نفعاً شديدا ان كانت المرارة ايست فيه بضعفة وجميع ما به هذه الصفة فانه نافع للمعدة

والكبدي فان المر المطلق والحريف المطلق يضران بالاحشاء فان وافقها القبض تجمعت قواها
 جاراتها قبلها وبما فيها من القبض تحفظ قوة الاحشاء وقد يكون في القابض المربى في القابض
 التي لا يظهر فيه كثير مرارة قوة تسهل الصفراء والمائية بالعصر ولا يكون فيه قوة سهلة
 للبطن المزج خصوصا ان كان القبض أقوى من المرارة وهذا كالاقيتين وكل حلوم قبض
 فهو حبيب الى الاحشاء أيضا لانه لنيل ومقو ويقع خشونة المري لانه يشاه المعتمد وكل
 بحقف يعفونه أو قبضه اذا كانت فيه دسومة أو قته أو حلاوة وبالجملة ما يمنع اللذع فهو
 منبت اللحم فان كان قبض مع حرارة أو مرارة وهو المركب من جوهر ناري وأرضي فهو يصلح
 للروح التي فيها رطوبة رديثة ويصلح جدا للادمال وقد تتركب قوى هذه بحسب تركيب قوى
 موادها وطعمها على القياس الذي اشترطناه قبل فهذا ما نقوله في الطعوم وما يلزم على
 اصولهم وأما الكلام المحقق في هذه الامور فالعلم الطبي والطبيب يكفيه هذا القدر
 ما خوذ منهم هو ما الروائح فانها تحدث عن حرارة وتحدث عن برودة ولكن مشعها ومسطها
 هي الحرارة في أكثر الامور لان العلة الاكثرية في تقريب الروائح الى القوة الشامة هو جوهر
 لطيف بخاري وان كان قد يجوز ان يكون على سبيل استعالة الهواء من غير احتمال شئ من قوى
 الرائحة الا أن الاول هو الاكثر فجميع الروائح التي يحس منها اللذع أو تقي الى جبهة الحلاوة
 فكلها حارة والتي تحس حامضة وكرجية ندوية فكلها باردة والطبيب أكثر ما يار الى ما يصيبه
 تنديية وتسكين من الروح والنفس كالكاפור والنبالوفر فان أجسامها لا تخلو من جوهر مجرد
 يعصب الرائحة الى الدماغ وكل حبيب حار وكذلك جميع الاقوية وهي لذلك مسددة وأما
 الالوان فقد قلنا فيها وعرفنا انها تختلف في أكثر الامور وليست كالروائح لكنها تدى
 فيحق واحد هداية أكثرية وهو أن النوع الواحد اذا اختلفت اصنافه وكان بعضها الى
 البياض وبعضه الى الصبغ الاحمر والاسود فان الضارب الى البياض ان كان الطبع
 في النوع باردا هو أبرد والضارب الى الاسود ين أقل بردا وان كان الطبع الى الحار فالأحر
 بالعكس وقد يختلف هذا في أشياء لكن الاكثرية هو الذي قلته فلهذا في الآتي أفعال قوى
 الادوية المفردة

• (المقالة الرابعة في تعرف أفعال قوى الادوية المفردة) •

نقول ان للادوية افعالا كلية وأفعالا جزئية وأفعالا تنسبه الكلية والافعال الكلية هي مثل
 التسخين والتبريد والجذب والدفع والادمال والتفريق وما أشبه هذه والافعال الجزئية مثل
 المنفعة في السرطان والمنفعة في البواسير والمنفعة في اليرقان وما أشبه ذلك والافعال التي
 تنسبه الكلية في الاسهال والادرام وما أشبه ذلك فهذا وان كانت جزئية لانها أفعال
 في أعضاء مخصوصة والآلات مخصوصة فانها تنسبه الكلية لانها أفعال في أمور يرمي تفعلها وضررها
 مع انه يتفعل عنها البدن كله لا بالعرض ولحقنا غاخذ ذكره من افعالها الكلية والتنسبه الكلية
 فاما الافعال الكلية فمنها ما هي أوائل ومنها ما هي قوائم والاول هي الافعال الاربعة التي
 هي التبريد والتسخين والتطبيب والتجفيف واما الثواني فمما هي هذه الافعال بعينها لكنها
 مقبلة أو مقايضة بغير زيادة ونقصان مثل الاحراق ومثل العقوة ومثل الاجادة والبهوة

فانها بصيغتها الحقيقية وتبريدات لكم امقدرة او مقايضة ومنها ما هي افعال اخرى ولكنها صادرة من هذه مثل التفتير وانتم والحدروا الاذاق والتفتير والتفتير وما اشبه ذلك واما الشبهة بالكليات فمثل الاسهال والادراغ والتفتير وقبل ان تكلم في افعالها فتكلم في صفات لها في انفسها فنقول ان الصفات التي للادوية في انفسها بمضاهي الكيفيات الاربع المصلومة وبعضها الروائح والالوان وبعضها صفات اخرى المشهورة ومنها هي هذه اللطافة والكثافة واللزوجة والهشاشة والجود والسيلان والعاية والدهنية والشف وانخفة والتقل قالوا الدواء اللطيف هو الذي من شأنه اذا انقل من القوة الطبيعية التي فيها ان يتقسم في ابدان الى اجزاء صغيرة جدا مثل الزعفران والدارصيني وهذا الدواء اذا وقع في جميع تأثيراته حتى ان يقيفه وان لم يكن فيه لفع يلفج تخفيف الشيء القوي الماذع ونعني بالتخفيف ما ليس ذلك من شأنه مثل القرع والجبين ونعني بالزج كل دواء من شأنه بالفعل أو بالقوة التي فعلها عند تأثير الحار الغريزي فيه ان يقبل الامتداد معه ان لا ينقطع كما يد وهو الذي اذا لزم طرفه جسمين يتحرك كان الى المبادعة أمكن ان يتحرك معه من غير ان يفصل ما بينهما مثل العسل والهش هو الدواء الذي يتجزأ اجزاء صغيرة يضطرب مع سوسة وبجودة مثل الصبر الجيد والجامد هو الدواء الذي من شأنه ان يصير بحيث تتحرك اجزائه الى الانبساط عن أي وضع فرض الا انه بالفعل ثابت على شكله ووضعه بسبب ياد جدا مثل الشمع وبالجملة هو الذي من شأنه ان يسيل الا انه غير متاثر بالفعل والدواء السائل هو الذي لا يثبت على حالة شكله ووضعه اذا اقرع على جرم ملبس يتحرك اجزائه العليا الى السفلى في الجهات الممكنة له سوا كما مثل المائعات كلها والدواء الماعاي هو الذي من شأنه اذا وقع في الماء وفي جسم مائي غيبت منه اجزاء متخاط تلك الرطوبة ويحصل جوهر المجموع منها الى اللزوجة مثل برز القطن والخطمي والبرز والعاية تسهل بالاذلاق الا ان تشوي فتصير لعاية غريبة فتصيب والدهني هو الدواء الذي في جوهره شيء من الدهن مثل الحبوب والشف هو الدواء اليابس بالفعل الارضي الذي من شأنه اذا لاقاه الماء والرطوبات السائلة ان يفوص الماء فيه وينفذ في منافذ منه خفية حتى لا يرى مثل النورة الغير المطفأة واما الخفيف والشفيل فالامر فيه كما ظاهر واما افعال الادوية فيجب ان نعد المشهورات على الشرائط المذكورة منها عدا ثم تتبعها بالرسوم والشروح لاسماها طبقة واحدة فيقال دواء مسخن ملطف محلل حاد مختن مخفف منضج جاذب مقطع هاضم كاسر الرياح محصر محكك مقرج كاسر محرق لاذع مفتت مفتح كاومقشر وطبقة اخرى مبرد مقو رادع مغلف مضج مخدر وطبقة اخرى مرطب منضج غسال موشخ للروح مزاق مجلس وطبقة اخرى يخفف حاصر قابض مسدد مغرر مدمل منبت للحم خاتم وجف من صفات الادوية بسبب افعالها قاتل سم ترياق باد زهر وايضا سهل مدرع محرق ومغن نصف كل واحد من هذه الافعال برسمه (فاللطيف) هو الدواء الذي من شأنه ان يجعل عوام الخلط ارق بمرارة معتدلة مثل الزوق والحاشا والبابونج (والمحلل) هو الدواء الذي من شأنه ان يفرق الخلط بتغييره اياه وانراجه عن موضعه الذي اشترك فيه من اربعة جرم حتى انه بدوام

فعله يقضي ما يقضي منه بقوة حرارته مثل البند يستر (والجالي) هو الدواء الذي من شأنه ان يحرك الرطوبات اللزجة والجمادة عن فوهات المسام في سطح العضو حتى يعدها عنه مثل ماء العسل وكل دواء جال فانه يجلاته يلين الطبيعة وان لم يكن فيه قوة اسهالية وكل حرجال (والخشن) هو الدواء الذي يجعل سطح العضو مختلف الاجزاء في الارتفاع والانخفاض اما الشدة تقيضه مع كثافة جوهره على ماسلق واما الشدة حرقته مع لطافة جوهره فيقطع ويطل الاستواء واما جللاته عن سطح خشن في الاصل املس بالعرض فانه اذا جلا عن عضو متين اقوام سطحه خشن مختلف وضع الاجزاء رطوبة لزجة سالت عليه واحدهت سطحها غريبا املس خرجت الخشونة الاصلية ورزت وهذا الدواء مثل الكابل المثلث واكثر ظهوره ورفعلها في التشخين انما هو في العظام والفضاريق واقله في الجلد (والمفتح) هو الدواء الذي من شأنه ان يحرك المادة الواقعة في داخل تجويف المنافذ الى خارج لتبقى لجاري مفتوحة وهذا اقوى من الجالي مثل فطر اسالبون وانما يفعل هذا لانه لطيف ومحل اولاه لطيف ومقطع وستعلم معنى المقطع بعد اولاه لطيف وغسال وستعلم معنى الفسال بعد وكل حريف مفتح وكل مز لطيف مفتح وكل لطيف سيال مفتح اذا كان الى الحرارة او معتدلا وكل لطيف حامض مفتح (والمرخي) هو الدواء الذي من شأنه ان يجعل قوام الاعضاء لكنيفة المسام ألين بحرارته ورطوبته فيعرض من ذلك ان تصير المسام اوسع وتذاع ما فيها من العضو اسهل مثل ضماد الثبت وبرز السكان (والمنضج) هو الدواء الذي من شأنه ان يقيد الخلط نضجا لانه مسخن باعتدال وفيه قوة قابضة تهبس الخلط الى ان ينضج ولا يتصل بعنف فيفترق رطبه من يابه وهو الاحتراق (والهاضم) هو الدواء الذي من شأنه ان يقيد الغذاء هضمه وقد عرفته فيما سلف (وكاسر الرياح) هو الدواء الذي من شأنه ان يجعل قوام الرياح رقيقا هوائيا بحرارته وتحقيقه فيسهل ويقتض حما يمتص فيه مثل بز السذاب (ولمقطع) هو الدواء الذي من شأنه ان ينهد بلطاقتيه فيما بين سطح العضو والخلط اللزج الذي انترق به فيعبر عنه ولذلك يحدث لاجزائه سطوحا متباينة بالفعل يتقسيمها اياها فيسهل اندفاعها من الموضع المتثبت به مثل الخردل والسكبيين والمقطع بازاء اللزج الملتزق كما ان المحلل بازاء لعليظ والمطلق بازاء المكثف وبعد كل منها الذي قرن به في الذكروايس من شرط المقطع ان يشعل في قوام الخلط شيئا بل في اتصاله فرما فترقه اجزاء وكل واحد منها على مثل القوام الاول (والجاذب) هو الدواء الذي من شأنه ان يحرك الرطوبات الى الموضع الذي يلاقيه وذلك للطاقته وحرارته مثل البند يستر والدواء الشديد الجذب هو الذي يجذب من العمق نافع جدا لحرق السوا وواجب المقاصل الفائرة ضماد ابعاد التقيمية وبها ينزع الشوك والسلام من محابسها (والاذع) هو الدواء الذي له كيفية فاذا جدا الطينة تحدث في الاتصال تفرقا كثير العدد متقارب الوضع صغيرا متغير المقدار فلا يحس كل واحد بانقراده وتقص الجملة كالموضع الواحد مثل ضماد الخردل بالخل او الخل نفسه (والحمر) هو الدواء الذي من شأنه ان يسخن العضو الذي يلاقيه تخضينا قويا حتى يجذب قوى الدم اليه جذبا قويا يبلغ ظاهره فيصمر

وهذا الدواء مثل الخردل والتين والفودج والقرمنا والادوية المحمرة تفعل فعلا مقاربالاكي
 (والحسك) هو الدواء الذي من شأنه يجذبه وتصفينه أن يجذب الى المسام اخلاط الذاعة
 كما لا يبلغ أن يقرح وربما أعانه شولذغيبية صلاب الاجرام غير محسوسة كالكيكيمج
 (والقرح) هو الدواء الذي من شأنه أن يشفى ويحلل الرطوبات الواصلة بين أجزاء الجلد
 ويجذب المادة الرديئة اليه حتى يصير قرحة مثل البلاذر (والقرح) هو الدواء الذي من
 شأنه أن يحلل الطيف الاخلاط وتبقى رمايتها مثل الفريون (والاكال) هو الدواء
 الذي يبلغ من تحليله وتقرح يحه أن ينقص من جوهر اللحم مثل الزنجار (والمقتت) هو
 الدواء الذي اذا صادف خلطا متعبرا صغر أجزاءه ورضه مثل مقتت الحصة من جهر اليهودي
 وغيره (والعفن) هو الدواء الذي من شأنه أن يفسد مزاج العضو أو مزاج الروح
 الصائر الى العضو ومزاج رطوبته بالتحليل حتى لا يصلح أن يكون جزءا لذلك العضو ولا يبلغ أن
 يصرقه أو يأكله ويحلل رطوبته بل يبقى فيه رطوبة فاسدة يعمل فيها غصير الحرارة الفريزية
 فيعفن وهذا مثل الزنجار والنافسية او غيره (والكاوي) هو الدواء الذي يأكل اللحم
 ويحرق الجلد احراقا حجة فقاو يصلبه ويجعله كاللحم فيصير جوهر ذلك الجلد مستأجريا فيخلط
 سائل لوقام في وجهه ويسمى خشكر يشة ويستعمل في حبس الدم من الشرايين وقصوها
 مثل الزاج والقلطار (والقاسر) هو الدواء الذي من شأنه لقرط جلته ان يحلوا أجزاء
 الجلد الفاسدة مثل القسطا والراوند وكل ما ينقع البهق والكاف ويحوهما (والمبرد)
 معروف (والمقوى) هو الدواء الذي من شأنه أن يعدل قوام العضو ومزاجه حتى يتفتح
 من قبول الفضول المنصبة اليه والاتات الحاصية فيه مثل الطين المختوم والترياق
 واما الاعتدال مزاجه فيبرد ما هو أسخن ويضن ما هو أبرد على ما يراه جالينوس في دهن الورد
 (والرابع) هو مضاد الجاذب وهو الدواء الذي من شأنه لبرده ان يحدث في العضو بردا
 فيكشفه ويضيق مسامه ويكسر حرارته الجاذبة ويجعل السائل اليه أو يختره فيمنعه عن
 السيلان الى العضو ويمنع العضو عن قبوله مثل غيب الثعالب في الاورام (والمغلط) هو مضاد
 الملطف وهو الدواء الذي من شأنه ان يصير قوام الرطوبة أغظا ما ياجاده واما ما يشاه واما
 لمخالطته (والمفج) هو مضاد الهاضم والمنضج وهو الدواء الذي من شأنه أن يطل لبرده فعل
 الحار الفريزي والغريب أيضا في الغذاء والخلط حتى يتي غير منضج ولا نضج (والخدر) هو
 الدواء البارد الذي يبلغ من تبريده للعضو الى أن يجعل جوهر الروح الحاملة اليه قوة الحركة
 والحس باردا في مزاجه غليظا في جوهره فلا تستعمله القوى النفسانية ويجعل مزاج العضو
 كذلك فلا يقبل تأثير القوى النفسانية مثل الافيون والبنج (والمربط) معروف (والمفج)
 هو الدواء الذي في جوهره رطوبة غريبة غليظة اذا فعل فيها الحار الفريزي لم يخلل بسرعة
 بل استحال ويحما مثل اللوي او جميع ما فيه نفخ فهو ممددع ضار للعين ولكن من الادوية
 والاعذية ما يجعل الهضم الاول رطوبته الى الرمي فيكون نفخه في المعدة والمحلل نفخه فيها
 وفي الامعاء ومنه ما تكون الرطوبة الفضلية التي فيه وهي مادة النفخ لا تنفخ في المعدة شيئا

الى ان ترد العروق اولاً فتفعل بكمالاتها المعدة بل بعضها ويرى منها ما اغايشه بل في العروق ومنها ما يشغل بكمالاته في المعدة ويستحيل ريهما ولكن لا يتحمل برمته في المعدة بل ينفذ الى العروق ويرى به بالقيمة فيه او بالجله كل دواء فيه رطوبة فضلية غريبة عما يحتاجه لفعه قفح مثل الرزجيل ومثل بزدا الجرجير وكل دواء له قفح في العروق فانه مشغول (والفسال) هو كل دواء من شأنه ان يجلو لاي قوة فاعله فيه بل بقوة منفعه له تعينها الحركة اعني بالقوة المنفعه الرطوبة واعني بالحركة السيلان فان السائل اللطيف اذا جرى على قووات العروق الان برطوبة القفح والفضول واذا لها بسيلانه مثل ماء الشعير والماء القراح وغير ذلك (والموسخ للقروح) هو الدواء الرطب الذي يحتاجه رطوبات القروح فيصيرها أكثر ويمنع التجفيف والادمال (والمزاني) هو الدواء الذي ييل سطح جسم ملاق للجري يحتبس فيه حتى يبرئه عنه ويصير اجزائه اقرب للسيلان لانها المستفاد منه بخالطه ثم يتصل عن موضعها بانقلها الطبيعي أو بالقوة الدافعة كالمالاجس في اسهاله (والمحلس) هو الدواء اللزج الذي من شأنه ان ينسبط على سطح عضو خشن انبساطاً لمس السطح فيصير ظاهراً ذلك الجسم به آماس متور والخشونة أو تسيل اليه رطوبة تنسبط هذا الانبساط (والجفف) هو الدواء الذي يفي الرطوبات بتعاطله واطقه (والقابض) هو الدواء الذي يحدث في العضو قرحاً حركة اجزاءه الى الاجتماع لتسكن في موضعها وتفسد الجري (والعاصر) هو الدواء الذي يبلغ من تقبضه وجعه الاجزاء الى ان تضطر الرطوبات الرقيقة المقيمة في خلاها الى الانضغاط والانفصال (والمسد) هو الدواء اليابس الذي يحتبس لكثافته ويوسسته أو تغريته في المناقذ فيصير فيها السدد (والغري) هو الدواء اليابس الذي فيه رطوبة يصير لزجة يلتصق به على القووات فيسدها فيحبس السائل فيكل لزج سيال ملاق اذا فعل فيه التارصار من غير اساس احاديثا (والمدمل) هو الدواء الذي يجفف ويكشف الرطوبة الواقعة بين سطحي الجراحة المتجاورين حتى يصير الى التفصير والزوجة فيلصق أحدهما بالآخر مثل دم الاخوين والعصير (والمنبت اللحم) هو الدواء الذي من شأنه ان يحصل الدم الوارد على الجراحة لها اتعديله من راحه وعقدده اياه بالتجفيف (والمسام) هو الدواء الجفف الذي يجفف سطح الجراحة حتى يصير خشناً كبريشة عليه تسكنه من الآفات الى ان يشب الجلد الطبيعي وهو كل دواء معتدل في الفاعلين يجفف بالاذع (والدواء) القائل هو الذي يحصل المزاج الى افراط مفسد كالقريون والاقبون (والسم) هو الذي يفسد المزاج لا بالمضادة فقط بل بخاصية فيه كالبيش (والترياق والبادزهر) فهو كل دواء من شأنه ان يحفظ على الروح قوته وصحته ليدفع به اضرار السم عن نفسه وكان اسم الترياق بالسم منوعات أولى واسم البادزهر بالمفردات الواقعة عن الطبيعة ويشبه ان تكون النباتات من المصنوعات احق باسم الترياق والمعدنيات باسم البادزهر ويشبهه أيضاً ان لا يكون بينهما كثير فرق (وأما المسهل والمدر والمعرق) فانها معروفة وكل دواء يجتمع فيه الاسهال مع القبض كما في السور ونجان فانه نافع في اوجاع المفاصل لان القوة المسهلة تبادر فتجذب المادة والقوة القابضة تبادر فتضيق مجرى المساحة فلا ترجع اليها المائعة ولا تخلفها اخرى وكل دواء محال وفيه قبض فانه معتدل

يقع استرخاء المفاصل وتشبهها بالاورام الباغية والقبض والتصلب كل واحد منهما يمين في التقيف وإذا اجتمع القبض والتصلب اشتد اليبس والادوية المسهلة والمدرقة أكثر الأضرار مقاومة الأفعال فان المدر في أكثر الأضرار يهبط النفس والمسهل يقل البول والادوية التي يجتمع فيها قوة مسخنة وقوة مبردة فانها فاعلة للاورام الحارة في تصدها الى انتمائها الانما بما يقبض تردع وبما تنضن قتل والادوية التي تجتمع فيها الترياقية مع البردية تنفع من الدق منقعة جيدة والتي تجتمع فيها الترياقية مع الحرارة تنفع من برودة القلب أكثر من غيرها وأما القوة التي تقسم فتضع كل مزاج بازا مسخنة حتى لا تضع القوة المحلقة في جانب المادة التي تنصب الى العضو ولا المبردة في جانب المادة المنصبة عنه فهي الطبيعة الملهمة بتخصير الباري تعالى

• (المقالة الخامسة في احكام تعرض الادوية من خارج) •

الادوية قديمة مرض لها احكام بسبب الاحوال التي تعرض لها بالاصناعة وذلك مثل الطبخ والحقن والاراق بالنار والغسل والابجاد في البرد والوضع في جوار ادوية أخرى فان من الادوية ما يتغير احكامها بما يعرض لها من هذه الاحوال وقد تنغير احكامها بما زجها بادوية أخرى وان كان الكلام في ذلك أشبه بالكلام في تركيب الادوية فنقول ان من الادوية أدوية كثيرة الاجرام فلا ترسل قواها في الطبخ الا بفضل تعنيف عليها بالطبخ مثل أصل الكبر والزوائد والزباد وما أشبه ذلك ومنها أدوية معتدلة يكتفي بالطبخ المعتدل فان عنفها تهلكت قواها وتضعف مثل الادوية لمدة للبول ومثل اسطوخودوس وما أشبه ومنها أدوية لا تبلغ بطبخها الطبخ المعتدل بل أدنى الطبخ يكفيها فان زيد على اغلاظة واحدة تهلكت قوتها وفارقت بالطبخ ولم يبق لها أثر مثل الافتيمون فانه اذا أجيد بطبخه بطلت قوته ومن الادوية ما يبطل الحقن قوته أصلا مثل السقمونيا فيجب أن يسحق بغاية الرفق اثنائه الهام من الحقن حرارة مفسدة لقوتها والصمغ أكثرها بهذه الصفة وتحليله في الرطوبة أوفى من نفعها وجميع الادوية التي يفرط في سحقها فان أفعالها تبطل فانه ليس كلما صغر الجرم حفظ قوته بقدره وعلى نسبة صفه بل يجوز أن يبلغ النقصان بالجسم الى حد لا يفعل الجسم بعده من فعله الذي يخصه شيئا فانه ليس اذا كان قوة جسم تحرك حركة ما يجب أن يكون نصف ذلك الجسم يحرك ذلك التحرك منه شيئا أصلا مثل عشرة أنفس يتقلون حلا في يوم واحد فمضاعف ليس يجب أن يكون الخمسة يتقلونه شيئا فضلا عن ان يتقلونه نصف فرسخ ولا ايضا ان يكون نصف ذلك الحمل قد افرد حتى تناله الخمسة مفردة فيقدرون على نفاها بل يمكن أن يكون القابل للنقل لا يفعل عن نصف القوة أصلا اذ هو الجله والنصف منها غير قابل من نفعها ما يقبله في حالة الاقتراد لانه متمثل بالنصف الآخر غير معد لتحريكه فيه مفردا ولذلك ليس كلما صغر جرم الدواء وقت وقته تجده منه حلا في الصغر مثله ولا أيضا يجب أن يكون هو بقدر نسبة صفه يفعل في المنفصل عن الاكبر فعلا البتة على أن قوماء يرون ان التصغير يبطل الصورة والقوة وقولهم في المركبات اقرب الى أن لا يشتد استكثاره والادوية اذا كان لها فعل ما فافرط في نفعها أمكن أن تنقل الى نوع آخر من الفعل فان كانت مثلاً تقوى على استقراغ خط أو ثقل يعجز عن ذلك فيصير مستقرغا

لغائية لسقوط قوتها ولانها صغرها تصير انفذ فيحصل بسرعة في مضوغي الذي يقف فيه اذا
كان كثيرا فيصدر عنه فيه كما يحكى بالينوس انه اتفق ان اقراطي في حق اخلاط الكمولى
فانقلب دواء للبول بهد ما هو في طبيعته مطلق للطبيعة فيجب ان لا يبالغ في حق الادوية
اللطيفة الجوهر بل انما يجب ان يبالغ في حق الادوية الكثيفة الجوهر وخصوصا اذا
أريد تنفيذها الى غاية بعيدة وكانت كثيفة ثقيلة الحركة مثل أدوية الرئة اذا كانت معمولة من
البسود والؤلؤ والمرجان والشاذنج وما شبهها واما احكام الاحراق فان من الادوية ما يحرق
لينقص من قوته ومنها ما يحرق ليزاد في قوته وجميع الادوية الحادة اللطيفة الجوهر او
معتدلة فانها اذا احترقت انتقص من حرها وحدث بها ما يتصل من الجوهر الناري المستكن فيها
مثل الزايات والقلقطار واما الادوية التي جوهرها كثيفة وقوتها اغبر سارة ولا سادة فان
الاحراق يفيد لها قوة سادة مثل النورة فانها كانت سحرا لاحدة فيه فلما احترق استحال سادا
فالدواء يحرق لاسد اغراض خسة اما لان يكسر من حدة واما لان يفاد حدة واما لتطبيق
جوهره الكثيف واما لان يبالى به في حق واما لان تبطل رداة في جوهره مثال الاول الزاج
والقلقطار ومثال الثاني النورة ومثال الثالث السرطان وقرن الابل الذي يحرق ومثال
الرابع الابر يسرق منه يستعمل في تقوية القلب وان يستعمل مخرضا أولى من ان يستعمل
محرقا لكنه لا يبلغ التقريض من تصغير اجزائه مبلغا كافيا الا بصعوبة فيحرق ومثال الخامس
احراق العقرب في غرض استعماله للحصاة فاما الغسل فانه يلب كل دواء ما يخالطه من
الجوهر الحاد اللطيف ويمكن به ويعدله فانه ما يبرديه بهد الحرارة المقرطة وهذا كل دواء
أرضي استفاد من الاحراق نارية فان الغسل يبرئه عنه امثال النورة المفولة فانها تبقى
معتدلة ويزول احراقها ومنه ما ليس الغرض تبريده فقط بل الغرض منه التمكن من تصغير
أجزائه وتصغيرها حتى يبلغ العاية مثل سحق التوت في الماء ومنه ما يفصل لتفارقة قوة لاتراد
مثل الاستقصاء في غسل الحجر الارمني واللازورد حتى تفارقة بها القوة المغشية واما الجلود
فان كل دواء جدد فالقوة اللطيفة فيه تبطل وتزداد بردا ان كان باردا الجوهر واما الجواهر
فان الادوية قد تنكسب بالمجاورة كيفيات غريبة حتى تستحيل أفعالها فان كثيرا من الادوية
الباردة تصير حارة التأثير لاستفادتها من مجاورة الحليتين والافريون والجنديستر والمسك
كيفية حارة وكثير من الادوية الحارة تصير باردة التأثير لاستفادتها من مجاورة الكافور
والصندل كيفية باردة فيجب ان يعلم هذا من أمر الادوية ويجنب الاجناس المختلفة بعضها
من مجاورة بعض واما احكام الممازجة فان الادوية تارة تقوى أفعالها بالممازجة وتارة
تبطل أفعالها بالممازجة وتارة تصلح وتزول خواثلها مثال الاول ان بعض الادوية يكون
فيه قوة سهلة الا انها تحتاج الى معين اذ ليس لها في طبيعتها معين قوى فاذا قارنها المعين
فصلت بقوة مثل التبريد فان له قوة سهلة لكنه ضعيف الحدة فلا يقوى على تحليل شديد
فيستقرغ ما حضر من رقيق اليلغم فاذا قارنه الزنجبيل أسهل بعونه حدة خطا كثيرا الزجا
باردا فياجبيا وأسرع افعاله وكذلك الاقيموني بطي الاسهال فاذا قارنه الفلفل والادوية
اللطيفة أسهل بسرعة لانها تعينه في التحليل وكذلك الزراوند فيه قوة قابضة قوية الا ان معها

قوة مفقودة تنقص من فعلها فان خلط بالطين الارضى أو بالآفاقيا قبض قبضا شديدا وقد يخلط
للتشنج والبذرة كالزعفران يخلط مع الورد والكافور والبداينقذه الى القلب وقد يخلط
لشد ذلك مثل برز الفجل يخلط بالمطقات النفاذة ليصبها في الكبد مدة يتم فيها الفعل المقصود
الذى اذا نفذ في الكبد بلطافها استجابت قبل تمام العمل فبرز الفجل يصر الى التى فيلبط
ما يصر الى العروق بالمضادة واما التى تبطل بالمعاوجة فمثل ان يكرن دوا أن يفعل ان فعلا
واحدا ولكن بقوتين متضادتين او كالمضادتين فاذا اجتمعا فان اتفق ان يكون أحدهما
اسبق الى الفعل فعل فعلا وان لم يسبق أحدهما الاخر تعاين مثل البنفسج والهليلج فان
البنفسج مسهل بالتلين والهليلج مسهل بالعصر والتكثيف فاذا ورد على المادة فعلاهما
معاً تباطأ فان سبق الهليلج ثم ورد عليه البنفسج لم يكن لأحدهما فعل وان سبق البنفسج
فان ثم ورد عليه الهليلج فعصر كان الفعل أقوى وأما الثالث فمثله الصبر والكثير والمقل
فان الصبر يسهل وينقى المعى الا انه يسهج ويفتح أفواء العروق والكثير يصغر والمقل قابض
فاذا صحبه الكثير والمقل غرى الكثير ما يبرده الصبر وقوى المقل أفواء العروق فكانت
سلامة فهذه قوانين وأمثالها نافعة في معرفة طبائع الادوية واستعمالها
(المقالة السادسة في التقاط الادوية وادخالها)

فنقول ان الادوية بعضها معدنية وبعضها نباتية وبعضها حيوانية والمعدنية أفضلها ما كان
من المعادن المعروفة بها مثل الفانقد القبرسى والزاج الكرماني ثم ان تكون نقية عن الخلط
الغريب بل يجب أن يكون الملتقط هو الجوهر الصرف من بابة غير منكسرة في لونه وطعمه الذى
يخصه وأما النباتية فمما أوراق ومنها يزور ومنها أصول وقضبان ومنها زهور ومنها أغار ومنها
جذات النباتات كهاو والاوراق يجب أن تجتنى بعد تمام أخذها من الجذع الذى لها وبقاتها على
هيئتها قبل أن يتغير لونها وينكسر فضلا من أن تسقط وتنتثر وأما البرزور فيجب أن تلتقط بعد
أن يستحكم جرمها وتنفش عنها القماجة والمائية وأما الاصول فيجب أن تؤخذ كما يزيدان
تسقط الاوراق وأما القضبان فيجب أن تجتنى وقد أدركت ولم تأخذ في الذبول والتشيج وأما
الزهر فيجب أن يجتنى بعد التفتح التام وقبل التذبل والسقوط وأما الثمر فيجب أن تجتنى
بعد تمام ادراكها وقبل استمدادها للسقوط وأما المأخوذ بجذعها فيجب أن يؤخذ على
غضاضته عند ادراك البرز وكما كانت الاصول أقل تشجبا والقضبان أقل تذبلا واليزور
أمن وأكثر امتلا والافوا كه أشدا كثنازا وأرزن فهو أجود والعظم لا يفتى مع الذبول
والانقصاف بل ان كان مع رزانة فهو فاضل جدا والجهنقى في صفاء الهوا أفضل من الجهنقى
في سال رطوبة الهوا وقرب العهد بالمطر والبرية كلها أقوى من البساتينية وأصغر حجمها
الاكثر والجبلية أقوى من البرية والى بجانبها صراوح ومشرقات أقوى من غيرها والى
أصيب وقت جناها أقوى من التى اخطى زمانه وكل هذا فى الاغلب الاكثر وكلما كان لونه
أشبع وطعمه اظهر ورانته اذ كنه هو أقوى في بابة والحشيش يضعف بعد سنين ثلاث
الاما يستبقى من ادوية معدودة مثل الخريزق فانهما أطول مدة بقاء واما الصمغ فيجب
أن تجتنى بعد الانعقاد قبل الحفاف المعد للافراة وقوة أكثرها لا تبقى بعد ثلاث سنين

خصوصا الافرييون ولكن الاقوى من كل طبقة يطول مدة بقائه على جودته فاذا عوز
الطرى القوى أو شك ان يقوم الضعيف من العتيق الضعيف في كل شيء مقامه واما
الحيوانيات فيجب ان تؤخذ من الحيوانات الشابة في زمان الربيع ويختار أحصها اجساما
واعضاؤها وان ينزع منها ما ينزع بعد ذلك ولا تلقت الى المأخوذ من الحيوانات الميتة
بأمراض تصدث لها فهذه هي القوانين الكلية التي يجب أن تكون متبعة عند الطبيب
في أمر الادوية المفردة والآن فاننا نأخذ في الجلد الثانية ونريد ان نكمل على طبائع الادوية
المفردة المعروفة عندنا والتي هي قريية من أن هيكتنا معرفتها اذا تتبع أثرها فقد للعلامات
الصحة لها ونحمل ذكر أدوية لساننا تف منها الا على الاساس فقط وترتب الالواح المذكورة
باصنافها

(الجلد الثانية قسمناها الى عدة ألواح والى بيان قاعدة في بيان الادوية المفردة) * قد دللنا
في الجلد الاولى على ترتيب الالواح التي ترتبناها ونحن ههنا نريد ان ندل على الامور الواقعة في
كل لوح من الالواح المذكورة في القاعدة وعلى الاصباغ التي تخصها واما الالواح الاربعة الاولى
فامرنا ظاهر وما بعدها التي تحتاج الى تفصيل الابواب والاصباغ ولا تظن اننا قد تكلفنا
استقصاء عددها فاننا لم نعمل ذلك بل أوردنا ما وجدنا في أبواب الادوية المفردة التي
ذكرناها منافع وأحكاما تختص بها (فاللوح الاول) من هذه الالواح التي تدخلها
الاصباغ لوح الافعال والخواص لطيف كثيف لزج نشاف ملطف مكثف ملزق محال جالى
مغرى مخشن مجلس منفع يفتح أفواه العروق مخرى مقطع كاسر الرياح جاذب لاذع رادع منق
مسكن الوجع مفرح مفرح كال محرق مصلح للعقود ميقن كاوى مقوى منضج مقيح
مخدر مشدد للرخو والمخطل منفع غسال مزاق عاصر قابض مطفى مصف للدم مفرق حابس
للدم حابس العرق محمود الكيموس مذوم الكيموس يدفع ضرر الماء كثير الغذاء قليل
الغذاء يقوى الاعضاء يقوى الاحشاء مردى الخلل يستحيل الى كل خلط ينفع من أمراض
السوداء يولد السوداء يولد المضرا يدفع ضرر الصفراء يولد البلم يدفع ضرر البلم ووافق
المشايخ أفعال غريبة فعله في الهواء يذرق المهلة ويعينها (واللوح الثانى في الزينة) *
ينقى يكدر يزيل السقوع ينفع من البهق الاسود من الوضع من البرص يحدث البرص
من القوباء من الكلف من الفس يحدث الكلف يحدث الفس من آثار الدوخ
من آثار الجدرى من شقاق الوجه والشفة يحمر اللون من شقاق القدم يقطع الوشم من
الثآليل من رائحة الابط والبدن يتن رائحة الابط والبدن يجذب السلي والشول يجلو
الاسنان يقطع الاسنان من رائحة الاتف من البزير يورث البصر مسعن مهزل من القمل
يورث القمل ينفع من الداحس من الجذام يورث الجذام من اسنان الفار من الانطمار
المعوجة من الانطمار المتأكلة من النقط البيض فيها يحفظ الثدى يحفظ الخصية يحسن
اللون يطيب النكهة يسود الشعر يبيض الشعر يطول الشعر يكثر الشعر يحمر
الشعر يقوى الشعر يحمد الشعر يسط الشعر يشقق الشعر من داء الثعلب ينفع الشقاق
من داء الحية من الانتشار ينفع الصلع ينثر يصلح يحلق ينبت الشعر (واللوح الثالث

في الاورام والبثور) من الاورام الحارة من الاورام الباردة من الاورام الباطنة من
 اورام العصب من اورام العضل من اورام الاذنين من اورام تحت الابط من كثرة الماء
 من اورام الكبد من اورام الطحال من اورام القنطرة من اورام الرحم من ورم المثانة
 من ورم الثدي من ورم الاثني عشر من ورم الكلى من ورم المقعدة من القاصوى من الورم
 الرخو من التفتحة من السرطان من الورم الصلب من الخنازير من الشهيدية من
 الديلات الباطنة من الجفرة من الغلة من الشرى من الجاورية من التناطلات من
 النار القارسية من الطاعون من الاورام القرصية من الحصف من البثور القينة يولد الاورام
 الحارة يولد الاورام الباردة الرخوة يولد الاورام الصلبة يولد السرطان) (واللوح الرابع
 في الجراح والقروح) من القروح الساعية من القروح الخبيثة من القروح العذبة
 من القروح الوضعية يورث القروح من البواسير من المشيد يدمل ينبت بالعلم يذهب
 اللحم الزائد ينضم ينفع من الجرب والحكة من حرق النار من الاكلة يمنع تعفن الاعضاء من
 النار القارسية في العظام يلين الخشكر يشات من التقرع من تقشر الجهة المتقرح من
 الجرب السوداء يمنع الاعضاء من التعفن من قروح الرقة) (واللوح الخامس في آلات
 المفاصل) من وجع المفاصل من الفسخ من المثلث من الوتر من الرض من الاعياء من
 وجع العصب من التواء العصب من صلابة المفاصل من علل العصب الباردة من يمس
 العصب يتورم الاصاب ورم العصب قروح العصب يضر العصب وجع الظهر السقطة
 والضرية التشنج القدم المالح الرعشة الخلع القيل والقوق اوجاع الخلع اوجاع القدم
 والاصابع) (واللوح السادس في اعضاء الرأس) من الصداع الحار من الصداع
 البارد من الشقيقة من البضة يضر الدماغ الضيف يصعد يقوى الرأس يزيد في الدماغ
 ينقى الدماغ يحلل الرياح في الرأس ينفع داء الدماغ ينقل الرأس بسبب ويوم يدور يطوى
 بالسكر ينفع من الصرع يحرك الصرع ينفع من القوة ينفع من السكنة ينفع من الدوار
 والصدد ينفع من السبات ينفع من المايلوليا من القزح ينفع من الجنون ينفع من القزح
 في النوم للصبان وغيرهم ينفع من ليمرغس ينفع من السرمام الحار من السبات السهرى
 من الجلود يقوى الحفظ يورث النسيان ينفع من الخمار ينفع من الدوى والطينين ينفع من
 الصمم والطرش ينفع من وجع الاذن ينفع من ورم الاذن ينفع من قروح الاذن ينفع من
 التوازل والزكام ينفع من الرعاف يرفع يعطس يذهب بالعطاس ينفع من يشود القم
 والقلع ينفع من امراض القم يمنع سيلان الاعاب يقوى الاسنان من صلابة الفضل
 من قبحر المفاصل من الرعشة يخرج القشور من العظام ينفع من وجع الاسنان يسقط
 الاسنان يسهل قلع السن ينفع من الضرس ينفع اورام اللسان ينفع من الصفدع ينفع
 من قروح اللثة الدامية العسرة) (واللوح السابع في اعضاء العين) الرمد الحار الرمد
 الزمن السبيل القروح من القدي والطرفة الاثار الخضر من الزرقعة من البياض من
 الجحوظ من غلظ القرنية من الدمعة من رطوبة القرنية يجلب الدمع يقوى البصر
 يمنع التوازل من الانتشار الضيق الانحراف نزول الماء ألوان الماء القاصرة الرمد

زوال الحدقة تغير لون الجليدية ضعف البصر انقضاء الجهر الحرب في الاجفان الجساء
الشرايق الشرة السلاق الشعر الموذى الشعر الزائد انتشار الهدب الورد ينح تفرق
اتصال العصبية المجرورة القمل في الاجفان الغلظة التوتة البرد الحكة انقلاب الشعر
الشعيرة الودقة الديلة البثرة السرطان الحفرة السخ الشتوات تغير البيضة تغير الجليدية
﴿والروح الثامن في أعضاء النفس والصدر﴾ يقوى أعضاء النفس والصدر يقوى
أعضاء النفس يضر أعضاء النفس يتقع من أورام اللوزتين واللهاة من الخواثيق من
الذبحة من العلق من آفات النفس من الربو من اتصاب النفس من خشونة الصدر
يخشن الصدر من خشونة الصوت يخشن الصوت من بطلان الصوت يصق الصوت يحسن
الصوت من السعال اليابس من السعال المزمن من ذات الجنب من ذات الرئة من التقيح
ونفت المدة من السل ينقى قروح الجنب من نقت الدم من أوجاع الجنب من الدم الجامد
من الرئة يقوى القلب يركى القهم من سوء المزاج الحار للقلب من سوء المزاج البارد
للقلب من الغشى من الخفقان الحار من الخفقان البارد من وجع الجنب أورام الثدي
تغزرا لبن ﴿والروح التاسع في أعضاء الغذاء﴾ يقوى المعدة يضعف المعدة يهضم
يسمى الهضم يقتق الشهوة يسقط الشهوة من الشهوة الفاسدة ردى المعدة يتقع
من الفواق من الغثيان يغثى يكرب من الجشاء يجشى يرغى المعدة يلذع المعدة
يدبغ المعدة يفتح سدد المعدة يعطش يسكن العطش ينفع المعدة يسكن نفخ المعدة
ينفع من وجع المعدة من زلق المعدة من الورم في المعدة يقوى الكبد يضر الكبد من
وجع الكبد من سدد الكبد يورث سدد الكبد أورام الكبد الحارة أورام الكبد
الباردة صلاية الكبد يصلب الكبد من اليرقان الاصفر يحدث اليرقان من الاستسقاء
الزرق من الاستسقاء اللحمى من الاستسقاء الطيبلى يورث الاستسقاء من وجع الطحال
من ورم الطحال صلاية الطحال من اليرقان الاسود من نغضة الطحال ﴿والروح العاشر
في أعضاء النفس﴾ يسهل المرار يسهل الرطوبة والاختلاط الرديشة يسهل السوداء
يسهل المائية يسهل الريح يسهل الدم يعقل يتقع من الامهال من الذرب يسهج من
الهيضة يورث الهيضة من زاق الامعاء ييطى في الامعاء من السهج من قروح الامعاء
من المغص ينفص من الزحير من القوانج البارد من القوانج الحار من ورم الامعاء
من ايلاموس من الديدان من أوجاع الامعاء من تنق البراز يتنق البراز من القوانج الريحى
من القوانج الورى يدر البول يدر الطمث يدرهما من احتياض البول حرقه البول
نقطير البول سلس البول بول الدم بول القيح يقوى الكلية يضر الكلية ديانطس
حصاة الكلية حصاة المثانة الحصاة أورام الكلية أورام المثانة وجع الكلية قروح
الكلية قروح المثانة جرب المثانة وحكمتها وجع المثانة استرخاء المثانة يقوى المثانة
يضر المثانة وجع الرحم يحبس سيلان الرحم ينقى الرحم يحبس الطمث يتقع من
أورام الرحم من صلاية الرحم انضمام فم الرحم اختناق فم الرحم يسخن الرحم يضيق
الرحم يتقع من رياح الرحم من بشور الرحم من قروح الرحم يعين على الحمل يمنع الحمل

يورث العقم يحفظ الجنين يقتل الجنين يخرج الجنين ويحفظه يخرج المشيمة يسهل
الولادة ينقي النساء يجمع الباء يكثر المني يقلل المني يقلل الاحلام ينظ ينقع من
فراساموس من أورام القضيب من قروح القضيب من خروج المقعدة يقوى المقعدة
ينفع من أورام المقعدة من قروح المقعدة من شقاق المقعدة من أوجاع المقعدة من بواسير
المقعدة من سيلان الدم من المقعدة من استرخاء المقعدة وخروجها من بواسير المقعدة
﴿واللوح الحادي عشر في الحيات﴾ من الحيات الحارة من الحيات الباردة المزمنة
من الحيات المختلطة من الغب من المهرقة من المطبقة من الربع من النابتة من الوبائية
من اللق من حيات يومية من الحيات العتيقة من شطرا الغب من الزاقر ﴿واللوح
الثاني عشر في السموم﴾ ترياق ياد زهر يقتل الهوام يطرد الهوام سم دواء قاتل
من البيش من قرون السنبيل من صرارة الافعى من الشوكران من الافيون من البنج
من المرتك من المائل من القطر من الذراريح من خائق النمر من خائق الذئب من الارنب
البحري يقتل الفار من لسع الحيات من الافعى من العقرب من الرتيلاء والعنكبوت
من الحرارة من قلة النسر من عضه الكلب الكلب من عضه الانسان الكلب من التمين
البحري ابن عرس موغالي من السهام المسمومة من السهام الارضية من الهلاهل
من بزرة طونا المدقوق فهذا ما أردنا من ذكر الالواح الذي وعدنا وقدوفينا وحان لنا أن
نذكر القاعده المذكورة

﴿أما القاءه فقسماها قسمين﴾

﴿القسم الأول منهما في تذكرة ألواح عدة أخرى﴾

فاعلم اني قد جعلت الادوية الجزئية المفردة المستعملة في صناعتنا الطبية فيها ألواحاً مصبوعة
باصباغها وجعلت ذلك قانوناً وادستوراً ليكون أسهل على طالبى هذه الصناعة في التقاط منافع
الادوية المفردة في كل عضو من الاعضاء ظاهرها وباطنها وما يضر بذلك • فجعلت الألواح
• الأول لاسماء الادوية المفردة وتعريف ماهياتها • والثاني لاختيار الجيده منها • والثالث
لذكر كيفياتها وطبائرها • والرابع لخواص أحوالها وأفعالها الكلية مثل التصليل
ومثل الانضاج والتفريغ والتخدير وما أشبه ذلك من الأفعال التي ذكرناها في الجمله الأولى
وخواص أخرى اذ كانت لها وجعلت لكل واحد منها كتابة بصيغ • في يستعمل التقاطه
• والاسماء في أفعالها التي تتعلق بالزينة اما في الجلد فهو إزالة الهق والبرص والتآليل
وفي الشعر فهو حفظه وتطويله وتوسيده وما يدخل في الزينة وأعلت على كل شيء يقع في الجلد
أو الشعر أو أعضاء أخرى بعلامة صافية ليسهل بذلك طلبه في الجداول حتى يلتقط جميع
الادوية المفردة التي يقع فيها بسرعة • والسادس في أفعالها في الأورام والبثور وتجد أيضاً
كل صنف من كوراقيه باصباغ تخص كل واحد منها • والسابع كذلك للقروح
والجراحات والكسور مصبوعة باصباغها • والثامن لأمراض المفاصل والاعصاب
مصبوعة كذلك • والتاسع لأمراض أعضاء الرأس كلها مصبوعة أيضاً • والعاشر
لأمراض أعضاء العين • والحادي عشر لأمراض أعضاء النفس والصدر مصبوعة أيضاً

والثاني عشر لامراض اعضاء الغذاء مصبوغة أيضا * والثالث عشر لامراض اعضاء
النقص مصبوغة أيضا والرابع عشر في الحيات وما يتعلق بذلك * والخامس عشر في نسبة
الادوية الى السهوم * والسادس عشر في ايدالها حيث لم يوجد ما هو المقصود من الادوية
فربما يقع في دواء واحد جميع الالواح وربما لم يوجد في بعضها الا بعض الالواح وقد
أوردناها في صدر كتابنا هذا بحسب ذلك

(القسم الثاني في بيان الادوية المقررة على ترتيب جيد)

فأقول اني اذكر في هذا القسم أسماء الادوية على ترتيب حروف الجمل ليسهل على المشتغل
بهم العناية التقاط منافع كل أدوية ما يختص به وضوح المذكورة في الالواح الثلاثة
بذلك العضو وجعلت هذا القسم على ثمانية وعشرين فصلا وكل فصل يشتمل على عدة أسماء
من الادوية معدودة عند آخر كل فصل ولما فرغت من ذكر الجداول واقفول الدالة على
قوى الادوية خفت الجملة الثانية وهنالك خفت هذا الكتاب

(الفصل الاول في حرف الالف)

(الكليل الملك) (المهية) هو زهر نبات تسمى اللون هلالى الشكل فيه مع تخلخله صلاحية ما
وقد يكون منه أبيض وقد يكون منه أصفر قال ديسقوريدوس من الناس من يسميه
ابقيةون وهو حشيش يابس كثيرا اغصان ذوات أربع زوايا الى البياض مائل وله ورق
شبيه بورق السفرجل لكنه الى الطول مائل وهو خشن خشونة يبرة وله زغب ولونه الى
البياض يميل في واضح خشنة (الاختيار) أجوده ما هو أصلب ولونه الى البياض قليلا
وطعمه أمرور راحته أظهر قال ديسقوريدوس أجوده ما فيه زعفرانية لون وهو أذكى راححة
وان كانت راححة نوعه في الاصل ضعيفة وان يكون لونه لون الحلبة (الطبيع) حار في الاولى
يابس فيما وبالجمله هو مركب وحرارته أعذب من برودته قال بديع قورس هو معتدل في الحرارة
والبرودة (الافعال والخواص) فيه قبض يسير مع تحليل وبسبب ذلك ينضج قال بديع قورس
هو مذيب للفضول بالخاصية قالوا وعصارته مع المبيض تسكن الاوجاع وهو محلل ملطف
مقول للأعضاء (الأورام والبنور) ينفع من الأورام الحارة والصلبة وخصوصا مع المبيض
وأيا مخلوطا ببياض البيض ودهن الحلبة وبزر الكتان والخشخاش بحسب المواضع
(الجراح والقروح) ينفع من القروح الرطبة وخصوصا من الشهيدة مطلى بالماء أو مع شئ
من الحفقات يقرن به مثل القصص والطين اللطيف والعسل (أعضاء الرأس) ينفع من أورام
الاذنين ويسكن وجعهما ضمادا بالمبيض وسائر ما قيل وقطورا فيه ما من عصارته ونفعه من
الوجع أعجل ويتخذ منه النطول فيسكن الصداع (أعضاء العين) ينفع من أورام العينين ضمادا
بالمبيض وعاقيل معه (أعضاء النقص) ينفع من أورام المقعدة والاشقيى ضمادا بالمبيض وعاقيل
معه مطبوخا بالشراب وماء طبيخ قضبانته وورقه اذا شرب يدر البول ويدرك الطمث ويخرج
الاجنة ويذهب عما طبيخه ويسكن الحكمة العارضة في الخصيتين

(انيسون) (المهية) هو بزر الرازيانج الرومي وهو أقل حراقة من التبلى وفيه
حدة وهو خير من التبلى (الطبيع) قال جالينوس هو حار في الثانية يابس في الثالثة وقال

كلاهما في الثالثة (الافعال والخواص) مفتوح مع قبض يسير سكن للاوجاع مرق محال
للرياح وخصوصا ان قل وفيه حدة يقارب به الادوية المحرقة (الاورام والبثور) ينفع من
التقيح في الوجه وورم الاطراف (أعضاء الرأس) ان تجزبه واستنشقه بجماره سكن الصداع
والدوار وان مضى وغلط بدهن الورد وقطر في الاذن ابرأ ما يعرض في باطنهما من صدع عن
صدمة أو ضربة ولا وجاعهما أيضا (أعضاء العين) ينفع من السيل المزمن (أعضاء النفس
والصدر) يدر اللبن (أعضاء الغذاء) يقطع العطش الكائن عن الرطوبات البورقية وينفع
من سدد الكبد والطحال من الرطوبات (أعضاء الفض) يدر البول والطمث الايض وينقي
لرحم عن سيلان الرطوبات البيض محرك للباء وربما عقى البطن ويعينه عليه ادراره
وينفع سدد الكلى والمثانة والرحم (الحيات) ينفع من العتيقة (السهوم) يدفع ضرر السموم
والهوام والشربة التامة مفرد نصف درهم اصلحه الرازيانج

(افستين) (المهاية) حشيشة تشبه ورق السمرة وفيه حرارة وقبض وحراقة قال
حنين الافستين أنواع منه خراساني وشرقي ومجاوب من جبل الالكمام وسوسى وطرسوسى
وقال غيره من المتقدمين اصنافه خمسة السوسى والطرسوسى والنبطى والخراسانى والرومى
وفي النبطى عطرية وبالجملة ففيه جوهر ارضى به يقبض وجوهر اطياف به يسهل ويفتح
وهو من اصناف الشج ولذا لا يسميه بعض الحكماء الشج الرومى وعصارته اقوى من ورقه
وهو في قياس عصارة الافرايمون (الاختيار) أجوده السوسى والطرسوسى عنبرى اللون
صبرى الرائحة عند الفرك (الطبيع) حار في الاول يابس في الثالثة وعصارته أحر وفال بعضهم
يا بى في الثانية وهو الاصح (الافعال والخواص) مفتوح قابض وقبضه أقوى من حرارته
والنبطى أشد قبضا وأقل حرارة فلذلك لا يسهل الباقى ولو في المعدة ولا ينفع به في ذلك وفيه
تعليل أيضا ومن خواصه انه يمنع اشيا ب عن التسوس وفساد الهوام وينفع الماراد من التغير
والكاغذ عن القرض (الزينة) يحسن اللون وينفع من داء النعلب وداء الحية ويزيل
الآثار البتسية تحت العين وغيره (الجراح والاورام والبثور) ينفع من الصلابات
الباطنة ضمادا ومنهوبا (أعضاء الرأس) يحفف الرأس وعصارته تمدهل لكن أظن أن ذلك
لمضرته المعدة وبخار طبيخه ينفع من وجع الاذن واذا شرب قبل الشرب ينفع من الخمار واذا
ضمده داخل الحنك ينفع من الحناق الباطن وينفع من أورام خلف الاذنين وينفع من وجع
الاذن ومن رطوبات الاذن وينفع من السكتة شرابا بالعسل (أعضاء العين) ينفع من الرمذ
العتيق خصوصا النبطى اذا ضمده ما تحت العين ومن القشاة وان اتخذه ضمنا ضمادا
بالمبيخ سكن ضريان العين ووردها وينفع من الودقة فيها (أعضاء النفس) شرابه ينفع من
القد دقت الشراة يصف (أعضاء الغذاء) يرد الشهوة وهو دواء جيد بحبيب لها اذا شرب
طبيخه وعصارته عشرة أيام ~~كل~~ يوم ثلاث بولوسات وشرابه يقوى المعدة ويفعل الافعال
الاخرى وينفع من اليرقان وخصوصا ان شرب عصارته عشرة أيام كل يوم ثلاث اواق وينفع
من الاسهقاء وكذلك ضمادا مع التين والنظر ون ودقيق السيلم وهو ضماد الطحال أيضا
وقد يضره لها به مع التين ودقيق السوسن ونظرون ويقتل الديدان خصوصا اذا طبخ مع عسل

أوارزو وصارته رديئة للمعدة وحديثه أيضا ضاراقم المعدة خاصة للوصفة مناخلها النبطي
 وإذا خلط بالسفل تنفع من نفخ المعدة والبطن ويضربه الكبد والمعدة والخاصرة فينتفع
 من وجعها للكبد والخاصرة فيذهب الحناء فيروطيا والمعدة فيذهب الورد أو مغلوطا بالورد
 وينفع من صلابتها (أعضاء النقص) مدر للبول وللطمث قوى لاسمها جولا مع ماء العسل
 ويسهل الصفراء ولا ينتفع به في البانم ولا الواقف في المني والشرية منقوعا أو مطبوخا من نخلة
 دراهم إلى سبعة وبجاءه إلى درهمين وشرب شرابه أيضا ينفع من البواسير والشقاق في المعدة
 وإذا طبخ وحده أو بالارز وشرب بالعسل قتل الديدان مع أسهال البطن خفيف وكذلك إذا
 طبخ بالعدس وشرابه يفعل جميع ذلك وينقي العروق من الخلط المراري والمائي يدره (الحيات)
 ينفع من العتيقة وخصوصا عصارته مع عصارة الغافق (السموم) ينفع من نمش التين
 البصري والمقرب ونهشة موعالي ومن الشوكران بالشراب ومن خنق القطر خصوصا إذا
 شرب بالخل ورشه يمنع البق وإذا بل بمائه المداد لم تقرض القارة الكتاب (الابدال) بدله مثله
 جعدة أو شمع أرمي وفي تقوية المعدة مثله أسارون مع نصف وزنه هليلج

الأس (المهية) الأس معروف وفيه مرارة مع عفوصة وحلاوة وبرودة اعتدوسه
 وبسكه أقوى ويقرض بسكه بشراب عفص وفيه جوهر راضى وجوهر لطيف يسير وبسكه
 هوئى على ساقه في لون ساقه وفي صورة الكف وشكلها ولدهنه جميع منفعته التي تذكر
 (الاختيار) أقواء الذي يضرب إلى السواد لاسمها النسر واني المستدير الورق لاسمها الجلي
 من جميعه وأجود زهره الأبيض وعصارة الورد وعصارة النمرأجود وإذا اعتقت عصارته
 ضعفت وتكرجت ويجب أن تقرص (الطبع) فيه حوارة لطيفة والغالب عليه البرد
 وقبضه أكثر من برده وبسكه أن يكون برده في الأرنى وبسكه في حدود الثانية (الأفعال
 والخواص) يحبس الأسهال والعرق وكل نزف وكل سيلان إلى عضو وإذا تدلك به في الحمام
 قوى البدن وتشف الرطوبات التي تحت الجلد وتطول طيبه على العظام يسرع جبرها
 وحرقته يدل التوتيا في تطيب راحة البدن وهو ينفع من كل نزف لطلوخوا ضهادا ومشروبا
 وكذلك ربه ورب غمره وقبضه أقوى من تبريده وتغذيته قليلة وليس في الاشربة ما يعقل
 وينفع من أوجاع الرئة والسعال غير شرابه (الزينة) دهنه وعصارته وطيبه قوى أصول
 الشعر وينع القساقط ويطيله ويسوده وخصوصا حبه وطيبه حبه في الزبد يمنع العرق ويصلح
 صمغ العرق وورقه اليابس يمنع صنان الاطباط والمغابن ورماده يدل التوتيا وينقي الكلف
 والشمس ويجلو البق (الاورام والبثور) يسكن الاورام الحارة والحمرة والنفث والبثور
 والقروح وما كان على الكفين وحرق الدار بالزيت وكذلك شرابه وورقه يضعه بعد تقطيره
 بزيت وخمر وكذلك دهنه والمراهم المتخذة من دهنه وينفع بابسه إذا ذر على الداحس وكذلك
 القير وطى المتخذ منه وإذا طبخت أيضا غمرت بالشراب واتخذت ضمادا أبرأت القروح التي في
 الكفين والقدمين وحرق النار وينعمه من التنفط وكذلك زماده بالقيروطى (آلات
 المفاصل) يوافق التضديد بقرمه مطبوخة بالشراب من استقرضه المفاصل (أعضاء الرأس)
 يحبس الرعاف ويجلو الحزاز ويجفف قروح الرأس وقروح الاذن وقبضها إذا قطر من مائه

وينفع شرابه من استرخاء اللثة وورقه اذا طبخ بالشراب وخمده سكن الصداع الشديد
وشرايه اذا شرب قبل النيذ منع النحر (أعضاء العين) يسكن الرمد والخطوط واذا طبخ مع
سويق الشعير أبرأ أورامها ورماده يدخل في أدوية الظفرة (أعضاء النفس والصدر) يقوى
القلب ويذهب الخفقان وتمنع غمرته من السعال بحلاوته ويعقل بطن صاحبه ان كانت مسهلة
يقبضه وتمنع غمرته من نفث الدم وأيضا يبريه كذلك (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة خصوصا يبريه
وسبه يمنع سيلان الفضول الى المعدة (أعضاء النفس) عصارة غمرته مدرة وهو نفسه يمنع حرقة
البول وحرقة المثانة وهو جيد في منع ررور الخيض وماؤه يعقل الطبيعة ويحبس الاسهال
المرارى طلاءه والسوداوى ومع دهن الحبل يعصر الباقم فيسهله وطبخ غمرته ينفع من سيلان
رطوبات الرحم وينفع بتخميده البواسير وينفع من ورم الخصية وطبخه ينفع من خروج
المعدة والرحم (السهوم) ينفع من عضة الرتيلاء وكذلك غمرته اذا شربت بشراب وكذلك من
لسع العقرب

(اتاقيا) (الماهية) هو عصارة القرط يحقق ثم يقرص وفيه لدغ يزول بالغسل لانه
مركب من جوهر ارضى قابض وجوهر لطيف منه لدغه ويبطل بالغسل ويحدثه يغوص ويبرد
قال ديسقوريدوس هو شجرة الاتاقية تثبت بمصر وغير مصر ذات شوك وشوكها غير قائم
وكذلك أغصانها واها زهر أبيض وغر مثل الترمس أبيض في غلف وتجمع الاتاقيا
وتعمل عصارتها بان يدق ورقه مع غرة وتخرج عصارتها ومن الناس من يحتال بان يسهق
بالماء ويسب عنه الذي يطقو ولا يزال يفعل ذلك حتى يظفر الماء نقيا ثم انه يجعله له أقراصا
ويؤخذ في الادوية (الاختيار) أجوده الطيب الرائحة الاخضر الضارب الى السواد الرزين
الاصاب (الطبيع) المغسول منه بارد يحقق في الثانية وغير المغسول بارد في الاولى ويسهق في
حدود الثالثة (الافعال والخواص) قابض يمنع سيلان الدم (الزينة) يود الشعر ويحسن
اللون وينفع من الشقاق العارض من البدد (الاورام والبثور) ينفع من جميع ما ذكر
للاسم وينفع من الداحس ومع يياض البيض على حرق النار والاورام الحارة (آلات
المفاصل) يمنع استرخاء المفاصل (أعضاء الرأس) ينفع من قروح السم (أعضاء العين) يقوى
البصر ويطلقه ولا يصلح للعين منه الا المصرى ويسكن الرمد أيضا والحرمة التي تعرض فيها
ويدخل في أدوية الظفرة (أعضاء النفس) يعقل الطبيعة مشروبا وحقنه وضادا وينفع
من السعال والاسهال الدموى ويقطع سيلان الرحم ويرد تنوء المعدة وتنوء الرحم وينفع من
استرخائهما

(اشقيل) (الماهية) هو بصل القارس يسمى بذلك لانه يقتل القمار وهو حريف قوى
وقال قوم هو انتمصل والنقى والطبخ يكسر قوته وصورة مشوية بصورة قديد الخوخ ولونه
اصفر الى البياض ومنه جنس معى قتال وطن بعضهم انه البلبوس لادنى علامة وجدها وقد
أخطأ (الاختيار) جيسده قرنى اللون ذو بر يق في طعمه حلاوة مع الحدة والمرارة (الطبيع)
سارفى الثالثة يابس في حدود الثانية (الافعال والخواص) محلل جذاب لادم الى ظاهر العضو
والانضول محرق مقرح لطيف جدا للكيموسات له ملاحظة مقطع بقوة فوق قوة تسخينه وخله

يقوى البدن الضعيف ويقيد العصاة (الزينة) يقطع الشاكيل طلاء مع الزيت والرايتياح
وينبت الشعر في داء الثعلب وداء الحية طلاء ودلو كما وشقاق العقب خصوصاً وسطية وخله
يحسن اللون (الجراح والقروح) يجفف القروح الظاهرة ويضر قروح الاحشاء ما كولا
ويقرح ذلكا (آلات المقاصل) يضر العصب السليم يسيرا مع نفعه من أوجاع العصب
والمفاصل والقالج وعرق النساء خاصة وكذلك خله وشرابه (أعضاء الرأس) ينفع من الصرع
والمالتويا ويشد خله اللثة ويثبت الاسنان المتحركة ويدفع النخر (أعضاء العين) أكاه
يحيد البصر ويمنع النزال (أعضاء النفس والصدر) ينفع من الربو يجدا ومن السعال العتيق
وخشونة الصوت ويسقي منه ثلاث أو لوسات بمسل ويقوى الحلق خله ويصلبه وينفعه
(أعضاء الغذاء) ينفع من صلاية الطحال ويقوى المعدة والهضم وينفع من طفو الطعام
وكذلك خله وسلايته تشرب للطحال أربعين يوما وقيل أنه ان علق أحدا أو أربعين يوما على
صاحب الطحال ذاب طحاله وينتفع من الاستسقاء واليرقان (أعضاء الفض) يدر البول بقوة
وكذلك خله وشرابه وينفع من عسر البول ويدرا الطمث حتى يسقط أيضا وكذلك خله وشرابه
وينفع من اختناق الرحم وكذلك خله ويسهل الاخلاط الغليظة لاسيما المشوى منه يجمع
مع ثمانية أمثاله لمطامشوي أو الشربة مقدار ملعقتين على الريق وكذلك المسلوقة منه وبزره
ينعم دقة ويجعل في آنية يابسة ويخلط بعسل ويؤكل فيلين الطبيعة وينفع من وجع المقعدة
والرحم وينفع من المغص جدا (الحيات) ينفع خله من النافض المزمع (السحوم) اذا علق
على الابواب فيماية لضع الهوام عنها وهو ترياق للهوام ويقتل الفار وينفع من لسعة الافعى
اذا ضربه مطبوخا مع الحنظل (الابدال) بدله مثله قردمانا ومثله وثلمه وج وثلثه حماما
❦ (اذخره فقاحه) ❦ (المهامية) منه اعرابي طيب الرائحة ومنه آجامي ومنه دقيق وهو
أصلب ومنه غليظ وهو أرخي ولا رائحة له قال ديسقوريدوس ان الاذخر نوعان أحدهما لا تمر له
والآخر له غمر أسود (الاختيار) أجوده اعرايه الاسحر الاذخر رائحة وأما فقاحه فهو الى
الحرارة فاذا تشقق صار فرييرا وهو دقيق شبيه في طيب رائحته برائحة الورد اذا قتت وذلك باليد
وأكثر من نفعه في زهره وفي الفقاح وأصله وقضبانة ويلدغ اللسان ويحذيه (الطبع)
في الآجامي قوة مبردة وعند ابن جرير كاه بارد وأصله أشد قبضا وفقاحه يسهن يسيرا وقبضه
أقل من اسفانه ويكاد أن يكون الاعرابي في طبعه سارا يابس في الثانية (الافعال والخواص)
فيه قبض فلذلك ينفع فقاحه من نفث الدم حيث كان وفي دهنه تحليل وقبض وأصله أقوى
في ذلك ويقبض الطبيعة وفيه انضاج وتلين وينفع أنواء العروق ويسكن الأوجاع الباطنة
وخصوصا في الارحام ويحلل الرياح (الجواح والقروح) دهنه ينفع من الحكمة حتى في اليهام
(الاورام والبثور) ينفع من الاورام الحسرة طليخه ومن الصلايات الباطنة شربا وضمادا
وطبخا ومن الاورام الباردة في الاحشاء (آلات المقاصل) ينفع العضل وينفع التشنج اذا
شرب منه ربع مثقال بفاقل ودهنه يذهب الاعياء (أعضاء الرأس) يشغل الرأس خصوصا
الآجامي منه لكن الادق منها يصدع والاغلظ نوم وبزره يخدر وجميعه يقوى العمور
وينشف رطوباتهم وفقاحه ينقى الرأس (أعضاء النفس والصدر) ينفع من وجع الرئة وفقاحه

نافع من نفث الدم (أعضاء الغذاء) أصله يقوى المعدة ويشهي الطعام وأصله أيضا يسكن
 الفئران منه مثقال خصوصاً مع وزنه ثلقل وفقاحه يسكن أوجاع المعدة وينفع من أورام
 المعدة وأورام الكبد (أعضاء النقص) ينفع من أوجاع الرحم خاصة والقعود في طيبه
 لاورام الرحم الحارة وكذلك اذا قطر فيه أو يصبى من مائه ويزرعها بنت الحصة ويعقل
 الطبيعة خصوصاً الاجاميان منه ويقطعان نرف النساء وفقاحه ينفع من أوجاع السكبي
 ونرف الدم منها واذا شرب من أصله مقدار مثقال مع القاقل تنفع من الاستسقاء وفقاحه ينفع
 من أورام المقعدة (السخوم) النوع الغليظ اذا خمد بورقه الغض الذي يلي أصله يكون نافعا
 من لسع الهوام

❖ (اسارون) ❖ (المهية) حشيشة يؤتى به من بلاد الصين ذات بزور كثيرة وأصول كبيرة
 ذوات عقده عوجية تشبه الشبل طيبة الرائحة لاذعة للسان ولها زهر بين الورق عند اصواها
 لونها قفرى شبيهة بزهر البنج وأصواها النفع ما فيها وقوتها اقوة الوبج وهو اقوى (الاختيار)
 أجوده الذكي الرائحة (الطبيع) حار يابس في الثالثة وقيل يسه اقل من حره (الافعال
 والخواص) يفتح ويسكن الاوجاع الباطنة كلها خصوصاً فتيحه الذي نذكره في باب الاستسقاء
 ويلطف ويحلل ويسخن الاعضاء الباردة ويحلل (آلات المفاصل) ينفع من عرق النساء ووجع
 الوركين المتقادم وخصوصاً فتيحه المذكور في باب الاستسقاء (أعضاء العين) ينفع من غلظ
 القرنية (أعضاء الغذاء) ينفع من سدد الكبد جدا ومن صلابتها وينفع من البرقان ومن
 الاستسقاء فتبيع ثلاثة مثاقيل منه في اثني عشر قوطول عصيرا وقدر ورق به شهرين وتفعه
 للمعى أكثر وينفع من صلابه الطحال جدا (أعضاء النقص) يدرهما ويقوى المثانة والسكبية
 ويسهل وهو كالنربق الأبيض في تنقيته للبطن والشربة سبعة مثاقيل بماء العسل ويزيد في المنى
 ❖ (أنزوت) ❖ (المهية) هو صمغ شجرة تشابة ككة في بلاد فارس وفيه حرارة (الاختيار)
 جيده الذي يضرب الى العفورة ويشبه اللبان (الطبيع) قال بعضهم هو حار في الثانية يابس
 في الاولى قال ابن جريج ويكون بفارس والوردجان وهو حار جدا (الافعال والخواص)
 مفر لا لاذع فلذلك يمدل ويلحم ويستعمل في المراهم وفيه قوة لاجحة مسددة وأخرى مارة
 وكذلك فيه انضاج أيضا وقطيل (الزينة) يصلح شربها المتواتر وخصوصاً للشباب (الاورام
 والبثور) يسكن الاورام كلها ضمادا (الجراح والقروح) ياكل اللحم الميت ويبدل الجراحات
 الطرية ويجبر الوقي ويستعمل محالاه ومحال أصله المجهف لذلك (أعضاء الرأس) ان اتخذت سيلة
 بعسل ولوتت في الانزوت المسحوق وتدخل في الاذن الوجعة فتبرأ في أيام (أعضاء العين) ينفع
 من الرماد الرمد خاصة ومن نوازل العين وخصوصاً المر في بلبل الاثن ويخرج القذى من
 العين (أعضاء النقص) يسهل الخلام والبلغم الغليظ وخصوصاً من الورل ومن المفاصل

❖ (أجل) ❖ (المهية) هو شجرة العرعر وهو صنفان صغير وكبير يؤتى به من بلاد الروم
 يشبه الزعرور الا انها أشد سوادا حادة الرائحة طيبة او شجر حاصنقان صنف ورقه كورق
 السر وكثير الشوك يستعرض بلا طول والاشخرورقه كالطرقاء وطعمه كالسر وهو يابس
 وأقل حرارة واذا أخذ منه ضعف الدارصين قام مقامه (الطبيع) قال بعضهم حار يابس

في الثالثة (الافعال والخواص) شديد التحليل وله نتيجة قيف مع لذع وقية مضخني ويدخل في الادهان المسضنة وفي الادهان الطيبة وأكثر ما يدخل في دهن العصير (الجراح والقروح) ينفع ضروره من الاكلة والقروح العفنة مع العسل وينعم سعي الساعية والقروح المسودة وقد تضعبه ولا يدمل للذعة ولشدة حرارته ويوسه بل يجفف (أعضاء الرأس) اذا أغلى جوز الابل في دهن الحل في مغرفة حديد حتى يسود الجوز وقطر في الاذن تنفع من الصم جدا (أعضاء النقص) اذا شرب أبال الدم وأسقط الجنين واذا حقن أو دخن به فعل ذلك

❖ (أشنة) ❖ (الماهية) قشور دقيقة طيبة تلتف على شجرة البلوط والصنوبر والجوز ولها رائحة طيبة وقال قوم انها يؤتى بها من بلاد الهند (الاختيار) الجيد منها الابيض والاسود ردي قال ديبقوريدوس ان الاجود منها ما كان على الشربين وهو الصنوبر وكانت بعد ذلك فالاجود ما يوجد على الجوز واجوده أطيبه رائحة وما كان أبيض الى الزرقة (الطبيع) فيه برودة يسيرة الى الفتور وقبض معتدل وزعم قوم انه حار في الاولى يابس في الثانية قالت الخويزانيه باردة شديدة اليبس (الافعال والخواص) لها قوة قبض وتحليل معا وتلين لاسيما الصنوبرية قبضها معتدل والبلوطية تنفتح السدد وتشد اللعوم المسترخية (الاورام والبنور) يطلى على الاورام الحارة فيسكنها ويحلل الصلابات ويكسر أورام اللحم الرخو (آلات المفاصل) يقع في ادهان الاعياء ويحلل صلابة المفاصل وكذلك طبيخه (أعضاء الرأس) اذا نفع في الشراب نوم شاربه (أعضاء العين) يجلو البصر (أعضاء النفس والصدر) نافع من الحفقان (أعضاء الغداء) يقوي المعدة ويزيل نفعها لاسيما تنفع في شراب قابض وينفع من وجع الكبد انضعيف (أعضاء النقص) ينفتح سدد الرحم واذا جلس في مائه نشع من وجع الرحم ويدر الطمث (الابدال) بدله وزنه قردمانا

❖ (أظنار الطيب) ❖ (الماهية) هي قطائع تشبه الاظفار طيبة الرائحة عطرية تستعمل في الدخن قال ديبقوريدوس هي من جنس أطراف الصدف يؤخذ من جزيرة في بحر الهند حيث يسكنون فيه السنبيل ومنه قلزمي ومنه يابلي أسود صغير ولكلهم حار رائحة عطرية جيدة وأظن ان القلزمي هو الذي يسمى القرشية منها ويقال انه يكون ملائزقا بالحم والجلد وربما وقع شيء الى عبادان وكثير منه مكي ويحب من جده وهذا يبالغ فينبغي وطيب (الاختيار) أجوده الضارب الى البياض الواقع الى القلزم والى اليمن والبحرين وأما البابلي فأسود صغير جدا قال العطارون خيره البصري ثم المكي الجدي وربما وقع شيء منه الى عبادان (الطبيع) حار يابس في الثانية ويسها بكاد يقارب الثالثة (الافعال والخواص) ملطف (أعضاء الرأس) ينفع دخانه من الصرع (أعضاء النقص) يخفوه فيه من بها اختناق الرحم واذا شرب بالخل حرك البطن أي نوع كان منه

❖ (انفحة) ❖ (الماهية) الانافع كثيرة وسنذكر كل انفحة في باب ذكر الحيوان الذي له (الاختيار) أجوده في النوع انفحة الارنب (الطبيع) كلها حارة يابسة نارية (الافعال والخواص) تحلل كل جامد من دم ولين متخين وغلظ غليظ وتجمد كل ذائب وكلها مقطعة وتنفع كل سيلان ونزف من النساء وكلها ملطفة ولا شك انها مع ذلك تجفف حال جالينوس

لا يستعمل الحاقصن الا نافع في موضع يحتاج فيه الى قبض (أعضاء الرأس) تنفع كلها اذا شربت من العرع وخصوصا النخعة القوي (أعضاء النفس والصدر) تحلل الدم الجامد في الرئة (أعضاء الغذاء) تحلل اللبن المتخين في المعدة اذا شربت بالخل وتحلل الدم الجامد في المعدة وهي رديئة للمعدة (أعضاء الفض) اذا احتلت بعد الظهر أعانت على الحبل وان شربت قبل الظهر منعت الحبل وتنفع من اختناق الرحم وخصوصا النخعة القوي وتصلح لوجع الرحم ونفع قروح الامعاء وخصوصا النخعة المهر (السعوم) كلها باذهرية وتنفع من الشوكران وأرقها هذا النخعة الجدي والتشف والحوار والخروف ويسقي من السعوم واللدوغ كلها ثلاث اؤلوسات والشربة منها وزن عشرة قرايط وبالاطلاء والنخعة الجدي باذهر القريون

❖ (المليج) ❖ (الماهي) معروف ومرباه اضعف من المليج المربي وفي طريقه وان تقع في اللبن يسمى شير امليج (الطبيع) عند اليهودى حار وعند كثير منهم بارد في الثانية وعند نرك الهندى فيه تضرير ولعل الحق انه يابس قليل البرد (الافعال والخواص) يطفى حرارة الدم (الزينة) يقوى أصل الشعر ويسود الشعر (آلات المفاصل) ينفع العصب جدا والمفاصل (أعضاء العين) مقول العين (أعضاء النفس والصدر) يقوى القلب ويذكبه ويزيد في الفهم (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة ويدفعها ويسكن العطش والقيء ويشهى الطعام (أعضاء النفس) يقوى المعدة ويهيج الباه وعند قوم به قل البطن ولكن مرباه يلين البطن من غير ضارة وينفع من البواسير

❖ (الخوان) ❖ (الماهي) منه ابيض ومنه أشقر والابيض أقوى وهي قضبان دقيقة عليها زهر ابيض الورق شبيهة بزهر المروحة الرائحة والطعم قال ديسقوريدوس من الناس من يسميه اماريو - وآخرون قورينبون وآخرون ارقسون له ورق يشبه ورق الكزبرة وزهره ابيض - سديرو وسطه أصفر وله رائحة فيها ثمل وفي طعمه حرارة (الطبيع) حار في الباردة يابس في الثانية (الافعال والخواص) مسخن منضج يفتح السدد وفي الاحمر منه قبض ومنع لانواع لسيلان مع ما فيه من التحليل لكن قبضه وتجفيفه أكثر وهو يدر العرق وكذلك دهنه مصوحا ويفتح انواء العروق يحلل مطلق (أعضاء الرأس) مسبت واذا شرب رطبه قوم ودهنه نافع من أوجاع الاذن (آلات المفاصل) ينفع من اتواء العصب اذا بل طبعه بموقفة ووضع عليه (الاورام والنبور) يحلل الورم الحار في المعدة والدم الجامد فيها وينفع من الاورام الباردة (الجراح والقروح) ينفع من النواصير ويقشر الخشكريشات والقروح الخبيثة وينفع من جراحات العصب (أعضاء النفس والصدر) ينفع من الربو اذا شرب يابس بالسكنجبين والملح كما يشرب الاقيميون (أعضاء الغذاء) ردى اقم المعدة الا انه يحلل ويصفى ما يغلب اليها ويحلل الدم الجامد فيها (أعضاء النفس) يدر بقوة ويحلل الدم الجامد والمثانة بما له - بل ويقتل الحماة اذا شرب مع زهره وفقاحه في الشرايط يدر الطمث والبول وكذلك احتمال دهنه فانه يدر بقوة واحتمال دهنه أيضا يحل صلاية الرحم ويخفف الرحم ويشرب يابس في السكتبيس كاه قميون ويسهل سوداوه بلغما وينفع من أورام المعدة

الحلوة ويفتح البواسير هو دهنه ويتفع من ادرة الماء بعد ان تشق ويتفع من القوايح ووجع المثانة وصلابة الطحال

❖ (اذريون) ❖ (الطبع) حار يابس في الثالثة (الزيتة) يتفع من داء الثعلب مسهوقا بالخل (آلات المقاصل) يماده بالخل على عرق النسا (أعضاء النقص) قال ديسقوريدوس الجبل منه اذا مسته المرأة واحمته أسقطت من ساعتها (السحوم) يتفع من السحوم كلها وخصوصا اللدوغ

❖ (اصطرك) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس انه ضرب من المبة وعند بعضهم هو صمغ الزيتون ودخانه يتقوم بدل دخان الكندر في كل شيء (الاختيار) أجوده ما كان أهدر رائحة قال ديسقوريدوس أجوده ما كان منه الاشتقاق المسم الشبيه بالراتنج في جسده أجزاء لونها الى البياض معه طيب الرائحة فيبقى وقتا طويلا واذ ذلك اتبعته رطوبة كأنها العسل وما كان منه أسود غثا كان خالفا فهو روى وقد يؤخذ منه صمغ شبيهة بالصمغ العربي صافية اللون رائحتها شبيهة برائحة المرو ولما توجد هذه الصمغ في الناس من يذيب الشحم والشمع ويحمله بالاصطرك (الطبع) حار في الثالثة يابس في الاولى (الافعال والخواص) مسخن منضج ملين جدا (آلات المقاصل) يخالط بادوية الاعياء (أعضاء الرأس) فيه اسباب وتثقيب للرأس وتصديع ويتفع من الزكام والنوازل (أعضاء النفس والصدر) يتفع من السعال وجع الصوت وانقطاعه (أعضاء النقص) دهنه نافع لصلابة الرحم ويدور الطمث ويفتح الرحم واذ ابتلع مع شيء من عسل البطملين الطبيعية

❖ (أغمس) ❖ (المهاية) هو جوهر الاسبر الملت رقيقته شبيهة بقوة الرصاص المحرق (الاختيار) جوده الصفائح الذي لقاته بريق ولا يخالطه شيء غريب وومض ويهككون سريع التفتت جدا (الطبع) بارد في الاولى يابس في الثانية وهو أشد تجفيفا من الزاج الاحمر وهو السورى (الافعال والخواص) يقبض ويجهف بالاذع ويقطع النزوف (الجراح والقروح) يتفع القروح ويذهب بالبحوم الزائدة ويدمل ويوضع مع شحم طري على الحرق فلا يتقرح وان تقرح ادمه اذا خلط بشمع واسفيداج (أعضاء الرأس) يمنع الرعاف الدماغى الذى يكون من جيب الدماغ (أعضاء العين) يحفظ صحة العين ويذهب وسخ قروحها (أعضاء النقص) اذا احتل نفع من نزف الرحم (الابدال) بدله الاسك الحرق

❖ (افلاجون) ❖ (المهاية) هو خشب يؤتى به من بلاد الهند وبلاد الغرب فيه صلابة منقطة طيب الرائحة له قشر كله الجلاموشى بالوان مختلفة (الزيتة) اذا مضغ او تمضمض بطبيخه يطيب الذكوة وقديما هيئة ذرور يدثر على البدن كله لطيب رائحته وقديما يعمل في الدخن بدل الكندر (أعضاء الغذاء) اذا شرب من الاصل وزن مثقال يمنع من لزوجة المعدة ويتفع صبتها ويسكر لبنها ويتفع من وجع الكبد والجنب (أعضاء النقص) يتفع شربه من قرحة الامعاء والمفص هذا ما يشهد به ديسقوريدوس

❖ (أقتمون) ❖ (المهاية) بزور وزهر وقضبان صفار متشعبة وهو حاد حريف الطم احمر البزقوة نياه كقوة الحاشا لكن الحاشا اضعف منه وقيل انه من جنس الحاشا (الاختيار)

جيده الاقريطى أو القبرصى وهو يميل الى الحمة وما هو أشد حمة وأحد راحة فهو أجود (الطبع) حار يابس في الثالثة عند جالينوس . ويقول حنين انه حار في الثالثة يابس في آخر الاولى (الافعال والخواص) يسكن النفع ويوافق الكحول والمشايخ ويذهب امراض السوداء (آلات المفاصل) ينفع من التشنج (أعضاء الرأس) ينفع من المالبخوليا والصرع (أعضاء الغذاء) يكره الذين يغلب على مزاجهم الصفراء ويقيهم وهو مما يعطش (أعضاء النفس) الشربة من الاقيميون أربعة دراهم يشرب بالعسل مع شئ من ملح فيسهل السوداء بقوة ويسهل البلغم أيضا قال بعضهم المشروب منه في درهمين والمطبوخ الى أربع درجات يجب ان يلت مشروبه بدهن اللوز ولا يجب ان يستعمل في طبعه

﴿اسطوخودوس﴾ (المائية) نبات له ساق دقيقة كساق حبة الشعير وهو أطول منه ورعا وفيه قضبان غبر كما في الاقيميون بلا نور وهو حار يفتح مارة كبيرة وهو مركب من جوهر ارزني بارد ونادى لطيف (الطبع) حار في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) يحل ويلطف برارته وكذلك شرابه ينفع ويفتح السدد ويحلو وفيه قبض يسير يقوى البدن والاحشاء وينفع العفونة (آلات المفاصل) طبعه يسكن أو جاع العصب والضلع وشرابه أنفع شئ من الامراض الباردة في العصب فيجب ان يرا طب عليه ضعيف العصب ومريضه من البرد (أعضاء الرأس) ينفع من المالبخوليا والصرع (أعضاء الغذاء) يكره الذين يغلب على مزاجهم الصفراء ويقيهم وهو مما يعطش (أعضاء النفس) يقوى آلات البول ويسهل البلغم والسوداء . ولين ذكره جالينوس بهذا والشربة البالغة منه اثنا عشر كسوة وتامع شراب صاف أو سكبزين وشئ من ملح

﴿اشق﴾ (المائية) هو سمخ لطرف ثور بما يسمى لزاك الذهب لان الكواغد والكراريس تذهب به (الطبع) حار في آخر الثانية يابس في الاولى (الافعال والخواص) تحليه وتخفيفه قوى وليس تلاذبه . يقوى ويلين من تشنجه الى ان يسيل الدم من أقواء العروق ويدخل في اصلاح المسهلات وفيه تلين وجذب (الاورام والبثور) يطلى ويضعه به بالخل والنطرون وينفع من الخنازير والصلابات والسمخ (الجراح والقروح) نافع للجراحات الرديئة ويأكل اللحم الخبيث ويثبت الجيد (آلات المفاصل) ينفع من وجع عرق النساء والخاصرة والمفاصل سقيا بعسل أو عاء الشعير وإذا خمد بالعسل والزفت حالي تحجر المفاصل وإذا خلط بخل وبورق ودهن الحناء نفع من الاعياء (أعضاء العين) يلين خشونة الاجفان والحرب ويجلو يباض العين وينفع رطوبات العين (أعضاء النفس والصدر) ينفع من الربو وعسر النفس واتصابه اذا علق به سمل أو عاء الشعير وينقي قروح الجذام وينفع من الخوايق التي من البلغم والمرة السوداء (أعضاء الغذاء) إذا شرب منه درجتي نفع من صلابة الطحال وصلابة الكبد وكذلك اذا طلى بخل وينفع من الاستسقاء (أعضاء النفس) يدر البول حتى يبول الدم ويقتل حب القرع ويسهل ويخرج الجنين حيا كما كان أومية او يندر الحيض ويلطخ بالخل على صلابة الاثنيين فيلينهما (السهوم) شربه بالطلاء والمر ياد زهر لاسم الذي يقال له طعمعون وإذا دهن به طرد الهوام وإذا خلط بدهن زيت وقرب من الهوام قتلها (الابدال) بدله وسخ خلية النحل

❖ (المجدان) ❖ (المساهية) منه أبيض واسود وهو أقوى وهذا الاسود لا يدخل في الاغذية وأصله قريب الطعم من الاشترياز وطبعه هوائي والاشترياز بطي الهضم وليس هذا في منزلته وان كان بطي الهضم أيضاً جداً أو أماً الخلتيت وهو صفة فنقدها بآثاره ولا يستعمل طبيخه وأصله أولى من جرعه (الطبيع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص) هو ملطف وأصله منفتح وإذا ذلك البدن بالجدان وخصوصاً بلبنه جذب المواد الى خارج بقوة (الزينة) يغير ريح البدن وان تضاعبه مع الزيت ابرأ كهبة الدم تحت العين جسداً (الاورام والبثور) ينفع من الهيلات الباطنة وإذا خلط هو وأصله بالمراهم ينفع من الخنازير (آلات المفاصل) إذا خلط بدهن ايرسأ ودهن الحناء نفع من أوجاع المفاصل خاصة (أعضاء الغذاء) أصله يجشي ويعقل البطن وهو بطي الهضم ويهضم ويسخن المعدة ويقويها ويفتق الشهوة (أعضاء النفس) إذا طبخ مع قشر الرمان بخل ابرأ البواسير المقعدة ويدري يتق راحة البراز والفسا. وهو يضر بالمثانة (السعوم) بادزهر السعوم كلها مشروباً ❖

❖ (اشترياز) ❖ (المساهية) هو قريب من الانجبدان في طبعه وأردأ منه والاصوب استعماله (الطبيع) حار يابس في آخر الثالثة (أعضاء الغذاء) خله جيد للمعدة ينقيها ويقويها ويفتق الشهوة وجرمه يغث بلذعه وييطي لبته في المعدة وهضمه فيها (الحيات) حاصته النفع في حيات الربيع

❖ (انجباريس) ❖ (المساهية) هو الزرشك ومنه مدور أحمر ملي واسود مستطيل رملي أو جبلي وهو أقوى (الطبيع) بارد يابس في آخر الثالثة (الخواص) هو طامع للصقراء جداً شرباً (الاورام والبثور) من خاصيته المنفوعة من الاورام الحادة ضماداً (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة والكبد ويقطع العطش جداً (أعضاء النفس) يعقل وينفع من السجج وشربه ينفع من الرطوبات السائلة من الرحم سرمد لافان مننا وقد يقال ان المرأة الحسلي إذا ضرب بطنها بأصل هذه الشجرة ثلاث مرات أو أطبخ به أسقطت الجنين وينفع من سيلان الدم من أسفل

❖ (اسفنج) ❖ (المساهية) جسم بحري رخو تفلخل كاللبد ويقال انه حيوان يتحرك فيما يلتصق به ولا يبرح (الاختيار) الطري منه أقوى وأشد تجفيفاً بالقوة طبيعة البحر (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية وحار في الثالثة (الافعال والخواص) قوى التجفيف وخاصة الحديث منه إذا أحرق بالزيت ولذلك رماده يمنع انقيار الدم اقطع أو بطو وتشتعل فيه النار على الموضع فيسكنى مع انه جوهر حار يسدما وأيضاً يفتسل ويلقم أفواه العروق المنضمة فيقتصها وإذا أحرق مع الزيت حبس النزف ويحارنه لطيف من غير احضان وتجفف وتجلو (الاورام والبثور) يجفف الاورام البلغمية (الجراح والقروح) يغمس في الخل ويوضع على الجراحات فيمدلها ويطبخ بالعسل فيمدل القروح العميقة وكذلك يوضع يابساً عليها ومبلولاً به وشرباً ويجفف الرطوبة العتيقة وينقي الموضع (أعضاء النفس والصدر) إذا أحرق الاسفنج بالزيت كان صالحاً للعلاج نفث الدم (أعضاء النفس) الحجر الموجود فيه يفتق حمة المثانة عند غير جالينوس وجالينوس يستبعدان تنفذه قوته الى المثانة لطجارة الكلية

(الاباروالا نك) (المائية) هما الرصاص الاسود فيه جوهر مائي كثير أجده البرد وفيه هوائية وأرضية وليست بشديدة الكثرة والدليل على رطوبته كإزعم جالينوس صرعة ذوبه وعلى هوائيته شدة صلاقتة فانه يربوا اذا ترك في ندى الارض وينتفخ وهو شديد التجريد للاورام (الطبع) يابدرطب في الثانية (الاورام والبثور) يخذ منه فهو صلاية وبسحق أحده ما على الآخر يعض الادهان فما يتحل منه يتفع الاورام الحارة ويبردها والقروح الخبيثة - حق السرطان ويشل منه صفيحة على التنازير والفقد وقروح المفاصل وغده قانها تنوب جدا (الجراح والقروح) تنفع صفاقة المذكورة وحراقة خصوصاً الفم ولتمن الجراحات الخبيثة والقروح السرطانية وقروح المفاصل (آلات المفاصل) تنفع صفاقة وحراقة المذكورة ثمان من قروح المفاصل وان شدة على التواء المفاصل وغدها اذا بها (أعضاء العين) المحرق منه نافع من قروحها خصوصاً اذا غسلت وكذلك من الرمد اليابس (أعضاء النفس والصدر) محرقه نافع لقروح الصدر وكذلك صفاقة وحراقة المذكورة ثمان (أعضاء النقص) تنفع صفاقة المذكورة وحراقة من البواسير وتشد صفيحة منه على القطع فتنفع الاحلام المتواترة وتسكن شهوة الباه وهما نافعان من قروح الذكروا لاتينين وأورامهما

(اشنان) (المائية) هي أنواع الطفح الابيض ويسمى خرو الصافي وأحدها الاخضر (الافعال والنواص) - بلامتنق مفتح (أعضاء النقص) وزن نصف درهم منه يهل عسر البول ووزن خمسة دراهم تسقط الولد حيا وميتا ونصف درهم من القاربي الذي درهم يدر الطمث ووزن ثلاثة دراهم يسهل مائبة الاستقاء (الدعوم) وزن عشرة دراهم سم قتال ودخان الاخضر منه تنفقر عنه الهوام

(أصابع صفراء) (المائية) شكل أصابع الصفراء كالصوف البلق من صفرة ويبيض صلب فيه قليل حلاوة ومنه أصفر مع غيرة بلا يبيض (الطبع) هو حار يابس في الثانية تقرية (الافعال والنواص) محقق لافضل الفليضة جدا (آلات المفاصل) لها خاصية في تنفع الاعضاء العصبية وآفاتهما (أعضاء الرأس) نافع من الجنون خاصة (الابدال) يده في تنفعته من الجنون مثله ومثل نصفه هزا وجشان مع ثلثه سدا

(أونوماي) (المائية) هو دهن خارج دافئ كالصوف البلق من صفرة ويبيض صلب فيه قليل حلاوة ومنه أصفر مع غيرة بلا يبيض (الطبع) هو حار يابس في الثانية تقرية (الافعال والنواص) محقق لافضل الفليضة جدا (آلات المفاصل) لها خاصية في تنفع الاعضاء العصبية وآفاتهما (أعضاء الرأس) نافع من الجنون خاصة (الابدال) يده في تنفعته من الجنون مثله ومثل نصفه هزا وجشان مع ثلثه سدا

(أونوماي) (المائية) هو دهن خارج دافئ كالصوف البلق من صفرة ويبيض صلب فيه قليل حلاوة ومنه أصفر مع غيرة بلا يبيض (الطبع) هو حار يابس في الثانية تقرية (الافعال والنواص) محقق لافضل الفليضة جدا (آلات المفاصل) لها خاصية في تنفع الاعضاء العصبية وآفاتهما (أعضاء الرأس) نافع من الجنون خاصة (الابدال) يده في تنفعته من الجنون مثله ومثل نصفه هزا وجشان مع ثلثه سدا

(أغالوجي) (المائية) خشب هندي أو أعراي عطر الرائحة مومني الجلود يدخل في العطر وفيه قبض مع حرارة يبردة (أعضاء الرأس) المضغطة بطبيعته تطيب النكحة (أعضاء

النفس والصدر) يتقع من وجع الجنب (أعضاء الغذاء) يتقع من وجع الكبد والمنتقال منه يتقع من لزوجة المعدة وضعفها (أعضاء النفس) اذا شرب بالماء يتقع من قروح الحى والمخض الحار

❖ (أم فيلان) ❖ (المهامية) تجبر من عضاء البادية معروفه (الطبيع) بارد يابس (الافعال وانخواص) قابض يمنع الدم وأصناف السبلان (أعضاء النفس) يمنع نفث الدم (أعضاء النفس) يمنع من سيلان الرحم

❖ (أوراق) ❖ (المهامية) هو نوع من زبد البحر يكون جامد لاصقا بالخلفاء وهو القصب ودواء حاد لا يشرب لحده بل يستعمل طلاء به كسر حده (الطبيع) حار جدا (الافعال وانخواص) يبدل المزاج الردي البارد الى مزاج جيد ولا يجسر عليه الاطلاء (الزينة) يتقع من الكلف (الاورام والبثور) يتقع من البثور الابنية (الجراح والقروح) يتقع من الجرب المتقروح ومن القواحي (آلات المفصل) يتقع ضعا دام عرق النساء

❖ (ازاد درخت) ❖ (المهامية) شجرة الا زاد درخت معروفه لها غمرة تشبه التبق ويهونه بالرى شجرة الاهليلج وكثار وبطبرستان يسمى بطاحك وهي شجرة كبيرة من كبار الشجر (الطبيع) فقاحه حار في الثالثة يابس في آخر الاولى (الافعال وانخواص) فقاحه مفتوح للسدد (الزينة) ما ورقه يقتل القمل ويطيل الشعر وخاصة عروقه اذا استعملت مع الخمر (أعضاء الرأس) فقاحه يفتح سدد الدماغ (أعضاء النفس) غمرته ضارة للصدر جدا (أعضاء الغذاء) غمرته ديشة للمعدة مكرية (الحيليت) قيل ان طبيع لحائه مع الشاهترج والهليلج مرقا يتقع من الحيات البلغمية جدا (السهوم) عصارة اطرافه مع العسل تقاوم السموم كلها وغمرته ربما قتلت (الابدال) بدله في تطويل الشعر ورق الشهد النج وورق الاس والسدر

❖ (ايرسا) ❖ (المهامية) هو اصل السوسن الامما تجوئى وهو من الحشائش ذات السوق وعليه زهرة مختلفة من كبة من ألوان من ياض وصفرة واسما تجوئية وفرفرية وهذا يسمى ايرسا أى قوس قزح وهذه الاصول عقيدية وورقه دقاق واداعتق سوسن قال دستورديدوس ان ورق الايرسا يشبه ورق السوسن البرى غير أنه أطول واكبر منه وله ساق عليه زهرة يوارى بعضها به وهذا هو مختلف الألوان منه ما لونه بضرب الى الصفرة أرجوانيا ومنه ما يضرب الى لون السماء ومن أجل اختلاف لونه شبهه بالايرسا وهي به وله أصول صلبة ذات عقد طيبة الرائحة وينبغى اذا اقتط ان يحقق في الفسل ويتظم في خيط الكنان (الاختيار) الجيد منه هو الصلب الكثيف المذاعصير الى الحرة طيب الرائحة ليس يشم منه رائحة البرى ويحذو الاسان ويحرك العطاس بقوة (الطبيع) حار يابس في آخر الثانية (الافعال وانخواص) مسخن ملطف منضج مفتوح جلاء متق وعصيره يصل بجماء العسل ينقى البلغم الغليظ ويخبرجه (الزينة) مع مثله خر بقى ينقى الكلف والغش ويفعل ذلك وحده (الاورام والبثور) المصنوق منه يلين الصلابات والاورام الغليظة والخنزير والبنور والليثية (الجراح والقروح) يتقع من القروح الوخزة وينبت اللحم في التواصير ولو ذرورا ويكسكس والعظام الحابسة (آلات المفصل) دهنه يصل الالهيا واذا شرب بخل أو شرب بشراب يتقع من التشنج وهذا

العسل وحقيقته تنفع من عرق النسا (أعضاء الرأس) ينوم ويزيل الصداع المزمن وقد يخلط به
 دهن ورد وخل فيمنع الصداع وحده ويعطس والمضغضة بطبيعته تسكن وجع الاسنان
 ويسكن دهنه مع الخل دوى الاذن وينع النزلات المزمنة ودهنه يذهب ثقل المخصرين رطبيته
 أيضا وينفع من التقرح (أعضاء العين) يجلب النموع (أعضاء النفس والصدر) يسكن وجع
 الجنب وينفع من السعال لاسيما عن رطوبة غليظة وذات الرئة وعسر النفس والحناق
 ويدفع ما يعسر دفعه من الفضول المحتبسة في الصدر بتطيفه البالغ مع التفتيح وشرب
 في علل الصدر بالمبيخج والقضض به يضر الالهة (أعضاء الغذاء) يسكن وجع الكبد
 والطحال الباردين اذا شرب بالخل وخاصة للطحال وينفع من الاستسقاء شرابا وطلاء (أعضاء
 النقص) يفتح أفواه البواسير ويزيل المغص ويزيل الامضاء وكثرة الاحتلام ويدبر الطمث
 بالشراب ويجلس في طبيخه لصلابة الرحم وأوجاعه الباردة واستعمال الفريضة منه بعمل
 يسقط ودهنه فافع للرحم ويسهل الماء الاصفر والمرارة والبلغم اذا سقى من عتيقه المتفتت بالعسل
 والشرية تصفأوقية الى سبع درخيات (الحيات) دهنه يزيل البرد والناقض (السموم)
 اذا شرب بالخل ينفع من السموم كلها

❦ (أنجرة) ❦ (المساهية) لون بزره يشبه لون بزر الكراث الا أنه أصفر وأبرق وليس في
 طوله ويلدغ ما يلاقيه حتى الامعاء (الطبع) الانجورة وبزره حار ان في أول الثالثة يابسان
 في الثانية والبزراقل يسامنه (الافعال والخواص) جذاب مقرح محلل بقوة محرق ومنهم من
 قال ليس احضانه بقوة وفيه قوة منخضة وفيه جلاء شديد وليس فيه قلديع للقروح واذا
 طبخت باللحم حال اللحم بين الانجورة وأفعاله (الاورام والبثور) ضماده مع الخل يفجر
 الدبيلات وينقع منها وينقع من الصلابات وينقع بزره من السرطان ضمادا وكذلك رماده
 (الجراح والقروح) ضماده مع الملح ينفع القروح التي تحدث من عض الكلاب والقروح
 الخبيثة والسرطانات (آلات المناصل) ضماده مع الملح ينفع من التواء العصب (أعضاء
 الرأس) ورقه المدقوق يقطع العراف وبزره يفتح سددا المصنعة بقوة وبزره ضمادا يسهل قلع
 الاسنان والتضميد به ينفع من أورام خلف الاذنين وتسمى بوحثلاء (أعضاء النفس) اذا
 سقى عسل الشعير في الصدر وطبخ ورقه في ماء الشعير أخرج ما في الصدر من الاخلاط الغليظة
 وبزره أقوى وهو يزيل الربو ونقص الانتصاب والبارد من ذات الجنب (أعضاء النقص)
 يجمع الباه لاسيما بزره مع الطلاء ويفتح فم الرحم فيقبل المني وكذلك ان كل يصل
 ويبيض واذا احتل مع المراد الطمث وفتح الرحم وكذلك ان شرب طبيخه بالمر وورقه
 الطري يدعم الرحم الناتئة ضمادا ويسهل البلغم وانحام به لانه لا قوة مسهلة فيه ودهنه
 أكثر اسهالا من دهن القرطم وطبخ ورقه مع الصدف يلين الطبيعة وان أردت أن يكون
 اسهال دقيقا أخذت اب حبه وضغته مع سويق وطرحته في شراب وشربته ويحتاج أن
 يشرب شارب به بعده شيئا من دهن الورد لئلا يحرق حلقه وقد يتخذ منه شياف مع عسل فيحتل
 ويسهل اخلاط اردية

❦ (أفيون) ❦ (المساهية) عصارة الخشخاش الاسود والمصري ينوم شدة ولا تزداد شربته

على دانقين وقد يتخذ من الخس البري أفيون أيضا وهو أيضا مخدر ضيق والافيون يشوى على حديدية محماة فيصمر (الاختيار) المختار منه هو الرزين الحما إذا راتحة الهش السهل الالتهلال في الماء لا يتعدى في الذوب ويحل في الشمس ولا يظلم السراج إذا اشتعل منه والاصفر الصابغ للماء الخشن الضعيف الراتحة الصافي اللون مغشوش وهذا هو المغشوش بالماء ميتا وقد يغش بلبن الخس البري وهو ضعيف الراتحة ويغش بالصمغ فيكون براقا صافيا جدا (الطبع) بارد يابس في الرابعة (الأفعال والخواص) مخدر مسكن لكل وجع سواء كان شربا أو طلاءا والشربة منه مقدار عذسة كبيرة (الأورام والبثور) يمنع الأورام الحادة (الجراح والقروح) فيمتجيف للقروح (آلات المفاصل) يحلط بصرة بيضة مشوية ويطبخ به النقرس فيسكن الوجع وخصوصا بالابن (أعضاء الرأس) منوم ولو احقلا بقتيله أو بغير قتيلة ويسكن إذا قطر مدرة في دهن الورد في الأذن الالتهع المرو والزعفران ويسكن الصداع المزمن فيريح وهو مما يطل الفهم والذهن (أعضاء العين) يسكن أوجاع الرمد وأورامها بلبن النساء وكان كنير من القدماء لا يستعملونه في الرمد لما ضرته بالبصر (أعضاء النفس والصدر) يسكن العمل الملهف وكثيرا ما سكن به المبرح منه (أعضاء الغذاء) المعدة بما اندبغت واجهت وذلك إذا كانت مسترخية من حر ورطوبة وفي أغاب الأحوال إذا شرب وحده من غير جند يدستر بطل الهضم أو نقصه جدا (أعضاء النفض) يحبس الاسهال ويثقف من السهيج وقروح الامعاء (السموم) يقتل باجاده القوى وترياقه الجند يدستر (الابدال) بدله ثلاثة أضعافه بزر الراتج وضعه بزر الراتج

الراتج (المساهية) الاترج معروف ودهنه المتخذ من قشره قوى والمتخذ من قشاحه أضعف في كل باب (الطبيع) قشر الاترج حار في الأولى يابس في آخر الثانية لجه حار في الأولى رطب فيها بل قال قوم هو بارد رطب في الأولى وبردأ كثر وحاضه بارد يابس في الثالثة وبزره حار في الأولى مجفف في الثالثة (الأفعال والخواص) لجه منقح وورقه يسكن النفض وقشاحه أطف من ذلك وحاضه قابض كاسر للصدراء وبزره وقشره محلل وإذا جعل قشره في الثياب منع التسوس وراتحته تصلح فساد الهواء والوباء (الزينة) حاضه يجلو اللون ويذهب بالكلف وحارقة قشره طلاء جيد للبرص وطهيجه يطيب النكهة وهو من وقشره يطيب النكهة أيضا مساكا في النعم (الأورام والبثور) حاضه نافع من القوباء طلاء (آلات المفاصل) دهنه نافع للاسترخاء في العصب ونما يتخذ من قشره وينفع من الفالج **الراتج** (أعضاء الرأس) يتنع من اللقوة وطبيخ الاترج يطيب النكهة جدا (أعضاء العين) يكتحل بجمه حاضه فيزيل برقان العين (أعضاء النفس والصدر) حاضه يسكن الخنقان الحار والمربي جيد للحاق والرتة لكن حاضه ردي للصدر وب الاترج إذا طبخ بالخل وسقى منه نصف سكرية قبل العلقه المبلوعة وأخرجها (أعضاء الغذاء) لجه ردي للمعدة منقح بطي الهضم يجب أن يؤكل بالمربي وكذلك المربي بالعسل أسهل وأقبل للهضم الآن أكثر لكن ورقه مقول للمعدة والاحشاء بعده فقاحه وقشره إذا جعل في الاطعمة كالابازير أعان على الهضم ونفس قشره لا ينضم أصلا به وطبيخه يسكن القيء وربه وهو رب الحاض

للسهوم ودم الارنب مقلو نافع من سم الهام الارمنية
 (أبو حنبل) (المهية) قال قوم ان أبو حنبله وخس الحارو يسمى أيضا شصار وشنقار
 وهو زغباني شاتك خشن أسود كثير الورق على الاصل لاصق به وأصله في غلظ اصبع أحر اللون
 جدا يصغ الدادامس في الصيف ومنه صنف صغير الورق وأحر اللون وأصنافه أربعة أبو حنبل
 ابو اويرس أبو حنبل وس أ كسوقاير (الاختيار) أقوى بلجبع الصنفان الاقوان (الطبع)
 قال جالينوس ان أبو حنبله ما هو حار يابس والآخر بخلافه (الافعال والخواص)
 لمعني منه أبو حنبله ما لطيف مع قبض ولذلك وعنه من والقبض في البواقي أظهر وأما
 الصنفان الآخران فهما أحرف من الاولين وأقوى حرارة والاصل أقوى من الورق (الزينة)
 ذاتي بالخلل تقع بل أبرأ اليق واللبه التي يتشرمها الجلد وورقه أضعف من أصله
 (الاورام والبنور) ينفع أصل أبو حنبله مع دقيق الكشك الحرة وكذلك أصل أبو حنبله وس
 وهو يحلل الخنازير اذا وضع بالشحم عليها (الجراح والقروح) يوضع مع الشمع على القروح
 كلها وحرق النار خاصة (أعضاء الغذاء) أصل أبو حنبله ابيض للمعدة وطبيخه يما القراطين
 ينفع من البرقان ووجع الطحال (أعضاء النفض) طبيخه يما القراطين وأما القراطين يدفع
 من وجع الكلى والخصا في الكلى وذا حقت المرأة أصله أسقطت وورقه مقلبا بشراب
 يعقل البطن لكن أبو حنبله يحلل الاخلاط المرة وأصل الاصفر الورق منه بالزوقا والخردل
 يقتل الديدان ويخرجها وكذلك الشجار المطاقي أصفره وغيره لكن الاصفر أقوى في ذلك
 (الحيات) طبيخ أصل هذا النبات نافع من الحيات المزممة (السهم) وذا مضغ
 طبيخ ثمر الاصفر الورق الاحمر وتقل على الهامة قتلها والصنفان الآخران يشنعان من غش
 الاقي شربا وطلا وفرننا

(الماس) (المهية) قيل ان الاصبوب ان يذكري باب الميم الاثنا أو رندا ذكره في هذا
 الباب كونه أعرف وأشهر (الطبع) قال قوم انه بارد يابس وقال آخرون انه حار يابس بقوة
 (الخواص والافعال) شديد الجلاء وعند ديسقوريدوس محرق معفن (الزينة) يجلو الاسنان
 جدا (أعضاء الرأس) قال قوم انه اذا أمسك في لقم كسر الاسنان قالوا ما بخاصية واما
 لان سم الاقاعي يكثر في الموضع الذي هو فيه وهذا كلام من يجازف بحارفة كثيرة ولا يعرف
 ان سم الاقاعي اذا كان مجموعا الى خارج لا يتغل هذا الداعل وخصوصا اذا اتى عليه مدة
 (أعضاء النفض) قال قوم انه اذا الصق منه حبة بطرف الزرافة ملصقا بالعلات الرومي وأوصل
 الى المفاصل وقت الخصا وهذا مما استبعده (السهم) هو سم يقتل

(ارمك) (المهية) الارمك خشبة عيانية عطرية تشبه القرقة في اللون (الزينة)
 تطيب النكهة (الاورام والبنور) ينفع من الاورام الحارة ضعفا (الجراح والقروح)
 ينفع لانتشار القروح وتنعها ويدملها يابس لتجفيف فيه بلا لزع وينفع تعفن الاعضاء
 (أعضاء الرأس) يقوى الدماغ ويشد العمور ويوقن أمراض القم (أعضاء العين) الاكل
 منه ينفع من الرمد (أعضاء النفس والصدور) يقوى القلب والاحشاء كلها (أعضاء
 النفض) يعقل الطبيعة كلها

﴿البخ﴾ (المأهية) يقال انه السدر أقول ان كان هذا هو البخ فيكون من حقه أن يذكّر في باب اللام وهو من كبار الشجر نقل الى مصر فتغير هناك طعمه قال ديسقوريدوس هذه شجرة تكون بصرو لها ثمريو كل وربما وجد في هذه الشجرة صنف من الرميلا وخاصة ما كان منه بناحية الصعيد وقد زعم قوم ان هذه الشجرة كانت تقتل في بلاد القرس فبعد أن نقلت الى مصر تغير طبعها وطعمها انصارت تؤكل ولا تضر (الافعال والخواص) يمنع النزف اذا ذر ورق هذه الشجرة على المواضع التي يسيل منها الدم أو وضع على العضو

﴿انسان﴾ (الزينة) قيل ان معنى الانسان يجلو اليق وكذلك ملح بول الصبيان المتخذ في النحاس ويجلو الكاف وزله ينفع الوضغ (الاورام والبثور) عكر بول الانسان يسكن الجحرة على ما يقال وكذلك زله طارا ورما دش حره يبرئ البثور واذا خلط باليمن منع الاورام الساعية (الجراح والقروح) بوله يجلو الجرب المتقروح والحكة ويمنع سبي الخبيشة والقوباء وخصوصا منه نافع من القوباء (آلات المناصل) قيل ان دم الحيض يسكن وجع القرس وكذلك معنى الانسان مع شمع وزيت (أعضاء الرأس) حراقة شعره بدهن الوردية طر في الاذن والسن الوجعة فيسهل فيمادعي ولعاب الصائم يخرج الدود من الاذن وعظم الانسان محرقا يسقي للصرع وومخ اذن الانسان ينفع من الشقيقة (أعضاء العين) بوله اذا طبع مع عسل في اناء نحاس يلايض العين وينفع من الطريقة وحراقة شعره مع مر تلك ينفع من الجرب والحكة في العين (أعضاء النفس والصدر) قيل ان بول الصبيان اذا شرب تنفع من عسر النفس واتصاه ويس العسلج وابن المرأة نافع جدا في السل وهو علاج الارنب البحري (أعضاء الغذاء) قالوا ان لبن الانسان يسكن لدغ المعدة وان اسكرجة من بوله مع السكينجيين من غير ان يهلم الشارب ينفع البرقان وخصوصا مع ماء العسل وماء الحصى وكذلك زله (أعضاء النقص) لبن الانسان يدر البول وقيل ان احمال دم الحيض محضا يمنع الحمل ولبن النساء ينقع قروح الرحم وخراجها تطولا وجولا وبول الانسان قيل انه يقطع الاسهال وينقي الرحم قدر ثلثي رطل مطبوخا بكرات (الحيات) الزبل اليابس مع عسل أو خرا اذا سقي في الحيات الدائرة تمنع أدوارها (السحوم) لبن المرأة ترياق الارنب البحري واسمان الانسان تسحق وتذرع على نمش الافعى فتنتفع من ذلك وزله يذرع على حضة الانسان وريقه على الريق يقتل العقارب والحيات واذا عض الانسان انسانا على الريق تفرح عضو العضوض

﴿ابريسم﴾ (المأهية) هو الحرير وهو من المقرحات القلبية (الطبيع) حار في الاولى يابس فيها (الاختيار) أفضله اللام منه وقد يستعمل المطبوخ اذا لم يكن قد صيغ والمقزز اولي من المحرق (الافعال والخواص) قيمة طافية ونشف وتفرج بخاصية فيه (أعضاء الغذاء) ينفع اصلاية الرئة بجرارته وتديفه وذلك ان طيفه وقشيقه من غير لدغ ويؤسته المعتدلة واپس يختص منه نوع (أعضاء البصر) اذا اتخذ منه كحلانفع ومنع الدمعة ونشف القروح التي في العين لما سبته في تسمينه ويعدل اليبس من جهة اعتدال مزاجه وانه من أدوية تقوية الروح والمعدة على تصرف الغذاء وهذا بلا وزن

(١ كتمكت) (المهاية) دواء عتدي يفعل فعل الشاوانيا (أعضاء الرأس) يطلى به مصعد
 لبحار فينع الصرع
(اسفاناخ) (المهاية) معروف (الطبع) بارد رطب في آخر الاولي (الافعال والخواص)
 ملين وغذاؤه أجود من غذا السرق أقول وفيه قوة جالية غسالة ويقمع الصفرامور بما
 نفرت المدقة عن ورقه فبرق ويؤكل (أعضاء النفس والصدر) نافع من الصدور الرئة الحارة
 أكلا وطلا (آلات المفصل) ينقم أو جاع الظهر العموية (أعضاء النفض) ملين للبطن
(البلل) (المهاية) دواء يجري يشبه ائت يثبت في الربيع ويشبه أيضا الخندقوق
 كثير القضان وبزره كبز الجوز (الطبع) حار (أعضاء الغذاء) ينفع من الطحال جدا
 (أعضاء النفض) يدر البول
(الساقى) (المهاية) يظن انه رمي الابل (أعضاء النفض) ينقى الكليتين جدا
 (السهوم) هي شديدة النفع من عضة الكلب الكلب
(آلوسن) (المهاية) هي خشيشة تشبه الترمس فحى لذلك ترمسا حارة يابسة
 في اولى (الافعال والخواص) يجفف باعتدال ويحلو (الزينة) ينقع من الكاف ويحل كل
 لثمنه باعتدال (السهوم) قال جالينوس هو نافع بالخاصة من عضة الكلب الكلب وقد أبرأ
 جماعة ولذلك يسمى بالينوماية آلوسن
(اطرا طبقوس) (المهاية) هو الدواء المعروف بالخالي (الطبع) فيه ادنى تبريد
 وامن فيه قبض (الافعال والخواص) قوة قوة محملة مع التبريد (الاورام والبثور) نافع من
 اورام الخالب ضعلا وتعلقا
(اردقياف) (المهاية) شجرة منسل الكبر حادة الرائحة جدا يقتلها الوساغ في غلاف
 (الطبع) قال لراهب انه أقوى في طبعها من غلب الثعلب والكا كنج (الاورام والبثور)
 ينفع الاورام الباطنة في قول الراهب والشربة منه وقبتان ويطلى على الاورام الحارة
 الخارجية فيكون عجبا جدا حيث كان الورم (السهوم) اذ اطل على لسع الزباير أبرأ في الوقت
(اقتراسقون) (المهاية) دواء فارسي يقلل له الايصة والحزم (أعضاء الرأس) جيه
 للحنظ والذهن والذكر
(ابوطيلون) (المهاية) ثبات يشده القرع يقول الخوز انه معروف في هذا الاسم
 (الجراح والقروح) يقال انه اتفع شي الجراحات الطرية يضعها ويلحمها حين ما وضع عليها
(اسيوس) (المهاية) هو الطير الذي يتولد عليه الملح المسمى زهره اسيوس ويشبه ان
 يكون تسكونه من ندوة البحر وظله الذي يقط عليه (الافعال والخواص) قوته وقوة زهره
 مقصدة ملهمة مفعلة يسير اندوب اللحم المتعفن من غير اذع (الاورام والبثور) يحلل الجراحات
 نصاد البصغ البطم اذ الرقت (الجراح والقروح) نافع من اقروح العسرة والعنيفة والعظيمة
 والعنيفة (آلات المفصل) يدق ببق الشعير على لمقرس واذا جملوا اطرافهم في طبعه ينفعهم
 (أعضاء النفس والصدر) انفق بالهسل ينفع قروح لثة (أعضاء الغذاء) ينفع اذ اطل
 بالكلس ويحل على الطحال

﴿الطيوط﴾ (المطبع) حارفي لثانية رطب في الاولى (الخواص) له جلاء (الزينة)
يجلو البهق بقوة

﴿أرنب بحري﴾ (المائية) هو حيوان صمد في الحجر ماء هو بين اجزائه أشياء
تشبه ورق الاسنان (الزينة) دمه حار ينقي الكلف والبهق ورأسه حرقا ينبت الشعر في داء
الثعلب خصوصا مع ضم الدب والحية جدا واذا تضهده كما هو حلق الشعر (أعضاء العين)
يجلو البصر ضمادا وكلا (السهوم) يعد في الادوية السخية يقتل بتفريق الرثة
﴿قون﴾ (المائية) دواء كرماني وقارسي (المطبع) حار لطيف

﴿أناغراس﴾ (المائية) ضربان أحدهما زهرته صفراء والاخرى اسماء جنونية (الجراح
والقروح) يصلحان للجراحات ويمنعان تورمها ويحبذبان السلي ونحوه ويمنعان اقتثار
القروح (أعضاء الرأس) ارتغر غريما ثم حار واستعط به احد رطبهما ككثيرا من الرأس
وسكن وجع انخرس الذي يلي ذلك الشق (أعضاء النقص) اذا شرب بالشراب تنفع وجع
الكلى وزعم قوم ان الازرق الزهري يدعم المقعدة الناتئة والاحمر الزهري يذهبها تنو (السهوم)
اذا شرب بالشراب تنفع من نمش الافعى

﴿أبرق﴾ (المائية) دواء فارسي (أعضاء الرأس) جيد للعقل والحفظ
﴿أوسبيد﴾ (المائية) ضرب من النيلور الهندي (المطبع) قال ابن مامر جوده حار يابس
﴿ارتدريد﴾ (المائية) دواء كلابصل المشقوق (أعضاء النفس) ينفع من البواسير
﴿افوس﴾ (المائية) فيوس الطردق شئ يشبه الحديقة (المطبع) قال جالينوس
بارد في الثانية يجفف في الاولى وثمرته حارة قابضة في أول الاولى مجفنة في الثانية (الافعال
والخواص) يحفظ عانة الصبيان فلا ينبت عليها الشعر مدة (أعضاء الغذاء) ثمرته تنفع من
البرقان

﴿أندرومارون﴾ (المائية) هو الدواء المسمى فاس لانه حار حار كالفاس (المطبع) هو
حار المطبع وفيه حرارة وعقوصة (الافعال والخواص) يفتح سدد الاحشاء (آلات المفاصل)
ينفع من أوجاع المفاصل

﴿أصابع هرمس﴾ (المائية) هو فلاح السورنجان وقوته قوة السورنجان
﴿أطماط﴾ (المائية) دواء هندي في قوة البونزدان ويجب ان يتأمل حتى لا يكون
هو الطيوط (المطبع) حار رطب (أعضاء النقص) يزيد في الباه
﴿إطاباس﴾ (المائية) شجرة الغرب مذكور في باب الغين

﴿أرد﴾ (المائية) حب معروف (المطبع) حار يابس ويهيه أظهر من حره لكن
قوما قالوا انه أحر من الحنطة (الافعال والخواص) الارز يغذو غذاء صالحا الى اليس ماء هو
فاذا طبع بالبن ردهن الثور غذي غذاء أكثر وأجود ويسقط ما تحفنه وعقله وخصوصا اذا قمع
لبلة في ماء النخالة وهو مما يبرديط وفيه جلاء (أعضاء النقص) مطلوبه بالماء يعقل الى حد
والمطبوخ بالبن يزيد في المنى ولا يعقل الا ان تزيد لغلبيه في قشره ويجهد في ابطال ما تبته

وخصوصا المنقوع في ماء النخالة المبطل بذلك يبوسته

(طرية) **(المائية)** نوع من المطبوخ ويسمى في بلاد نارشته هي كالسيور يتخذ من الهجين ويطبخ في الماء بلحم وبغير لحم (الطبيع) هي حارة ورطوبتها مقرطة (الافعال والنواص) لاشك انها باطية الانضمام والانحدار عن المعدة لانها فطر غير تحير والمطبوخ وبغير لحم أخف عند بعضهم ولعله ليس الامر على ما يقولون واذا خلط معها فلفل ودهن اللوز صلح حاله اقل بلا واذا انهمضت كثر غذاؤها جدا (أعضاء النفس) ينقع الرئة ومن السعال وتقتل الدم خصوصا اذا طبخت يقلل الحماة (أعضاء النفس) هي مائية للطبيعة

(اندر) **(المائية)** هو دواء كرماني خاصيته تذكية الحفظ والذكا

(اخيلوس) **(النفوذ)** وقد يسمى سندر يسطس قال جالينوس هو اقبح من سندر يسطس

(أعضاء النفس) يقطع انقباض الدم وقروح الامعاء والنزف العارض للنساء

(اوقار يقوت) **(المائية)** تفسر هذا انه الدادى الرومى (أعضاء النفس) يدر البول والطمث احقالا (آلات المقاضل) واذا شرب اربعين يوما تواليه أبر أعرق النساء (الحيمات)

بزره اذا شرب يذهب حتى الربع

(أنيدون) **(الافعال والنواص)** انه يبرد تبريدا شديدا مع رطوبة مائية (أعضاء الصدر) يحفظ اشدي على نموده (أعضاء النفس) يقال انه اذا شرب يعمل الشارب عقيما

فهذا آخر الكلام من حرف الالف وجملة ذلك سبع وسبعون دواء

(القصل الثاني في حرف الباء)

(بان) **(المائية)** حبه أكبر من الحص الى البيضاء ما هو وله لب ابيض دهني (الطبيع)

حار في الثالثة يابس في الثانية (الافعال والنواص) منق خصوصا ليه يقطع المواد الغليظة

ويفتح مع الخل والماء سددا لاحتشاء في تخيره مرارة أكثر وقبض وسبب ذلك فيه قوة كاوية

وقشره قابض أكثر ولا يتخلو دهنه من قبض وفي جميعه جلاء وتقطيع (الزينة) - به ينفع من

البرص والنمش والكلف والبق وآثار القروح وكذلك دهنه (الاورام والبنثور) ينفع الاورام

الصلبة كلها اذا وقع في المراهق والمثالي (الجراح والقروح) ينفع بالخل من الجرب المتقشر

والجرب المتقشر منه والبثور اللبية وينفع من السعفة (آلات المقاضل) يعضن العصب

ويلين التشنج وصلابات العصب وخصوصا دهنه (أعضاء الرأس) يقطع الرعاف بقبضه ودهنه

يوافق وجع الاذن والدوى فيها وخصوصا مع شحم البطوطيخ أصله ينفع من وجع الاسنان

مضغطة (أعضاء الغذاء) ينفع من صلابة الكبد وصلابة الطحال اذا شرب بخل مزوج وزن

درهمين منه وقد يجمع بالخير ودقيق الشيلم وماء القراطن أو دقيق الكرسنة أو دقيق السوسن

ويضمده الطحال وهو ردى للمعدة يغثي وان شرب من عصارته مشعلا واحد بعسل قابضة

وأسهل وكذلك ثمرته (أعضاء النفس) المنقال من حبه يسهل البلغم اذا شرب بالخل

وكذلك دهنه اذا احتمل قتيلا مغموسة فيه (الابدال) بدله وزنه قوة ونصف وزنه قشورا السليخة

وعشر وزنه بسباسة

(بابوچ) **(المائية)** حشيشة ذات ألوان منه أصفر الزهر ومنه أبيضه ومنه قرفيريه

وهو معروف يحفظ ورقه وزهره بان يجعل اقراصا واصلا يحفظ ويحفظه قال بالينوس هو
 قريب القوة من الورد في اللطافة لكنه حار وحرارة الزيت ملائمة وينبت في أما كن
 خشنة وبالقرب من الطرف ويقلع في الربيع ويجمع (الطبيع) حار يابس في الاول (الافعال
 والخواص) مقح ملطف للتكاثر من مخ يخلل مع قلة جذب بل من غير جذب وهي خاصيته من
 بين الادوية (الاورام والبثور) يسكن الاورام الحار تبارخاته وتخليده ويلين الصلابات التي
 ليست بشديدة جدا ويشرب لاورام الاثداء المتكاثفة (آلات المفاصل) يرنى التدد
 ويقوى الاعضاء العصبية كلها وهو ارفع الادوية للاغنياء اكثر من غيره لان حرارته شبيهة
 بحرارة الحيوان (أعضاء الرأس) مقو للدماغ نافع من الصداع البارد ولا يستقر اغ مواد
 الرأس لانه يخلل بلا جذب وهذه خاصيته ويصلح القلاع (أعضاء العين) يعرى القرب
 المتفقر ضحادا وكذلك ينفع الرمد والتكدر والبثور والحكة والوجع والجرب ضحادا
 (أعضاء الصدر) يسهل النفث (أعضاء الغذاء) يذهب اليرقان (أعضاء النفس) يدر البور
 ويخرج الحصى وخصوصا القرقرى الزهر منه والباو فيج تكديبه المثانة للاوجاع الباردة
 والحارة ويدر الطمث شر باوجع لوسا في مائه ويخرج الجنين والمشيمة وينفع من ايلوس
 (الحيات) يترخ يدهنه في الحيات الدائرة ويشرب للحيات العتيقة في آخره او ينقع في كل حي
 غير شديدة الحدة ولا ورم حار في الاحشاء ان كان قد استحكمت النجس وبما تنفع الورية اذا لم تكن
 حارة وكانت نضيجة (الابدال) يده في تقوية الدماغ والمنفعة من الصداع برنجاسف
 وهو القيصوم

(بازورد) (الماهية) هي الشوك البيضاء ويشبه الحكة الا انهم اشدها ويطول
 شوكة يشبه ورقه ورق الحما الا انه ارق واشد يا صا وساقه قد يلغ ذراعين وزهره فرفري
 وحبه كحب القرطم لكنه اشد استدارة (الطبيع) في اصله تبريد ويخفف مع تحليل مامو برزه
 سار لطيف وقال بعضهم هو كاه حار جدا (الافعال والخواص) فيه قوة محلبة ومفتحة
 وخصوصا في برزه وفيه قبض للترقب وقبض معتدل (لاورام والبثور) ينفع من الاورام
 البلغمية لما فيه من تحليل وقبض فيضه يدو باصله ناعمة (آلات المفاصل) ينفع من التشنج
 لما فيه من القبض المعتدل مع التحليل ويزده ينفع المصيان اذا شربوه لفساد في حركات
 العقل (أعضاء الرأس) المنفضة بسلاقمه تسكر وجع الاسنان (أعضاء الصدر) ينفع من
 نفث الدم وخصوصا اصله (أعضاء الغذاء) ينفع من ضعف المعدة ويفتح السدد فيها (أعضاء
 النفس) ينفع من الامهال المزمن لاسيما المعدي وخصوصا اصله وهو مدر (الحيات) نافع من
 الحيات البلغمية الطويلة وماء يدهن المعدة وجميع الحيات العتيقة (السموم) ينفع بان
 يصفى ويوضع على اسعة العقرب فيجذب السم ويشرب برزه فيتنفع من نض الهوام (الابدال)
 يده في امر الحيات الشاهرج

(بلسان) (الماهية) شجرة معمرية تنبت في موضع يناله عين الشمس فقط شبيهة الورد
 والرائحة بالسذاب لكنها اضر ب الى ابيض وقامت اقامة شجر الحوض ودهنه افضل من
 حبه وحبه اقوى من عوده في الوجوه كلها ودهنه يؤخذ بان يشرب بمديدة بعد طلوع

الشعري ويجمع ما يرشح بشطنة ولا يجاوز في السنة أرطالا قال ديسقوريدوس لا تكون هذه
 الشجرة الا في بلاد اليهود وهي المسطينة قط في غورها وقد تختلف بانثونة والطول والرقعة
 (الاختبار) قال ديسقوريدوس امتحان دهنه اجاده العين اذا قطر منه على ابن وأما المقشوش
 فانه ينقى ولا يفعل الاجاد وقد يفش على ضرور لان من الناس من يخلط به بعض الادهان
 مثل دهن جبلة الخضراء ودهن الحناموده من شجرة المسطكي ودهن الدوسن ودهن البان
 ودهن الصنوبر وقد يفش بشمع مذاب في دهن الحناء وقال أيضا الخالص اذا قطر منه على
 الماء ينحل ثم يصير الى قوام العين بسرعة وأما المقشوش فانه يطغو مثل الزيت ويجمع مع أو
 يتفرق فيه بمنزلة الكواكب وله رائحة ذكية وقد يفاط من يظن ان الخالص اذا قطر على الماء
 يغمس أولا في حوته ثم انه يطغو عليه وهو غير مصل وأجود دهن البان الطري فاما الغليظ
 العتيق فلا قوله الا في قوة يسيرة (الطبع) عوده حار يابس في النائية وحبه أسخن منه يسير
 ودهنه أسخن منه ما هو في أول الثالثة من الحرارة ولايس فيه من الاضغان ما يظن (الخواص
 والافعال) ينفع السدد وينفع الاحشاء العلية (الجراح والقروح) ينقى القروح وخصوصا
 مع ابرسا ويخرج قشور العظام (آلات المقاصل) ينفع من عرق الفاس شربا او يشرب طبيخه
 لاقتنج (أعضاء الرأس) ينقى قروح الرأس وينقى الرأس نفسه وينفع من الصرع والدوار
 (أعضاء العين) يجلو الغشاوة هو ودهنه ويحد البصر (أعضاء النفس والصدر) عوده
 وحبه ينفعان وجع الجنين وينفع من الربو الغليظ وضيق النفس ووجع الرئة الباردة وينفع
 حبه من ذات الرئة الباردة والسعال وكذلك دهنه وبأجلته هو نافع للاحشاء التي فوق المراق
 (أعضاء الغذاء) ينفع من ضعف الهضم وطبيخه يذهب سوء الهضم وينقى المعدة ويقوى
 الكبد (أعضاء التنفس) يدر وينفع من الغص ويدفع رطوبة الرحم وينشقها بخورا وينفع
 من بردها ويخرج الجنين والمشيمة وينفع اذا دخن به جميع أوجاع الارحام وطبيخه ينفع من
 الرحم وقيروطيه مع دهن ورد وشمع ينفع من برد الرحم وهو نافع من عسر البول (الحيات)
 يذهب دهنه النافس (السموم) يقاوم السموم وينفع من نهمش الافاعي ودهنه ينفع من
 الشوك ان اذا شرب بالعين ومن الهوام خاصة

❖ (بنفسج) ❖ (المهاية) فعل أصله قريب من أفعاله وهو معروف (الطبع) بارد رطب
 في الأولى وقال قوم انه حار في الأولى ولا شك في برودة (الخواص) قيل انه يولد ما معتدلا
 (الاورام والبثور) يسكن الاورام الحارة ضما مع سويق الشعير وكذلك ورقة (الجراح
 والقروح) دهن البنفسج طلاء جيد للعرب (أعضاء الرأس) يسكن الصداع الدموي شهما
 وطلاء (أعضاء العين) ينفع من الرمضاء الحار طلاء وشربا (أعضاء النفس والصدر) ينفع من
 السعال الحار ويليخ الصدر وخاصة المري منه بالكرو وشرا به نافع من ذات الجنين والرئة
 وهو أفضل من الجلاب في هذا الباب (أعضاء الغذاء) ينفع من التثايب المعدة (أعضاء التنفس)
 شرا به ينفع من وجع الكلى ويدرو يابسه يسهل الصفراء وشرا به أيضا يلين الطبيعة برفق وهو
 ينفع من سوء المقعدة

❖ (بمن) ❖ (المهاية) قطع خشبية هي أصول مجففة متشعبة متفصنة وهو نوعان أبيض

وأحر (الطبع) حار يابس في الثانية (الزينة) مسمن (أعضاء الصدر) يقوى القلب جدا وينفع من الخفقان (أعضاء النقص) يزيد في المعنى زيادة بينة (الابدال) يدهمسه فودرى وتصف وزنه لسان العصفير

❦ (بريقايف) ❦ (المهاية) هونيات يشبه الافنتين الا ان هذا لون أخضر وله رطوبة دبقية وصف منه أقصر أخصانا وأعظم ورقا له ورق مغاير دقاق يضر وعثرو يظهر في الربيع والصيف قال جالينوس هما حشيشتان متقاربتا الطبع تسميان بهذا الاسم (الطبع) بارد رطب في الاولى (الخواص) ملطف مفتح جسد يمنع ضلالة تحلب الفضول الى العضو (أعضاء الرأس) ينفع ضمادا من الصداع البارد ونظولا ومساقاة آمن وينفع من سدة الاقف والازكام (أعضاء النقص) يقتت الحماصة في الكلبة ويدور الطمث جلوسا في طبيعته وينفع من قروح وسقط المشيمة والجنين وينفع من انضمام الرحم فيقتضيه ومن صلاته شربا وضمادا ويسقى الى خمسة دراهم

❦ (بلادر) ❦ (المهاية) غرة شبيهة بنوى القزوليه مثل لب الجوز حلو لا مضرة فيه وقشره متخلخل متشعب في قشره غسل لزج ذوراته ومن الناس من يقضه فلا يضره وخصوصا مع الجوز (الطبع) حار يابس في آخر الرابعة (الخواص) عمله مقروح موري يحرق الدم والاخلط (الزينة) يقطع الكاكيل ويذهب البرص ويقطع الوشم ويبرئ من داء الثعلب البلغمي (الاورام والبثور) يهيج الاورام الحارة في الباطن (آلات المفاصل) ينفع من برد العصب واسترخائه ومن الفالج والقوة (أعضاء الرأس) ينفع من قساد الذكرا اذا تناول مجموعته المعروف بانقرديا لكنه يهيج الودواس والماليضوليا (أعضاء النقص) يدخل في البواسير فيصيدها (السموم) هو من جملة السموم يحرق الاخلط ويقتل وترياقه مخفض اللين ودهن الجوز يكسرقوته (الابدال) يدهمسه أو زانه بنديق مع ربع وزنه دهن البلسان وثلاث وزنه نقط أيضا في جميع العلال

❦ (بورق) ❦ (المهاية) هو أقوى من الملح ومن جنس قوته لكن ليس فيه قبض وقد يصرف على حرف فوق جرم ملتهب حتى ينشوى (الاختيار) أجوده الاورق الخفيف الصفابي الهش الاسقمبي الايض والوردى والقرقري والذاعوقياس الاقريق الى سائر البوارق هو قياس الورق الى الملح ولا يؤكل البورق الا لسبب عظيم وزيد البورق ألطف من البورق فهو قوته وأجوده زبد الزجاجي السريع التفتت (الطبع) حار يابس في آخر الثانية ويدهم ربحا ضرب الى الثالثة (الافعال والخواص) يجلو بقوة ويفسل وخصوصا الاقريق ويقشر وتنق ويقطع الاخلط الفليظة وفي البورقيات قبض يسير مع جلاء جيد للملحية الا في الاقريق فانه ايسر في الاقريق قبض بل جلاء مصرف كثير وفي الملح قبض وليس فيه الاجلاء يسير (الزينة) يرق الشعر تراه عليه واذا عده يجذب الدم الى ظاهر البدن فيحسن اللون وينفع من الهزال لكنه ربحا سود بكثره أكله اللون (الجروح والقروح) ينفع من الحكمة بضمه الصديد خصوصا الاقريق وبالنسل وينفع أيضا من الجرب (آلات المفاصل) يتخذ منه قيروطى للفالج وخصوصا المتأخر وخصوصا البسيط وينفع من التواء العصب (أعضاء الرأس)

ينفع من الحزاز و غوثه مع العسل اذا قطر في الاذن نقي وفتح وفتح من الصمم وياثر أو شراب الزرقا ينفع من الدوى (أعضاء الغذاء) ردى المعلقة مقسداها أو الأفريقى يهيج التي وولولا تنقيته لكان أكثر تطبعا لا خلاط المحدث من سائر البوارق ويتخذ منه مع التين ضمادا للاستشفاء فيضمرة (أعضاء النفس) يطلق اذا احتل وإذا أكل مع الشراب والكحول أو يطبخ السذاب والشبث سكن المخص وبذلك وأمثاله يفوق الملح ويشرب مع بعض الادوية القتالة للدود مضمرة بها وكذلك اذا مسح البطن والسرقة به ويجلس يقرب النار فيقتلها ويهذأ أو أمثاله يفوق الملح (السهوم) ينفع كل بورق وخصوصا الأفريقى من خناق الفطر جدا سواء كان محرقا أو غير محرق وكذلك زبد ويجعل مع شحم الحمار والخنزير على عضة الكلب الكلب ويشرب بالماء لشرب الذراريح والمسمات منها بورق قريطى ويشرب مع الانجبدان لدفع مضرة دم الثور

(بصل) (المهية) هو معروف وفيه مع الحرافة المقطعة مرارة وقبض والمأكول منه ما كان أطول فهو أحرف والاحمر أحرف من الابيض واليابس من الرطب والتي من المشوى (الطبع) حار في الثالثة وفيه رطوبة فضلية (الافعال والخواص) ملطف مقطع وخصوصا المأكول وفيه مع قبض له جلاء وتفتح قوى وفيه نفخ وفيه جذب الدم الى خارج فهو محرم للجلد ولا يتولد من غير المطبوخ منه غذاء يعتد به والزير باجة يصل أقل تخاضا من التي بلا بصل وغذاء الذي طبخ ايضا غليظ وللبصل المأكول خاصية تنفع من ضرر المياه ومما يذهب برائحته اذا رمى ثقله (الزينة) يحمر الوجه ويزر يذهب البق ويدلك به حول موضع داء الثعلب فينفع جدا وهو بالمخ يباع الثاليل (الجراح والقروح) ماؤه ينفع القروح الوحشة وينفع مع نهم الدجاج لصبح النصف (أعضاء الرأس) اذا سطع بجماته نقي الرأس ويقطر في الاذن لتثقل الرأس والطنين والقيح في الاذنين والماء وهو مما يصدع والاسنة كثيرا منه يبيت وهو مما يضرب العقل لتولده الخلل الردى وهو يكثر للاماب (أعضاء العين) عصارة المأكول تنفع من الماء النازل في العين ويجلو البصر ويكحل بصارته بالعسل ليباض العين (أعضاء النفس والصدور) ماء البصل مع العسل ينفع من الخناق (أعضاء الغذاء) البرى عسر الانضمام ونوع منه يهيج التي والمأكول منه مرارة يقوى المعدة الضعيفة ويشهى والمطبوخ مرتين كثير الغذاء مطش وينفع من اليرقان (أعضاء النفس) ينفع اقواء البواسير ويهيج انواع البصل مهيج للباء وماء البصل يدرا الحثوي يلين الطبيعة (السهوم) ينفع من عضة الكلب الكلب اذا نطل عليها ماؤه يجلج وسذاب والبصل المأكول يدفع ضرر ريح السموم قال بعضهم لانه يولد في المعدة خلطا رطبا كثيرا يكسر عادية السموم وهو يليغ في ذلك جدا

(البقلة اليمانية) (المهية) قال دياسقوريدوس لادوية في البقلة اليمانية البتة وهي ما تبة كالقطف لا طعم لها وهي في ذلك أكثر من جميع البقول وأشد ترطيبا من الخس والقرع وغذاؤها يسير ونفوذها ليس يسير مع لفقدانها البورقية أصلا (الطبع) قال جالينوس هي باردة رطبة في الثانية (الاورام) ضما للاورام الحارة (الجراح والقروح) يضمدا بأصلها الشهدية (أعضاء الرأس) تخلط عصارتها يدهن الورق فتتففع من الصداع العارض من

احتراف الشمس (أعضاء النفس والصدر) ينفع السعال ويسكنه وخصوصا طبخا بدهن
الوزوماء الرمان الحلو وكذلك يسكن العطش الحار

❖ (بلبوس) ❖ (المهاية) يصل ما كول صفار يشبه بصل الترجس وورقه يشبه ورق
الكراث وورده يشبه البنفسج ومنه نوع يبيع التي وقال قوم انه الزيز وقال قوم لا بل هو من
جنس الطخيباز وهو يشبه أن يكون أتايسر هو فلتنقل معانيه الى ههنا (الطبع) طبعه
قريب من طبع البصل ولعله يابس في الاولى مع رطوبة فضلية (الافعال والخواص) منقح
يقوق ويخشن اللسان (الزينة) يطلى على المكلف خاصة في الشمس فينفع وكذلك ينفع لآثار
القروح وهو يخشن الحنك واللسان ويطلى مع صفرة البيض على التاكيل ومع السكتيين
على القروح اللبنية نافع (الجراح والقروح) يقال انه اذا شوى مع رأس سمك الصير وذر على
قروح الذقن قلعا (آلات المقاصل) اذا اتخذ منه ضماد مع الخلل كان صالحا لدهن أو ساط
العسل ويضمد للنقرس وأوجاع المقاصل ويضمد وحده لالتواء العصب وهو ضماد لشدخ
الظفر والاذن ونحوه ويضمده مع السويق (أعضاء الرأس) هو دواء للحزاز وقروح الرأس
ويطلى على الشجاج التي لم تهشم ويخلط مع صفرة البيض فيطلى (أعضاء العين) يستعمل
وحده ومع صفرة البيض للطرفة واذا أضيف اليه الخلل كان دواء جيدا للقرب وأورام الماقي
(أعضاء الغذاء) الحلو الاحمر منه جيد لأمهدة يضمده مع العسل لأوجاع المعدة والمرجود
ويهضم الطعام ويكثر غذاؤه وان لم يكن غذاؤه محمودا لاسما يشبهه واذا لم يستقر أمفص ونفخ
(أعضاء النفس) يبيع الباء

❖ (بزرقطونا) ❖ (المهاية) هولونان شتوي وصيفي والثرية من ايها كان وزن درهمين
(الاختيار) أجوده المكتنز المثلث الذي يرسب في الماء (الطبع) بارد رطب في الثانية
(الافعال والخواص) المقلومنه ملتونا في دهن الورد قابض ويسكن الصداع ضادا بالخل
وهو غاية جدا (الأورام والبثور) يستعمل مضروبا بالخل على الأورام الحارة والنفلة والحمرة
وخصوصا التي تحت الأذان وعلى البلغمية (آلات المقاصل) يضمده لالتواء العصب وتشنجه
والنقرس ولا وجاع المقاصل الحارة بالخل ودهن الورد (أعضاء الرأس) من يضمده الرأس
نفعه من صداعه الحار (أعضاء الصدر) يلين الصدر جدا (أعضاء الغذاء) لها به مع دهن
الورد أو مع دهن اللوز نافع للعطش الشديد الصقراوى (أعضاء النفس) المقلومنه وزن
درهمين ملتونا في دهن الورد يعقل ويتق من السجج وخصوصا للصبيان والمتلعب منه

وأما به نفسه مع دهن البنفسج يطلق (الحبات) يشرب فيمكن لهيب الحيات الحارة
❖ (بويانس) ❖ (المهاية) أن أكثر ما يستعمل منه هو أسله وله أيضا مع وعصارة
وصمغه أقوى من عصارة وقد يخلط بزيت وعري ويسير شراب ويضرب حتى يغلط ويقدار
اعتداله في الغلط جوده (الطبع) حار في الثالثة يابس (الخواص) محلل (الجراح والقروح)
يقشر العظام الفاسدة لشدته بحقيقة وينقى القروح (آلات المقاصل) موافق لأمه ص جدا
(أعضاء النفس والصدر) ينفع من الفضول الغليظة في الصدر ويناسب الرتة وقروحها
مشروبا وضادا (أعضاء الغذاء) ينفع من صلابة الطحال طلاء كاهوا أو ملوقامع الماء الحار

(بسر وبلج) (الماهيية) - ما معروفان ولا يكونان الا في البلدان الحارة (الطبع) باردان يابسان في الثانية والبسر اقبح من القـ ب (الافعال والخواص) ينفع ونحوها اذا شرب على اتره ماء واذا كان خلا اول ما يخلو أحدث قراقررا اكثر ويحدثان السدد في الاحشاء وطبيخ البسر يـ كـن الالهيـب مع حـقـة الحرارة الغريزية ولا كثارتهم بما يولد في البدن اخلاطا غليظة (أعضاء الرأس) البسر صدع وبسكت كثيرة وهما جيدان للعمود واللبة (أعضاء الصدر) هما ريثان للصدر والرتة (أعضاء الفـذـاء) يـدبـغان المعدة ويـحـدثـان سـدد الكبد وهضمهما ايليـهـ والشمش أنـلـ هضمـهـ واغـذـاؤهـ ما يـدبـر والـخـلـو اقل بـطـا (أعضاء النفس) كل واحد منهما ما يعقل البطن خاصة اذا خرج بجل أو شراب عـفـصـ والـبـلـج يغـزـر البول واذا شرب بجل عـفـصـ منع سيلان الرحم ونزف البواسير (الحيات) استعمالهما كثيرا يقع في النافض والقشعريرة

(بنك) (الماهيية) هو شئ يحمل من الهند ومن الجن قال بعضهم انه من اصول أم غيلان اذا تجرقت ساقط (الاختيار) أجوده الاصفر الخفيف العذب الرائحة والايض الرزين ردي (الطبع) حار يابس في الاولى وعند بعضهم بارد في الاولى (الافعال والخواص) يقوى الاعضاء (الزينة) ينقى الجلد وينشف ما تحته من الرطوبات ويبيض راحة البدن ويقطع رائحة النورة (أعضاء الفـذـاء) جيد للمعدة (أعضاء الرأس) يشوش الذهن والعقل

(بطيخ) (الماهيية) هو معروف (الطبع) بارد في اول الثانية رطب في آخرها واذا جفف بزره لم يكن مرطبا بل يجفف في الاولى وأصله مجفف (الافعال والخواص) الضيق منه لطيف والقيـ كـثـيف والبطيخ الغير النضيج في طبع القنـاء وفيه تقسيم كيفما كان والهليون أفضل خلطا من سائر ولحمه منضج جال ونحو ما يزره والنضيج وغير النضيج منه جاليان وبزره أقوى جلاء ويستعمل الى أي خلط وافق في الماددة وهو الى البلغم أشد ميلا منه الى الصفراء فكيف الى السوداء والهليون لا يستعمل سريعا (الزينة) ينقى الجلد وخاصة بزره وجوفه أيضا وينفع من الكلف والهبق والحرارة ونحوها اذا جفف جوفه كما هو دقيق المنطة وجفف في الشمس (أعضاء العين) قشره ياصق بالجمجمة فيمنع النوازل الى العين وهو غاية (أعضاء الفـذـاء) هو مقبى وخاصة أصله فان درهمين منه بشراب يـصـر لـا لـيـ بـلا صـف اذا شرب منه أو بولوس والبطيخ اذا لم يستمر أجسادا ولا الهضة والهليون بطيـ الانضمام الا اذا كل مع جوفه وغذاؤه أصل خلطه أوفق ويجب أن يتبع طعاما آخر فان البطيخ اذا لم يتبع شيئا آخر غنى وقيا وليس شرب عليه المهرورس كنجينا والمرطوب كـنـدرا أو زنجبيل امر في والشراب العتيق الريحاني (أعضاء النفس) يدر البول فضيحه وينتفع من الحصاة في الكلية والمثانة اذا كانت صغارا لاسيما من حصة الكلية والهليون أقل ادرازا وأحلى وأسرع انحدارا لاسيما الرخومنه (السموم) البطيخ اذا فسد في المدة استحال الى طبيعة مـحـبة فيجب اذا ثقل أن يخرج بسرعة والاولى أن يتقي بما يمكن

(بيض) (الماهيية) معروف (الاختيار) أفضله الطري من بيض الدجاج وأفضل ما فيه لحمه وأفضل صنعته ان لا يبعث بالشمى وبمديض الدجاج بيض الطير الذي يجري مجراه

كالتدرج والمدرج والقيح والطيج فأما بيض البط والسمك فهو رديء الخط (الطبع) هو
الى الاعتدال وبياضه الى لبرد وصفته الى الحروهما رطبان لاسيما البياض وأيسرها بيض
الوز والنعام (الانعام والخواص) فيه قبض وخصوصا في عمقه المشوى وبياضه يمكن
الابجاع اللاذعة لغريته ولانه ينشب ويثقي فلا يزول سر يعا كالبن والاعتدال ببطا هضمها
وأكثر عذام وأفضلها النيمبرشت وهو سريع النقوذ (الزينة) ينطل ببياضه فيمنع سقوط
الشمس لونه ويزيدوا اذا شويت الصفرة وصفت بعمل كان طلاء للكلف والسواد ويض
المبارى خضاب جيد فيما يقال فيجرب وقت صلاحه لذلك بضبط صوف ينفذ فيه ويترك حتى
ينظر هل يعود وكذلك ييض اللاناق فيما يقال (الاورام والبثور) يقع في موانع الاورام
وفي الحلقن لقروح والاورام ويطل على الجربة بالزيت (الجراح والقروح) ينفع من جراحات
المقعدة والعانة وحرق النار يستعمل بصوفة فيمنع التقرح وكذلك في حرق الماء أيضا
(آلات المفاصل) يلينان العصب وينفخان في جميع أوجاع المفاصل (أعضاء الرأس) يقع في
أودية قواطع نزف غشاء الدماغ وينفع من الزكام وصفرة ييض الدجاج تنفع من الاورام
الحارة في الأذن ويقال ان ييض السلقاة البرية ينفع من الصرع (أعضاء العين) يياضه
يمكن وجع العين وصفته مع الزعفران ودهن الورد تنفع جدا من ضربان العين ومع دقيق
الشعر ضمدا يمنع النوازل عن العين وكذلك يطلى بالكندر على الباهية لتوازل العين (أعضاء
النفس والصدر) ينفع من خشونة الحلق نيمبرشته ومن السعال والتوصة والسل وبهوجة
الصوت من الحرارة وصيقه للنفس ونقت الدم خاصة اذا بحيث صفته مفقودة وييض
السلقة البرية مجرب لسعال الصبيان (أعضاء الفم) المطبوخ كاهو في الخلق ينفع من
انصباب المواد الى المعدة والامعاء وينفع خشونة المريء والمعدة وشويه ينقلب الى الدخانية
(أعضاء البفض) مطبوخه كاهو في الخلق ينفع الاسهال والسحب وصفته تنفع قروح
الكلبي والمثانة ولا سيما اذا تحسنى والمشوى منه على رماد لدخان له ينفع من الاستطلاق
اذا أكل مع بعض القوابض وماء الحصرم وينفع من خشونة المثانة ويحتمل ببياضه
مع الكليل الملك لقروح الامعاء وعقوتها وينفع من جراحات المقعدة والعانة ويحتمل منه
قتله مغموسة فيه وفي دهن الورد لورم المقعدة وضربانه ويض من يياض البيض فرزجة
يدهر الحنة فينفع من قروح الارحام ويلين الرحم واذا تحسنى كاهو ينفع من نزف الدم وبول
الدم وجميع البيض لاسيما ييض العصارف يزيد في الباء ويقال ان ييض الوز اذا خلط بنيت
وقطر فارتا في الرحم ادر الطمث بعد أربعة أيام

(بل) (المهية) قال الهندي انه قناء هندي وهو مثل قناء الكبر وهو صريش به
الزنجبيل (الطبع) حار يابس في الثانية وعذب بعضه في الثالثة (الانعام والخواص) قابض
يقوى الاشياء (آلات المفاصل) نافع من صلابة العصب ورطوبته وأمراضه الباردة مثل
الافالج والقوة (أعضاء الفم) يوقد نار المعدة وينفع من القيء ويدخل في الجوارش (أعضاء
النفث) يعقل البطن ويفش الرياح
(بليل) (المهية) قريب الطبع من الالمج ولبيه حلو قريب من البنفيق (الطبع)

بارد في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) فيه قوة جلاء تملطفة وقوة قابضة (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة بالذبج والجمع وينفع من اذترحاته ورطوبتها ولا شيء أذيبغ للمعدة منه (أعضاء النفض) وجماعقل البطن وحسد بعضهم يلين فقط وهو الظاهر وهو نافع للمعدة المستقيم والمفتلة جدا

❖ (بازورنجويه) ❖ (الطبيع) حار يابس في الثانية (الافعال والخواص) ينفع من جميع العلل الباغمية والسوداوية (الزينة) يطيب النكهة جدا (الجراح والقروح) ينفع من الجرب السوداء (أعضاء الرأس) ينفع من سددا الدماغ ويذهب الجرب (أعضاء الصدر) مفرح وهو لقلب يذهب الخلقان (أعضاء الغذاء) يعين على الهضم وينفع من القواق (الابدال) يده في التقريح وزنه ابريسم وثلاثون قشور الا ترح

❖ (باذنجان) ❖ (المهاية) معروف (الاختيار) الحديث أسلم والعتيق منه ردي وطعمه وطبعه كالقلى (الطبيع) عند ابن ماسرجويه بارد لكن الصحيح ان قوته القالية عليه الحرارة واليبوسة في الثانية لمرارته وحرافته (الافعال والخواص) يولد السوداء ويولد السدد (الزينة) يفسد اللون ويسود البشرة ويصفر اللون وما كان من الباذنجان صغيرا فكله قشر ويورث السكف (الاورام والبثور) يولد السرطانات والصلابة والجدام (أعضاء الرأس) يولد السداع والسدد ويثر القمم (أعضاء الغذاء) يولد سددا الكبد والطحال الا المطبوخ في الخل فانه رما فتح سددا الكبد (أعضاء النفض) يولد البواسير لكن يصيق اقاعه الجففة في الظل طلاء نافع للبواسير وليس للباذنجان نسبة الى اطلاق أو عقل امكنها اذا طبخت في الدهن اطلقت أو في الخل حبست

❖ (برايح) ❖ (المهاية) هومن الرياحين (الافعال والخواص) نطوله يحصل النفع من كل موضع (أعضاء الرأس) ففاحه جيد لارايح العليضة في الرأس واذا شم ورقه يفعل كذلك (أعضاء النفض) يطلق البطن

❖ (بوزيدان) ❖ (المهاية) دواء خشبي هندي فيه مشابة لقوة البهن (الاختيار) جيده الابيض الغليظ الكثير الخطوط النتن وأما الاملس الدقيق العود القليل البياض فردى ويفشونه بالاعبسة البربرية (الطبيع) حار في الثانية يابس في الاولى (الخواص) ملطف (آلات المفاصل) نافع من وجع المفاصل والقرس (أعضاء النفض) يزيد في الباء (العموم) نافع من السموم

❖ (برنك السكالي) ❖ (المهاية) حب هندي أو سندي وهو نوعان صغار غير مقشنة وكارمة مقشنة وأفضلها الصغار (آلات المفاصل) يقطع البلغم من المفاصل وهو في ذلك غاية (أعضاء النفض) يسهل البلغم من الامعاء والديدان وحب القرع وهو قوي في ذلك جدا

❖ (بوقيصا) ❖ (الطبيع) بارد (الخواص) جال وفيه قبض وفي خلاف غمرته رطوبة (الزينة) يجلو الوجه (الجراح والقروح) يجعل على الجرب المقروح مسحوقا ويلقى الجراحات لقبضه وجسالاته وخاصة قشر ثمرته ويرش به وينتسلط بطبخ أصله وورقه على العظام المكسورة (أعضاء النفض) قشرته الغليظة تسهل البلغم اذا سقى مثقالا بماء

بارد أو شراب ويصافي

❖ (برار) ❖ (المهاية) هو الذي يسمى كالجشم أي عين البقر ورده أصفر الورق أحمر الوسط
أخضر من ورق البابونج (الطبيع) حار في الثانية يابس في الأولى (أعضاء الرأس) ينفع شحمه
من الرياح العليقة في الرأس

❖ (بوصير) ❖ (الخواص والأفعال) محلل لاسيما الذهبي الزهر ويجلبو باعتدال (الزينة)
البري منه يحمر زهره الذهبي الشعر (الأورام والبثور) طيبخ ورقه ينفع من الأورام (الجراح
والقروح) يضمده بالعسل على القروح والجراحات (آلات المقاصل) طيبخه ينفع من شدة
العسل (أعضاء الرأس) يتمضمض بطيبخه لوجع الأسنان (أعضاء العين) طيبخه ينفع من
الرمح الحار (أعضاء النفس) طيبخه ينفع من السعال المزمن (أعضاء التنفس) الأبيض
الورق والأسود الورق منه نافع للأسهال المزمن

❖ (بنج) ❖ (المهاية) أرؤه وأخبئه الأسود ثم الأحمر والأبيض أسلم وهو الذي يستعمل
والأولان لا يستعملان وزهر الأسود أرجواني وزهر الأحمر أصفر وزهر الأبيض أبيض
أولى الصفة وفي المستعمل رطوبة دهنية (الاختيار) أجوده الأبيض فإن لم يوجد
استعمل الأحمر ويحبب الأسود دائما تكن عصارة أغصانه ربما استعملت بدل الأفقون
(الطبيع) الأسود بارد يابس في آخر الثالثة والأبيض في أولها (الأفعال والخواص)
مخدر يقطع النزف ويسكن بخديره الأوجاع الضربانية (الزينة) يدخل في التسمين لعقده
وأجماده (الأورام والبثور) يسكن أوجاعها ويحلل صلابة الخصيتين وينفع من الحكة
(آلات المقاصل) مسكن لوجع النقرس طاموش وبشر بالثلاث قراريط منه بماء العسل قبل
وان شرب من ورقه ثلاثة أو أربعة بطلاء أبرأ أكلة العظام (أعضاء الرأس) عصارة أي
جنس منه أخذت مسكنة لوجع الأذن ومع الخل ودهن الورد لوجع الأسنان وكذلك بزهره
وأصفر له مطبوخ في الخل ودهنه في جميع ذلك وهو يسكن وان أكل من ورقه شيء لدهن خلط
العقل وكذلك ان احتقن بطيبخ ورقه ودهنه يتطرق في الأذن فيسكن وجعها (أعضاء العين)
يطلى على العين عصارة ورقه أو بزهره فيسكن أوجاع العين الصعبة ويستعمل زهره أو ورقه
أو بزهره طلاء على الجبهة فيمنع النوازل إليها (أعضاء النفس والصدر) اذا شرب من بزهر البنج
أنولوسين تنفع من ثقت الدم المفرط ويضمد بورة في أورام الثدي وربما وقع في أدوية تسكين
السعال ويألى على أورام الثديين التي بعد الحبل فيمنعها ويذهبها (أعضاء التنفس) عصارة
لوجع الرحم ويقطع نزف الدم منه ويضمد بورقه على أورام الخصية (السجوم) سم يخلط العقل
ويطال الذكر ويحدث خناقا وجنونا

❖ (بنقة) ❖ (المهاية) شبيهة القوة بالعدس وأعسر منه انمضاما (الطبيع) معتدل
الى اليبس (الأفعال والخواص) قابض كالعدس ويولد السوداء (آلات المقاصل) جيد
للمقاصل تضعده القليل والقثوق للصبيان (أعضاء التنفس) يعقل البطن

❖ (بط) ❖ (المهاية) نوع من الطيور (الطبيع) حار مضن من جميع الطيور والاهلية
قال بعضهم هو يسخن البرود ويورث الحرور (الأفعال والخواص) شحمه عظيم في تسكين

الوجع وتكسين اللذع في عمق البدن وهو افضل شحوم الطير ولحمه يكثر الريح وقا نصته كثيرة الغذاء (الزينة) تحببه يسنى اللون ولحمه يسمن (أعضاء النفس والصدر) يسنى الصوت (أعضاء الغذاء) لحمه بطيء في المعدة ثقيل وخصوصا لحم الوز وأخف ما فيها وأجوده هي الاجنحة واذا انضمت لحم هذه الطيور كان أغذى من جميع لحوم الطير (أعضاء النفس) يزيد في الباء ويكثر المني

❖ (برشياوشان) ❖ (المهاية) حشيشة دقيقة متنبها حياض المياه والشلوط والانهار وفي داخل الآبار يشبه الكزبرة الرطبة لكن قضاياها حرا الى السواد بلا ساق ولا زهر ولا نور تذهب قوتها بسرعة (الطبع) قال جالينوس هو معتدل وأقول ربما مال الى الحرارة ويؤسرة يسيرة جدا (الافعال والخواص) محلل ملطف مفتح وفيه قبض ويمنع السيالات واذا خلط بعلاف الديوك والسحابة واها على الهراش (الزينة) رمادها خلل والزيت لدها الشعلب ودها الحية وهو مع دهن الاس والشراب يطول الشعر ويمنع انتشاره (الاورام والبثور) نافع من الديلات ويبدد الحنازير (الجراح والقروح) ينفع من النواصير والقروح الخبيثة والرطبة (أعضاء الرأس) ينفع ما عدا من الحزاز (أعضاء العين) ينفع من القرب (أعضاء النفس والصدر) ينقي الرئة جدا وينفع السعال (أعضاء النفس) نافع مع الشراب لسيلان الفضول الى البطن والمعدة وينفع من وجع الطحال وينفع من اليرقان (أعضاء النفس) يدر البول ويفتت الحصى ويذر الطامث ويخرج المشيمة وينقي النقص ويقطع النزف وعند الاكثر يعقل البطن وعند ابن ماسويه يسهل البطن (السهوم) هو بالشراب ينفع النوش ونوش الحيات والكلاب السكلية والهوام الاخرى (الابدال) بدله في الربو وزنه ينفع مع نصف وزنه وبالسوس

❖ (بازروج) ❖ (المهاية) هو الحول وهو معروف ودهنه في قوة دهن الرزنجوش ولكنه اضعف منه وفيه قوى متضادة (الطبع) حار في الاولى الى الثانية يابس في اول الاولى وفيه رطوبة فضلية يكاد ينفذ ترطيبها الى الثانية لافي الجوهر (الافعال والخواص) فيه قبض واسهال قاته يقبض الا ان يصادف فضلا مستعدا فاذا صادف خلطا سهلا وفيه تحليل وانضاج ونفخ وبسرعة الى النعق ويولد خلطا ردينا سوداويا ويزره ينفع من تتولد فيه السوداء (الاورام والبثور) ينفع بالخل ودهن الورد اذا طلى على الاورام الحساسة (أعضاء الرأس) عصارته قطورا نافع للرعاف لاسيما يجمل خمر وكافور فتسببه ويذهب الطرش وهو بما يمكن العطاس من مزاج ويحركه من مزاج (أعضاء العين) ينفع من ضربان العين ضمادا ويحدث ظلمة البصر ما كولا اغلظ وطويته وتقبيرها وعصارته تقوي البصر ككلا (أعضاء النفس والصدر) يقوى القلب جدا ويخفف الرئة والصدر واسكرجة من مائه ينفع من سوء النفس ومائه جيد للنفت الدموي ويذر اللين (أعضاء الغذاء) عسر الهضم سريع العقوبة ردي للمعدة وخصوصا ما هو رقه (أعضاء النفس) يعقل فان صادف خلطا مستعدا سهلا ويذر ويضر بالمعدة ويزره ينفع من عسر البول (السهوم) يوضع على لسع الزناير والعقارب وتبين البحر ❖ (برطاني) ❖ (المهاية) قيل انه بستان اقروز وقيل ان ورقه يشبه ورق الخاض

البرى لكنه اقرب الى السوادواحسن (الافعال والخواص) ورقه قابض في غاية (الجراح والقروح) يمدل الجراحات والقروح (اعضاء الرأس) عصارته اجودنى لقروح التي في القسم العتيقة والقلاع ويجب ان يتخذ منها رب يتفع من القلاع غاية النفع .
(يلون) (المهاية) هذا هو العرفج البرى وهو من اليتوعات وبزره نارى كالييتوعات (اعضاء النقض) يسهل البطن

(بقلة الحقاء) (المهاية) معروفة (الاختيار) عصارته الباغ ما فيها فعلا (الطبع) باردي في الثالثة وطب في آخر الثانية (الافعال والخواص) فيها قابض يمنع النزف والسيلانات المزمنة وغذاؤها قليل غير موفور وهي قامة للصرا جدا (الزينة) يحك بها النائل قتلها بحاصية لا بكيفية (الاورام والبثور) ضامدا للاورام الحارة التي يتعوق على السداد والعمرة (اعضاء الرأس) يتفع للبثور في الرأس غسلا به بمزجها بشارب ويذهب الضرر من بقايسه للشونة ويسكن الصداع الحار الضرباني (اعضاء العين) ينفع من الرمى ويدخل في الاكمال والاكثر منه يحدث الفشاوة (اعضاء النفس) عصارته تنفع نفث الدم بقوتها العفصة (اعضاء الغذاء) يتفع التهاب المعدة شربا وضامدا وينفع الكبد الملتعبة وينفع في المراري ويذهب الشهوة (اعضاء النقض) يحقن به لسحب الامعاء والاسهال المراري وينفع من اوجاع الكلى والمثانة وقروحها ويقطع في اكثر شهوة بل قوة الباء وزعم ماسرجويه انه يزيد في الباء ويشبه ان يكون ذلك في الاخرجة الحارة اليابسة وهو يحبس نزف الخبيض وينفع من حرقة الرحم وينفع ماؤه من الجواسير الدامية وعصارته تقخرج حب القرع وان شويت البقلة الحقاء واكت قطعت الاسهال (الحيمات) ينفع من الحيمات الحارة

(نبق) (المهاية) هو معروف ارضيته اكثر من ارضية الجوز وهو اغذى من الجوز لانه اشدا كثارا واقل دهنية وابطا انمضاما (الطبع) هو الى الحرارة والى اليبوسة ميل (الافعال والخواص) يتولد منه المرار وفيه قبض اكثر مما في الجوز وفيه نفخ وتزايد رياح في البطن الاسفل (الزينة) تخضب سراقته الشعر (اعضاء الرأس) مصدع يقلى ويؤكل مع قابل فلعل فيمنضج الزكام قال بقراط النبق يزيد في الدماغ (اعضاء العين) زعم قوم انه يطلى على يافوخ الطفل الازرق العين فيذهب الزرق (اعضاء النفس) يؤكل بماء المثل فينفع من السعال المزمن ويعين على النفث (اعضاء الغذاء) يطلى الهضم بهج التي وهو ابطا هضم من الجوز (اعضاء النقض) قشره قابض يعقل البطن (السهوم) ينفع من النهوش وخصوصا مع التين والسذاب للدغ العقرب

(بضكشت) (المهاية) نبات يكاد لعظمه ان يكون شجرا وينبت في المواضع القريية من المياه واغصانه صلبة وورقه كورق الزيتون الا انه ألين ولا تدخل عيسدانه في الطب بل زهره وورقه وقرته وسائر ما يستعمل منه فيه لطافة وحرارة وعفوية وهو دون السذاب اليابس (الطبع) حار في الاولى باس في الثالثة (الافعال والخواص) ملطف محال مفتح للارياح لا يفتح فيه البتة وفيه تفتح مع قبض (الزينة) منق للون (آلات المفاسل) يعضد مع ورقه لاتواء العصب ويذهب الاعياء (اعضاء الرأس) يصمدع ويسبت شربا واذا خضع به نفع

الصداع والمقل منة اذا اكل كل قل تصديه (أعضاء الصدر) هو مما يكثر الاين مع ثقيله للمنى
والشربة الى درهم (أعضاء الغذاء) يفتح سد الكبد وسد الطحال وهو نافع جدا الصلابة
الطحال اذا شرب منه بالسكرين مقدار درهمين وينفع من الاستسقاء (أعضاء النفس)
يجلس في طيبه لوجع الرحم وأورامها ويحرق الحنق واذا فرض تحت الظهر شئ من قضبان
منع الاحتلام والاعطاش ويندخن للنساء عند شدة الشهوة وهو مدر وينفع لاسيابزره من
شقاق المقعدة ويضد به مع السمن الصلابة الخصبية لاسيابزره (السموم) ينفع من اسع
الهوام والحيات اذا شرب منه درهم وكذلك من عض الكلب الكلب والسباع ضعادا
ودخان ورقه يطرد الهوام جدا

❦ (بسايج) ❦ (المهاية) عود دقيق اغبر ذوقه الى السواد والحجرة اليسيرة والى
الخصرة ذوقه كاللودة الكثيرة الارجل وفي مذاقه حلاوة مع قبض قال بعضهم انه ينبت
على شجرة في الغياض وقبل ينبت على الاجار (الاختيار) اجوده الغليظ مثل الخنصر
والضارب الى الحجرة والصخرة المستنزل الطرى الذى فيه حرارة خفيفة وعذوبة مع عفوصة
وفي طعمه قرنفلية (الطبع) حار في الثانية يابس في الثالثة بالغ في التجميد (الافعال
والخواص) يحلل منضج يحلل النفع والرطوبات (آلات المفاصل) ضاده نافع لالتواء
العصب (أعضاء النفس) يسهل السوداء يلاصق ويسهل بلغمه او كيمو ساما ثيا يطبخ في مرقة
الدب أو مرقة السمك للقولنج أو مرقة البقول وان ذرأه على ماء القراطن وشرب أسهل
مرة وبلغما والشربة منه ست كرات والكرمة ست قرار يربط الى درهمين ويجب ان يسقى
بشراب العسل الممزوج بالماء وقبله شئ من الطرخنج وفي المطبوخ الى أربعة دراهم (الابدال)
بله اقمون ونصف وزه ملح هندي

❦ (بسد) ❦ (المهاية) معروف منه أجرو منه أسود ومنه أبيض (الطبع) بارد في الاولى
يايس في الثانية (الافعال والخواص) قابض يمنع النزف وتجفيفه أكثر من قبضه قاب تجفيفه
شديد (الجراح والقروح) يقطع اللحم الزائد (أعضاء العين) يقوى العين بالبلادة والتشفيف
للرطوبات المستكنة فيها وصالح محرقه المغسول ويجلو نار الشروح ويصلح للدمعة (أعضاء
النفس) يمسس نفث الدم ويعين على النفث وكذلك الاسود لاسجا محرقه المغسول وهو من
الادوية المنقوية للقلب النافعة من الخفقان (أعضاء الغذاء) بالماء لورم الطحال فهو نافع له
(أعضاء النفس) ينفع من قروح الامعاء

❦ (بيش) ❦ (المهاية) سم قاتل (الطبع) في الغايه من الحرارة واليبوسة (الزينة) يذهب
البرص طلاء وشربا من جوارشة البزر جلى وكذلك ينفع من الجذام (السموم) سم يفسخ
شارب والشربة منه أكثرها نصف درهم وعندي ان أقل منها يقتل ترياقه قارة البيش وهي
قارة تتغذى به والسماني تغذى به ولا يمرت منه ودواء المسك يقاومه من جملة المجهونات
في معنى ذلك

❦ (بلوط) ❦ (المهاية) هو معروف وقابض والشاهبلوط أقله قبضا وأشد ما في البلوط قبضا
هو جفته وهو قشره الداخل (الطبع) البلوط بارد يابس في الثانية وبرده في الاولى وفي

الشاهبلوط قليل حرارة خللونه وورق البلوط أشدة ضاؤاقل تجنيقا (الاقعال والخواص)
 في الشاهبلوط جلاء وفي جيمه نفع في البطن الاسفل وقبض ويمنع التزوق وخصوصا جفته
 وكاهامقوية للأعضاء الشاهبلوط بطي الهضم وهو أحسن غذاء فان خايط بسكر جاد غذؤه
 قال جالينوس هو أغذى من جميع الحبوب حتى أنه يقارب حبوب الخبز لكن الشاهبلوط
 لما فيه من الحلاوة أغذى منه على أن غذاء جميعه غير محمود للناس بل عسى أن يحمده غذاءه
 للفتاير ومن الناس من اعتاد تناول ذلك على أنه يجعل الخبز ذلك ولا يصره وينتفع بذلك
 (الأورام والبثور) هو مع شحم الجدى أو الخلد أو زير المخل ينفع الصلابات وغرة البلوط تنفع
 في الابتداء للأورام الحادة (الجراح والقروح) يمنع سعال القلاع والدروح الساعية إذا
 أحرق واستعمل وورق البلوط يلزق الجراحات إذا سحق ونثر عليها (أعضاء الرأس) مصدع
 لحقنه البخارعة للطبيعة (أعضاء النفس) ينفع من قف الدم (أعضاء الغذاء) ينفع من
 رطوبة المعدة (أعضاء النقص) يعقل وينفع من السجج وقروح الأمعاء وتزف الدم ويغزر
 البول (السموم) ينفع من سموم الهوام وطبيخ قشر مع ابن البقر ينفع من سم سمسم ارمينية
 ولحم الشاهبلوط جيد للسموم

❖ (بسياسة) ❖ (الماهية) يشبه أوراقا مراكمة متعصنة ياسة الى حرة وصفرة كقشور
 وخشب وورق يحذى اللسان كالكتابة يجاب من بلاد الصين قال ابن ماسويه هو قشور
 جوزبوا قال مسيح هو شبه القوة بنا ومشك والعاف منه (الطبع) قال بولس معتدل وقال
 غيره حار يابس في الثانية ولا شدة في حمره ويسه (الانفعال والخواص) يحلل المفعخ وفيه قبض
 (الأورام والبثور) يحلل الصلابات الغليظة اذا وقع في القيروطى يشمل ذلك (الزينة) يطيب
 النكهة (أعضاء الرأس) مع دهن البنفسج يستعط به لصداع الكائن من رياح غليظة في
 الرأس ومن الشقيقة (أعضاء الغذاء) يتوى الكبد والمعدة (أعضاء النقص) يعقل المبطلون
 وينفع من السجج وهي جيدة للرحم

❖ (بزرگان) ❖ (الماهية) قوية قريية من قوة الحلبة (الطبع) حار في الاولى معتدل في
 الرطوبة واليبوسة وقيل ان طيخ الكان هو طيخ رطبه وفيه رطوبة فضلية (الانفعال
 والخواص) منضج ويحلو وينفع لرطوبته الفضلية حتى مقلبه مع قبض في مقلبه ظاهر
 ومعتدل في غير مقلبه مخلوط بتلين وهو مسكن للأوجاع دون الباليج (الزينة) هو مع
 التطرون والتين ضماد للكاف والبثور اللبية ويمنع من تشنج الأنفاس وتشنجتها وتقرحها
 اذا خلط بمنله حرق ويمنع غسل (الأورام والبثور) يلين الأورام الحارة ظاهرة وباطنة
 والأورام التي خلف الأذن به لرماذ والأورام الصلبة (آلات المفاسد) ينفع التشنج
 وخصوصا تشنج الأنفاس اذا خلط بشحم وعسل (أعضاء الرأس) دخانه ينفع من الزكام وكذلك
 دخان الكان نفسه (أعضاء النفس) ينفع من السعال البلغمي وخصوصا المحمض منه (أعضاء
 الغذاء) ردى للمعدة وعسر الهضم قليل الغذاء (أعضاء النقص) مقلبه يعقل البطن وغير
 مقلبه معتدل وادراره ضعيف لكنه يقوى بالقي اذا تناول مع عسل وفلا حرك الباه ويحقن
 الرحم بطيخه ويجلس فيه فينتفع بغير لزع فيه وأورام وكذلك الأمعاء وينفع من قروح

النامية والكلى وطبخ بزرا الكتان اذا حقن به مع دهن الورد عظمت منفعة في قروح الامعاء
 (بردى) (المهية) هو معروف ومنه يتخذ القرطاس وهو في قوة القرطاس والمحرق
 منها أشد نجاسة (الطبع) بارد يابس (الافعال والخواص) يتبع من التزف وينعمه رماده
 (الجراح والقروح) يذره على الجراحات الطرية فيدمها واوقد ينقع في الخل ويجفف ويدخل في
 الناصور وجميع القروح الساعية والجراحات (اعضاء الرأس) رماده نافع من أكلة الفم
 (اعضاء النفس) رماده يحبس نشت الدم (اعضاء التنفس) يؤخذ ويلف بكتان ويترك حتى
 يجف ثم يوضع على البواسير فينقعها

(باقلا) (المهية) منه المعروف ومنه مصري ونبطي وهندي والنبطي أشد قبضا
 والمصري أرطب وأقل غذا والرطب أكثر فصولا ولولا بطهضه وكثرة نفعه ما قصر في التغذية
 الجديدة عن كشك الشمر بل المتولد منه دمه أغاظ وأقوى (الاختيار) أجوده الصمين الأبيض
 الذي لم يتسوس وأردؤه الطري واصلاحه اطالة تنقعها واجادة طبعه وأككله بالقفل والملح
 والحليب والصعتر ونحوه مع الادهان واما الهندي فيدخل في الادوية المقيمة والمطابقة فحسب
 على وزن مخصوص (الطبع) قريب من الاعتدال وميله الى البرد واليبس أكثر وفيه رطوبة
 فضلية خصوصا في الرطب بل الرطب من حقه أن يقضى ببرده ورطوبته والقوم الذين يجعلون
 برد الباقلا في الدرجة الثانية مقرطون (الافعال والخواص) يجلو قلبا وينفع جدا وان
 أجيد طبعه وليس ككشك الشمر فان الطبع الشديد المكرر الممايز يل نفعه لكن الباقلا اذا
 قشر طبعه ثم طحن في القدر بلا تحريك قلت نفعته والمقلي منه قليل النفع ولكنه ابطأ نفعه
 والمطبوخ منه في قشره كثير النفع ولعل دقته أقل نفعنا والنبطي أشد قبضا وقشره أقوى
 قبضا ولا يجلو والمصري أقبض الجميع وفيه جلاء ويتولد منه لحم رخو ويدخل اخلطا غليظة وقد
 قضى بقراط بمجودة غذائه وانحفاظ العصية واذا قشر وشق بنصفين ووضع على نرق قطعة
 ومن خواصه ان يبض الدجاج اذا علفت منه فانه يرى احلاما مشوشة وانه يحدث الحكمة
 خصوصا طرية (الزينة) اذا ضمد الشعر بقشره رقيقه واذا ضمد به عانة لم يمتنع نبات
 الشعر وكذلك اذا كر على الموضع المملوق ويجلو اليه في الوجه لاسيما مع قشوره والكلف
 والنفس ويحسن اللون (الاورام والبنور) يضمده بالشراب على ورم الحمية (الجراح والقروح)
 ينفع من قروح العسل (آلات المفاصل) ينفع من تشنج العضل ويضمده بطنبوخه النقرس
 مع شحم الخنزير (اعضاء الرأس) مصدع ضار لجميع من يعتريه الصداع والشئ الاخضر الذي
 في جوف المصري منه الذي طعمه مر اذا سحق وخلط بدهن الورد وقطر في الاذن ينفع من
 وجعها (اعضاء العين) هو مع العسل والحلبة ضمد لكمودة العين والطرفة ومع كندر وورد
 يابس ويبيض البيض ضمد للجبوظ خاصة الذي للعدة (اعضاء النفس والصدر) جيد
 للصدر ومن نشت الدم ومن السعال وان خلط مع عسل ودقيق الحلبة ينفع من أورام الحلق
 واللوزتين وضمد به جيد لورم الثدي وتحيين اللبن فيه (اعضاء الغذاء) عسر الانضمام غير بطيء
 الانحدار والخروج وغير ذلك مولد للبرد والمطبوخ بقشره في الخل يمنع القي والهندي يهيئ
 القي غاية (اعضاء التنفس) المطبوخ منه بخل وماء ينفع من الاسهال المزمن خصوصا

إذا كان بقشره وينفع من السجج ولا سيما التبييض وسويقه أيضا ينفع من ذلك كما هو وحده
 وخماده نافع لورم الأنف من خصوص ما يطبوخا بشراب والهندي إذا شرب منه أقل مقدار
 حتى أقل من ثلث درهم فإنه يطلق البطن ويسهل
 (بابلس) (المهية) هو الذي يقال له الخشخاش الوبري والزبدى وهو يفعل فعل
 البتوع في أسنانه (الطبيع) حار جدا (أعضاء النفس) يسهل كالمبتوعات
 (بول) (الاختيار) أنفع الأبول بول الجبل الأعرابي وهو النصب وبول الإنسان أضعف
 الأبول وأضعف منه بول الخنازير الأهلية النخسية وأقواها المعتق وبول الخصى في كل شيء
 أضعف وأجلى الأبول بول الإنسان (الطبيع) حار يابس فيما يقال (الأفعال والخواص)
 كله يجعل بول الإنسان مع رماد الكرم على موضع الترقية فيقف وبول الأبل ينفع من
 من الحزاز غسلا به وكذلك بول الثور (الزينة) يجعلوا بهق جدا (الجراح والقروح) بول
 الجمار للقروح الساعية والرطبة وبول الإنسان أيضا وخصوصا بول معتق وينفع من النقش
 والحكة والبرص لاسيما يورق وماء الحماض وتفسل البول يجعل على الحمة فينفع وينفع
 طلا من الجرب والسعفة والقروح المدودة وقروح التدمية يال عليها ويترك حتى يبرأ (آلات
 المفاصل) ينفع من الأوجاع العممية ولا سيما بول الماعز الأهل والجبلى وخصوصا للتشنج
 والامتداد وكذلك سوط الامتداد (أعضاء الرأس) بول الثور إذا ديف فيه المرو قطر في الأذن
 رقيقا سكن وجهها وكذلك بول الهـ نزعده ومع المرو بول الإنسان المعتق يمنع سيلان القيح
 من الأذن وبول الجمل شديد النقع من الخشم ويفتح سدد المصفاة بقوة شديدة جدا (أعضاء
 العين) يعقد في أنام من فحاش فينفع البياض والجرب خصوصا بول الصبيان وكذلك مطبوخا
 مع الكرات (أعضاء النفس) قالوا إن بول الصبيان الرضع نافع من انتصاب النفس
 (أعضاء الغذاء) وقد رأى إنسان مطبوعا أنه أمر في النوم بشرب بوله كل يوم ثلاث حقنات
 فشرب وعوفي وجرب فوجد مجيبا وبول الإنسان وبول الجمل ينفع في الاستسقاء وهـ سلاية
 الطحال لاسيما مع لبن اللقاح روى لو شربتم من ألبانها وأبولها الصغيم فشربوا وصحوا
 وبول العنز للمسمى به وخصوصا الجبلى لاسيما مع سفل الطيب وكذلك معتق بول الخنزير
 في ثلثة مع شراب قوى (أعضاء النفس) بول الخنزير يفتت الحصاة في الكلية والمثانة ويدبرهما
 وبول الجمار ينفع من وجع السكى وبول الإنسان مطبوخا مع الكرات ينفع من أوجاع
 الأرحام إذا جلس فيها خمسة أيام كل يوم مرة (السموم) بول الإنسان ينفع من نمة الأفي
 شربا وتصب أيضا عليها وخصوصا الأفاقي الضربة ومع نظرون على عضة الكلب وكل عضة
 واسعة والمعتق منه نافع في السموم كلها والارنب البحري
 (بزاقي) (المهية) القوى القمل هو الذي للبائع على الريق وخصوصا من مزاج
 حار (الجراح والقروح) نافع للقوبا (أعضاء العين) ينفع من الطرفة والبياض (السموم)
 يقتل الهوام كلها والحية والعقرب
 (بهر الحوان) معروف (الزينة) بهر الضب ينفع من البرص والكلف بجلاته
 وبهر الجمل ينفع إن سقى لذلك ويطل الثايل (أعضاء الرأس) بهر الضب ينفع من الحزاز

بجلاته وبهر الجبال يقطع الرعاف واذا شرب مع أدوية الصرع تنفع (اعضاء العين) بهر
الضرب بجلو يبيض العين (الجراح والقروح) بهر الجبال يحلل البثور والقروح وكذلك
بهر الغنم على الشهيدة (الاورام والبثور) بهر الماعز يحلل الخنازير بقوة وكذلك بهر الجبال
وبهر الغنم للحمرة (آلات المفاصل) بهر الجبال يسكن أوجاع المفاصل وأورامها (اعضاء
النفس) بهر الماعز يابس صوفة يمنع سيلان الرحم (السموم) يقوم بهر الماعز طبخا لاوقية
منه في خنس سكرجات خرا أسود والطري منه أيضا ويضمد به نهشة الافعى المعطشة وبهر
الغنم المحرق لاسيما مجونا بالخل يطلى به على عضة الكلب الكلب

❖ (بصل الزير) ❖ (المهاية) يشبه بصل القار في قوته وطعمه ويستعمل بدله وهو أضعف
منه (أعضاء النفس) يسكن أوجاع الرحم الباردة (السموم) ينفع من السموم وللسع
العقرب والرتيل لا شربا وضعا اذا خلط بالطين

❖ (بنات وردان) ❖ (أعضاء النفس) ينفع من أوجاع الارحام والكلبي بعد أن يكسر
تخلط له زيت وموم ومع البيض فلا تصلب ويدرب البول والطمث ويسقط وينفع مع قرد مانا
البواسير (الحيات) نافع للنافض (السموم) ينفع من سموم الهوام (الابدال) بدله قديدور
❖ (بدا سفان) ❖ (المهاية) هو يدل كشت بركشت تفخذ الزنج منه أسورة وهي خشبية
❖ (بذلة يهودية) ❖ (الطبع) حرارته فوق الاعتدال

❖ (يش موش بوس) ❖ (المهاية) أما بوحا خشية تنبت مع اليش فأى يش جاوره لم ينثر
شجره وهو أعظم ترياق اليش وله جميع المنافع التي لليش في البرص والجذام وأما يش موش
فانه حيوان يسكن في أصل اليش مثل القارة (الزينة) ينفع من البرص (آلات المفاصل)
ينفع من الجذام (السموم) هو ترياق لكل سم ولا افاعي

❖ (بطباط) ❖ (المهاية) هو عصا الراعي وسنذ كر خواص عصا الراعي عند ذكرنا
وعن العين

❖ (بوش دربندي) ❖ (المهاية) هو شيفاء يجلب من أرمينية يوجد في اختلاف الضان
(الاورام والبنور) يستعمل على الاورام الحارة والبثور الحارة (آلات المفاصل) نافع
لنقرس الحار

❖ (بطم) ❖ نذ كره في فصل الحمام عند ذكرنا الحبة المضرا فهذا آخر الكلام في حرف الياه
وجه ذلك سبعة وخمسون دواء

(الفصل الثالث في حرف الجيم)

❖ (جوز) ❖ (المهاية) الجوز مرور وهو حار ترياق للأحمرورين السكتجيين واضعبي
المعدة المرى بالخل (الطبع) حار في الثالثة يابس في أول الناية ويسسه أقل من حمره وفيه
رطوبة غليظة تذهب اذا عتقت (الافعال والخواص) فيقلوه قبض أكثر وورقه وقشره كله
ما بصر للنزوف وقشره المحرق مجفف بلا ذرع ودهن العتيق منه كالزيت العتيق وجلاله العتيق
قوى (الزينة) الرطب منه ضمد على آثار الضريرة (الاورام والبنور) لبه المعضوغ يجعل
على الورم السوداء المتفرح فينفع (الجراح والقروح) صفحه نافع للقروح الحارة

منشور اعليه اوفى المراهم (آلات المفاصل) مع غسل وسذاب لالتواء العصب (أعضاء الرأس)
مصدع وتقطر عصارة ورقه مسترافى الاذن فينفع من المدة في الاذن قالت الخوزانه ينقل
اللسان وهو مبتر للقم (أعضاء العين) ينقع دهنه من الاكلة والحجرة والنواصير في نواحى العين
(أعضاء النفس) عصارة قشره وريبه ينقع الخناق ويضر بالسعال ودهن العتيق منه يحدث
وجع الحلق وجميع اصناف الجوز يضمه الشدى المتورم وخصوصا الملوكي الكبير
(أعضاء الغذاء) هو عسر الهضم ردى للمعدة والمربى والرطب أجود للمعدة الباردة وأقل
ضررا وذلك اذا قشر من قشره والجوز المربى بالهسل نافع للمعدة الباردة أقول ان الجوز انما
لا يلائم المعدة الحارة فقط (أعضاء النقض) مبتر ويسكن المقص ويجبس لاسيما مقبلوا
وقشره يجبس نرف الطمث والمربى منه نافع للكلى الباردة جدا ورماد قشره ينفع الطمث
شربا بشراب وجولا واذا أكل مع المربى أطلق ولاكثر منه يسهل الديدان وحب القرع
وهو مما ينفع الاعور (الدهوم) هو مع التين والسذاب دواء لجميع السعوم ومع البصل
والمخضما على عضة الكلب الكلب وغيره

❖ (جوزبوا) ❖ (الماهية) هو جوز في مقدار العفص سهل المكسر رقيق القشر طيب
الرائحة حاد (الطبيع) قال مسيح ساريا بس في آخر الثانية الى الثالثة (الافعال والخواص)
فيه قبض (الزينة) ينقى القشر ويطيب السمكة (أعضاء العين) ينفع من السيل وبقوى
العين (أعضاء الغذاء) يقوى الكبد والطحال والمعدة وخصوصا فيها (أعضاء النقض) يعقل
ويدرو ينفع عسر البول واذا وقع في الادهان نفع من الاوجاع وكذلك في القرزجات وينفع النى
(الابدال) بدله السنبل مثله ونصف مثله

❖ (جند بيدستر) ❖ (الماهية) هو خصية حيوان البحر يؤخذ زوجا متعلقا من أصل واحد
وله قشر رقيق يذكر بأدنى مس (الاختيار) المختار منه ما يكون خصيتين معاملة لثقتين
مزدوجتين فان ذلك لا يكون مغشوشا وغشه من الجاوشير والصمغ يهجن بالدم وقليل جند بيدستر
ويجفف في مشاة ومن تولى أحدهما هذا العضو من الحيوان فيجب اذا شق الجلد الذى عليه
أن يخرج الرطوبة مع ما يمتسب فيه وهى رطوبة كالعسل ويجففهما معا (الطبيع) هو
الطف وأقوى من كل ما يسخن ويجفف ويجب أن يكون حارافى آخر الثالثة الى الرابعة يابس
في الثانية (الافعال والخواص) يحلل النقع واذا قمع به سخن البدن والشئ الشهي الذى
في داخله لاذع شديد التحفيز البتة (الاورام والبثور) ينفع من الاورام الحارة (الجراح
والقروح) ينفع من القروح الفتالة (آلات المفاصل) ينقع العصب ويسخن وينفع من
الرعشة والتشنج الرطب والكزاز الرطب والخدر والقالج (أعضاء الرأس) ينفع من النسيان
وليترغس مع خل ودهن ورد ولاسيات وان كان مع حى فانه قدي يقي بهسل وقلقل فينفع
ولا يضر والشربة ملعة ويحلل اصناف الصداع البارد والريحي ضعا دا وبخورا وينفع
من الصم البارد ولائى أنفع للريح في الاذن منه يؤخذ مثل عدسة من جند بيدستر ويداف
في دهن الناردين وبقطر (أعضاء النفس والصدر) ينفع الاستنشاق منه من أورام الرئة
واعلالها (أعضاء الغذاء) يقي بالخل للقواق ويعطش (أعضاء النقض) يذهب المقص سقيا

بالخل ويحلل النفع ويدرا الطمث ويخرج المشيمة اذا سقي درهمان منه مع الذودنقج بالعسل بعد
فصد الصافن فيدر حيثنذبلا ضرر ويخرج الجنين ويزيل برد الرحم وريحه ورد الخصية
(السموم) نافع من لدغ الهوام وهو ترياق خناق الخربق والاعبر الى السواد منه سم ووربما
قتل في اليوم ويوقع من يتخلص منه في البرسام وباد زهره محاض الاترج وايضا خل الخمر وايضا
لين الاتن (الابدال) بدله مثله وج مع نصفه فلفل

(جاوشير) (المهاية) ورق شجرة لا يهضم من الارض ويشبه ورق التين شديد الخضرة
مخمس مقطع الاجزاء متديرة وساقه كالقشة طويلة طليح ساذغب شبيه بالغبار وورقه صفار
جد ا على طرفه اكليل شبيه باكليل الشبث وزهره اصفر ونوره مطيب الرائحة وورقه كثيرة
تتشعب عن اصل واحد غليظ القشر مر الطعم وفي رائحته ثقل ويخرج صمغه بشفق ا أصله
في اول ظهور الساق ولون الصفرة ابيض واذا جفت كان ظاهرها الى لون الزعفران وبما
يشبه هذا الصنف ويعد من اصناف الجاوشير ما فاقس اسقية ليعيون وساقه اذق يصعد ذراعا
ثم يتشعب على مثل اوراق الرازيانج وهو اضعف وايضا فيلوس خبير بيون فانه الذي ورقه
ككورك البابونج الايض ونقاحه ذهبي (الاختيار) اجود ا أصله الايض الحاذي للسان
ولاسخ فيه عطر الرائحة واجود ثمره ما على الساق والحسد الاوسط واجود صمغه المرجحدا
الايض الباطن الزعفراني الظاهر الهش الذي يتصل في الماء والاسود اللين منه معشوش
بالاشق والموم (الطبع) حار يابس في آخر الثالثة (الافعال والخواص) محلل للرياح ملين جال
(الاورام والبثور) يلين الصلابات ونقاحه ملين للبثور (البخراخ والقروح) اصله صالح لادواة
العظام العارية ومع العسل للقروح المزمنة والسار القارسي ونقاحه ايضا للجراحات والبثور
وبالجلة جميع اجزائه نافع من اقروح الخبيثة (آلات المفاصل) يشرب بماء القراطن
او بالشراب لو هن افضل من الضرب قال بعضهم انه ردي للعصب ويشبه ان يكون للعصب
الصحيح دون المرطوب وهو نافع من عرق النساء ويشرب له عصيره ايضا ويذهب الاعماء وينفع
من اوجاع المفاصل كلها والنقرس ضمادا (اعضاء الرأس) نافع لكال الاسنان اذا شوى به
وبسهكن وجعها وينفع من الصداع ومن الصرع وام العبيان (اعضاء العين) يهد البصر
ا كصلايه (اعضاء الصدر) يصفد بورقه على اوجاع الجنب والجاوشير ايضا ينفع من وجع
الجنين والسعال اذا كاما بارد (اعضاء الغذاء) عصيره نافع من صلابة الطحال ضمادا شرابا
مع الخل يطرح منه عشر درجيات في جرق عصير ويصق به دسرين فينفع الطحال جدا وهذا
العصير ينفع الاستسقاء (اعضاء الفض) يلين صلابة الرحم وينفع تقطير البول ويشرب
بنفقة منه بماء لادرار البول والحيض والرحم البارد وثمرته ايضا تقدر الطمث خصوصا مع
الافنتين ويقتل الجنين وخصه صلايه قطه حولا وشربا وهو نافع من اختناق الرحم
ويتمش نفعته وصلاته وينفع من القولنج ويسهل الخام وينفع من الحكة في المثانة (الحيات)
يسقي بماء القراطن للتناض والحيات الدائرة (السموم) يتخذ بالزفت منه مرهم ولصوق بيد
لعضة الكلب الكلاب ومع الزاوند لاوع شربا وكذا في عصيره (الابدال) بدله القنفذ واظن
ان الاشق قريب منه

❖ (جلوز) ❖ (الماهية) هو حب الصنوبر الكبار وهو أفضل غذاء من الجلوز لكنه أبطأ
انهمضاً وهو مر كسب من جوهر مائي وأرضي والهوائية فيه قليلة وينبغي ان يطلب تمام
الكلام فيه من فصل الصادع ذكرنا صنوبر (الطبيع) هو معتدل وفيه حرارة يسيرة
(الافعال والخواص) يغذو وغذاء قوي بالغليظ غير ردي ويصلح للرطوبات الفاسدة في الامعاء
وهو بطيء الهضم ويصلح هضمه اما لالمبرودين بالعلل واما للمعرورين بالطبر فذو يزداد بذلك
جود غذاءه والمنقوع منه في الماء يذهب حدة وسراقة ولذعه ويصير في غاية التغذية حتى ان
الصغار التي لا غذائية فيها تصير بهذا الى الغذائية عن الدوائية وهذه الصغار هي حب
الصنوبر الصغار الموجود في جميع البلدان (آلات المفصل) يبرئ أوجاع العصب والظهر
وعرق النسا وهو نافع للاسترخاء (أعضاء النفس والصدور) ينقي الرئة جدا ويخرج ما فيها من
القبح والخلط الغليظ (أعضاء التنفس) يهيج الباه وخصوصا المري منه وينفع من القيح
والحصاة في المثانة (السهوم) مع الفين أو القير ينفع من لدغ العقرب

❖ (جنطيانا) ❖ (الماهية) يشبه ورقه الذي يلي أصله ورق الجلوز ورق لسان الحمل ولونه
أحمر ووسطه مشرق وساقه أجوف أملس في غلظ أصبع والطول الى ذراعين وورقه معتد
بعضاً من بعض وتعرف في أقماعه وأصله مطاولة شبيه بأصل الزاوند ينبت في الجبال وفي الظل
والندي منها وقيل انها تسمى جنطيانا لأن أول من عرفه جنطين المالك ومنبته في قاع الجبال
الشامخة ويخضع منه عصارة يان يتبع أيا ما في الماء الى خمسة أيام ثم يطبخ ثم يروى ثم يصفى حتى يحقر
كالمعل ويستعمل (الاستخدام) أجوده الرومي وهو أشد حدة وأصلب وهو خشب وعروق
كغلظ الاصبع أكبر وأصغر ولونه أصفر الى السواد ومكسره أشد صخرة يقرّب الربوند مر
(الطبيع) حار في الثالثة يابس في الثانية (الافعال والخواص) مفتح وفسيخ قبض وأصله بالغ
في التنجيد والتلطيف والجللاء (الزينة) أصله يجلو اليق لاصباحاً صلبة المذكورة (الجراح
والقروح) يبرئ الجراحات والقروح المتأكلة وخصوصاً عصارته (آلات المفصل) يشرب
منه درهمان بتراب لانتواء لعصب وهو نافع لمن سقط من موضع عال (أعضاء العين) يتخذ
منه اطوخل للرمد (أعضاء النفس) عصارته درهمين جيداً ذات الجنب (أعضاء الغذاء) مفتح
لشد الكبد والطحال ووزن درهمين منه في التراب لوحع الكبد والطحال وبرد هما وأورامهما
ويصلح شرب أصله المعدة المعثلة من برد (أعضاء التنفس) يدر البول والطمث ويحمل أصله
كشفاة فيخرج الجنين ويسقطه (السهوم) هو أبلغ دواء للسهل والعقب ووزن درهمين
بالتراب نافع من لسع جميع الهوام ومن عضة الكلب كلب وعضة جميع السباع (الابدال)
مثله ونصفه آسارون ونصف وزنه قشور أصل الكبر

❖ (جوزجندم) ❖ (الطبيع) قال بولس له قوة مبردة مطبقة مجنفة قليلة (الافعال
والخواص) يقطع النزف (الزينة) يسهن (الجراح والقروح) يبرئ القوياء (أعضاء التنفس)

يهرج الباه

❖ (جوز الصبر) ❖ (الجراح والقروح) هو ضماد لا فتق (الاورام) ضماد نافع

❖ (جبله نك) ❖ (الماهية) يقرب فعله من فصل الخرق قال قوم هو بزر القريد الاسود

وقشور أصله هو التريد الأصفر ويثبت بالصدور ~~الكتاب~~ الجيد منه هو الهندي وهو يشبه التودري (آلات المفاصل) قد كان بعضهم يسقي منه المفلوج إلى وزن درهمين فيعق (أعضاء الغذاء) هو مقوي وربما قتل بقوة التي (أعضاء النفس) يسهل والشربة منه نصف درهم والدرهم منه خطر (السحوم) فيه قوة هامة

❖ (جوز هندي) ❖ (المهاية) معروف وهو النارجيل (الاختيار) جيده الطري شديد البياض عذب الماء الذي فيه وإذا لم يوجد فيه الماء دل على أنه عتيق ويجب أن يؤخذ عنه قشر له (الطبع) حار في أول الشتاء يابس في الأولى وفيه رطوبة فضلية لا يعذبها بل الرطب منه رطب في الأولى (الافعال والخواص) هو ثقل غير ردي (أعضاء) (آلات المفاصل) دهن العتيق من النارجيل ينفع من أوجاع الظهر والوركين (أعضاء الغذاء) ثقل على المعدة مع قلة مضرة جيد الغذاء وقشر له لا ينضم فلا يؤخذ ويجب أن لا يتناول عليه الطعام إلا بعد ساعة ودهنه الطري أفضل كيموسا من السمن لا يلزج المعدة ولا يرخيها (أعضاء النفس) يزيد في الباء ودهنه للبواسير وخصوصا دهن العتيق لاسيما مع دهن الشمس مشروبا من كل واحد ممتثال وإذا عتق قتل حب القرع والديدان واسهلها ما كولا

❖ (جوز رومي) ❖ ويسمى كبروس (المهاية) يقال إن شجرة الجوز الرومي تنبت في النهر الذي يسمى إيرنداوس وله صمغ يسيل من تلك الشجرة وعند ما يخرج الصمغ يجعد في النهر وهو الذي يسمى أيلقطن ومن الناس من يسميه خوسوفون وهو الكهر با إذا قرئت فاحت منه مراحة طيبة ولونه مثل لون الذهب (الطبع) يهض شديدا في الثالثة ويحذف في الأولى وصمغه بالغ في التهضين وزهره أشد تهضينا (أعضاء الرأس) قال ديسقوريدوس في كتابه إن ثمره إذا شرب بخل ينفع من كان به صرع (آلات المفاصل) إذا تضمد بورقه بالخل ينفع من الضربان العارض من النقرس (أعضاء الغذاء) إذا شرب صمغه منع عن المعدة السيلان (أعضاء النفس) وكذلك إذا شرب صمغه يمنع سيلان الرطوبات عن الأمعاء وهذا الصمغ يقع في المراه

❖ (جوز الطراف) ❖ (المهاية) هو الكزمازك (الطبع) في حرارته كالمعتدل أو في أول الأولى وتحقيقه في آخر الأولى أو فوقه وهو عند قوم بارد في الأولى (الافعال والخواص) جيد يقطع النزف (أعضاء الرأس) يتخضض بالخل لوجع الاسنان (أعضاء الغذاء) طيبضه بالماء وانخل أصلاية الطحال نافع جدا

❖ (جلنار) ❖ (المهاية) زهرة الرمان البري فارسي أو مصري قديكون أحمر وقد يكون أبيض وقد يكون موردا وعصارته في طبيعتها كعصارة لحية التيس قال بواس قوته كقوة شحم الرمان (الطبع) بارد في آخر الأولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) مغرأ يابس لكل سيلان ويولد السوداء (الزينة) جيد للثة الدامية (الجراح والقروح) يمدل الجراحات والقروح العتيقة والعقور والشجوج ذرورا (آلات المفاصل) يتخذ منه لزوق للعنق (أعضاء الرأس) يقوى الاسنان المتحركة (أعضاء الصدر) يمنع نفث الدم جدا (أعضاء النفس) يعقل وينفع من قروح الأمعاء وسيلان الرحم ونزفه (الابدال) يلهجفت البلوط وأقماع

الرمان

❖ (جفت افرد) ❖ (المهاية) شئ صنوبري الشكل في رأسه كالشوكتين ويقال أيضا انه يشبه اللوز ورجما انشق وانفتح (اعضاء النقص) يزيد في الباء جدا

❖ (جسين) ❖ (المهاية) هو حجر الجص صفائحى أبيض مشف و اذا أحرق ازداد لطافة (الطبع) بارد يابس (الافعال والخواص) مغري وضع على فواحى النزوف فيقبض على ما يقال في بابها لانه فيه مع التغيرية قوة لاصقة وقية قبض مع لزوجة واذا أحرق لطيف وزاد تخفيفه (أعضاء الرأس) تغطي به الجمجمة أو يغطي به الرأس فيحبس العاف لاسيما مع الطين الارضي والعدس وهو قسطيد اس بالاس وقايل خل (أعضاء العين) يخلط بيباض البيض كى لا يتجبر ويوضع على الرمذ الدموى (السموم) هو من جملة السموم الحارقة وهو في ذلك غاية

❖ (جمدة) ❖ (المهاية) نوع من الشج فيه حرارة وحدة كبيرة والصغيرة أحدوا مروهي قضبان وزهر زغبى أبيض أو الى الصفرة ملو بزرا ورأسه كالكرة فيه كالشعر الايض ثقيل الراتحة مع ادنى طيب والاعظام اضعف وهو عرايا وفيه حراقة ما والجسلى هو الاصفر (الطبع) الصغيرة حارة في الثالثة يابسة في الثانية (الافعال والخواص) هو مفتخ لطيف وخصوصا الكبير يفتح جميع السدد الباطنة (الجراح والقروح) يدمل رطبه الجراحات الطرية وخصوصا الكبير ويابس القروح الخبيثة لاسيما الصغيرة الحاف (أعضاء الرأس) مصدر للرأس (أعضاء الغذاء) هو يخلط طلاء لورم الطحال وصلابته ويضر بالمعدة وينفع من اليرقان الاسود وخصوصا طيبخ الكبير منه وينفع من الامتسقاء وهو بالجملة ردى للمعدة (أعضاء النقص) يدر البول والطمت ويسهل وينفع من حب القرع جدا (الحيات) نافع من الحيات المزمنة (السموم) ينفع من لسع العقرب وطبخ الاكبر من تمش الهوام كلها ويدخن به ويغرس فيه طرد الهوام (الابدال) بدله في اخراج الدود وادرار البول والطمت وزنه قشور عيدان الرمان الرطب وثلثي وزنه قشور عيدان السلطنة

❖ (جار) ❖ (الطبع) بارد في الثانية يابس في الاولى (الخواص) قابض (أعضاء النفس) ينفع من خشونة الحلق (أعضاء النقص) يقبض الاسهال والنزف (السموم) ينفع من لسع الزنبور رضادا

❖ (جيز) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس في كتابه ان الجيز شجرة عظيمة تشبه بشجرة التين هالعين كثير جدا وورقها يشبه بورق التوت يثمر ثلاث مرات في السنة بل أربع مرات وليس يخرج ثمرها من فروع الاغصان مثل ما تخرج من شجرة التين بل من سوقها وثمرها يشبه التين البرى وهو احدلى من التين القح ولبس فيه بزرق عظم بزرا التين ولبس ينضج دون ان يشترط بحلب من حديد وينبت كثيرا في البلاد التي يقال لها قارتا والموضع الذي يقال له رودي وقد ينتفع بثمره في كل وقت ومن الناس من يسميه سيقومرون ومعناه التين الاحرق وانما سمي بهذا الاسم لانه ضعيف الطعم وقد ينبت بالجزيرة التي يقال لها اقطالا وراقها تشبه به ورق الجيز وعظم ثمرها مثل عظم الاجاص وهو احدلى منه وهو شبيه بثمر الجيز في سائر الاشياء (الطبع)

ساورطب فيما يقال (الخواص) قيل اهذه الشجرة لبن وقد يصرح قبل ان يثمر بان يرض قشرها الظاهر ويجمع اللبن بصفة ويصف ويقرص ويحقن وفيه قوة ملينة محلاة جدا (أعضاء الغذاء) قال ديسقوريدوس ان الجير قليل الغذاء مردى للمعدة (الجراح والقروح) قيل ابن هذه الشجرة ملوكة ملحمة للجراحات العسرة (الاورام والبثور) وكذلك يحلل الاورام العسرة (أعضاء النفس) ان الجير يسهل للبطن (الحيات) لبن هذا الشجر نافع من الاقشعرار (السحوم) وكذلك يسهل لنفس الهوام

(جبن) كالبجسين

(جلد) (الاختيار) خيرها جلود الرضع لرطوبتها (الافعال والخواص) غذاء قليل لزج ويسارب في احواله الاكارع ونحافة وجلد الماعز اذا جعلت على سيلان الدم قطعته وحبسته (الزيانة) جلد الافي محرقا طلاء على داء الثعلب (الاورام والبثور) قيل ان جلد قرس الماء اذا وضع على البثر يبردها (الجراح والقروح) يجعل رماد جلد البغال ونحوها على حرق النار والقروح الحارة اذا لم يكن مع ورم وهو دواء لهج الخلف والفخذين والبواسير والجلد المسلوخ من النساء يوضع على الضربة في الحال فيمنع الالفة وهو صالح للقروح الحبيثة والجرب والاكلة (أعضاء الغذاء) الجلدة الداخلة في قوائم الطيور واصلها لاسيما الديوك اذا جفت وصفت وشربت بطلاء نقت من وجع المعدة (السحوم) قيل ان صلاح الماعز حارا اذا وضع على نهشة الافي جذب السم

(جناح) (الاختيار) خيرها جناحة الدجاج وآنجة الاوز صالحة الهضم والغذاء وانما خفت لكثرة الحركة والريانة وانما كثر غذاؤها لكثرة اللحم فيها ولقرصها من الثقل (الاورام والبثور) يقال فيما يقال ان ريش جناح الورشان اذا خلط مع مثله بنجاء اسرق وصق وجعل في الخبز كالمخ حالي الخنازير في الرقبة بغير ديد وكذلك اذا ردت على الخبز (أعضاء النفس) قيل ان الخبز المعمول بما ذكر يطلق البطن ويسهل جدا

(جبار النهر) (المهامية) نبات زهره يشبه بالنيلوفر يكون غائضا في الماء يظهر منه يسيرا وهو قريب القوة من البطباط (الطبيع) بارد قابض فيما يقال (الجراح والقروح) صالح للقروح الحبيثة والحكة

(جراد) (الاختيار) أجوده السمين الذي لا جناح له (الزيانة) أرجاها تقلع الثآليل فيما يقال (أعضاء الغذاء) يؤخذ من مستديراتها اثنا عشر وينزع رأسها واطرافها ويجعل معها قليل آس يابس ويشرب للاستسقاء كما هي (أعضاء النفس) نافع لتقطين البول واذا جف به نفع عسره وخصوصا في النساء وتجنبيه البواسير (السحوم) السممان التي لا آنجة لها تشوى وتؤكل للسم العتق

(جسقم) (المهامية) قوته شبيهة بقوة الشجع مع عنب الثعلب (الافعال والخواص) مفتح مسكن للنفخ والرياح خاصة (أعضاء الغذاء) يحلل الرطوبات اللزجة في المعدة وينفع المعدة السميان جدا (أعضاء النفس) نافع لرياح الارحام

(جبن) (المهامية) الجبن قد يفسد من الحليب وقد يفسد من الرائب وهو المسعى الاقط (الطبيع)

(الطبيع) طرية بارد رطب في الثمانية ومملوحه العتيق حار يابس وماء الجبن بسبب ان فيه اليورقية المستفادة من الدم الاول والجزء الصغرى في حار ما (الاختيار) افضل المتوسط بين العلوكه والهشاشة فانها كلاهما رديان وما كان عديم الطعم المائل الى الحلاوة واللذة المعتدل الملح الذي لا يبقى في الحشا كثيرا والتخض من الحامض افضاها والمطقات تزيد مشرا لانهم اتفقوا وبسذوقه وجبن الماعز الذي يرى المطقات خير من جبن الماعز الذي يرى مثل الثيل والجلبان (الافعال والنواحي) فيه جلاء والرطب غاذ مسخن ويؤكل بعد العسل والعتيق حار جلاء منق وخالطه مرارى والمملوح الغير العتيق بين بين وماء الجبن يسمن الكلاب جدا ويغذوها في الاقط من جله الاجبان قوة محلبة (الزينة) سقى ماء الجبن مع الادوية المنقية لا ودا نافع للكلف والطرى الما يورخ باطلا مثله في قشر الرمان حتى يذهب نصفه طلاء يمنع تشنج الوجه والجبن المالح العتيق هزل (الاورام والبثور) طرية الغير المملوح يمنع تورم الجراحات (الجراح والقروح) عتيقه جيد للقروح الرديشة والجراحات وطرية الجراحات الخفيفة الطرية فان الطرى أقوى في ذلك وينفع تورمها لاسيما مع ورق الدلب والحامض البرى وشرب مائه للجرب (آلات المفاصل) يسحق العتيق منه بالزيت أو بماء اكراع البقر المملحة ويضمد بحجر المفاصل فيخرج منها كالخص بلا أذى وهو عظيم النفع جدا فيما يقال (أعضاء العين) غير المملوح منه ضمد للرمد وللطرفه (أعضاء الصدر) اذا طبخ الجبن في الماء وسقيت المرصعة كثر لبنها (أعضاء الغذاء) المالح منه ردى لأم المعدة وكذلك غير المالح الكنى في المالح أدنى دبح وذ كرى يقور يلوس ان الطرى جيد للمعدة وذلك بما فيه تنظر والمملوح غير العتيق بين بين وهو أسرع في استقرانه منه واتخاذ له الاقط أقل ضررا بالمعدة من الجبن المعروف (أعضاء النفس) يولد الحصة في الكلية والمثانة خصوصا الرطب منه وخاصة ما تكل مع الايازير المنقذة وغير المالح يلين الطبيعة وماؤه يسهل الصغراء ويعينه جلاء وبورقية فيه ويخلط مع العسل فيصير أفتح والدواء المستعمل منه ماء يتخذ من لبن الماعز والضأن والجبن نافع لثروح الامعاء وخصوصا المشوى وينفع الاسهال وقد يسحق المشوى ويحقن به مع دهن الورد أو الزيت فينفع من قيام الاعراس (السموم) يذكر انه مع الفودج الجبلى طلاء على السموم

❖ (جدوار) ❖ (المهية) قطع تشبه الزراوند أو دق منه وفي قوته وأفضل منه ينبت مع البيش ويضعف نبات البيش بجوارده قال ابن ماسرجويه انه في فعله كالدرنج الا انه اضعف منه أقول ان عنى به ان الجدوار اضعف منه فقد أساء فيما ظن وان عنى به ان الدرنج اضعف فلا يبعد ذلك وما عنى به ان ابن ماسرجويه وقت تجربته به - ذا القيز ثم ليس له في هذا رواية مأثورة الى صدور فوق بقوله وقد عرف ان الجدوار يقاوم البيش فكيف يكون أضعف من الدرنج (السموم) ترياق السموم كاهامن الانفى والبيش وغيره (الابدال) بدله في الترياق ثلاثة أو زانه ونباد

❖ (بزر) ❖ (المهية) معروف وأقوى بزره البرى قال ديسقوريدوس صنف منه ورقه أصفر من ورق الرازيانج وهو في صورته وساقه الى شبر وفقاحه أصفر وله كصومعة

الكزبرة أو الشبث وله غرايض حاد طيب الرائحة والمضغ وينبت في الامكنة الضاحية المشعشة الطيرية والبستاني منه يشبه الكرفس الرومي حريف محرق طيب الرائحة والثالث ورقه كورق الكزبرة ابيض القفاح شبيه الصومعة والتمرة وله كلقاع الجوز محشوة بزرا كونيافي هيئته وحدته (الطبيع) حار في آخر الثانية رطب في الاولى (الجراح والقروح) ينقع بزهره وورقه اذ ادق وجعل على القروح المتأكلة تنفع منها (أعضاء النفس والصدر) ينقع ذات الجنب والسعال المزمن (أعضاء الفم) عسر الهضم والمربى اسهل هضما وينقع من الاستسقاء (أعضاء النقص) يسكن المغص وخه وصادوقو ويدر شديدا وخصوصا البرى وخصوصا بزهره وكذلك ورقه ويهيج الباء وخاصة بزرا البستاني منه فانه أشد نقضا وايسر يفعل ذلك بزرا البرى وأما شقاقل الجزر البرى ان عذق الجزر فهو أهيج للباء من البستاني ويدر الطمث والبول وخاصة البرى شربا وحولا وينقع بزهره وأصله لسرا الحبل

❖ (جرجير) ❖ (المهاية) معروف منه برى ومنه بستاني وبزرا الجرجير هو الذي يستعمل في الطبخ بدل النردل (الطبيع) حار في الثالثة يابس في الاولى ورطبه فيه رطوبة في الاولى (الافعال والخواص) منفتح ملين (الزينة) ماء الجرجير بمرارة البقرة لا تثار القروح بزهره أو ماؤه يغسل النش والكلف (أعضاء الرأس) مصدع وخه وصالنأ كل وسده والنش يمنع هذا الضرر عنه وكذلك المهديا والرجلة (أعضاء الصدر والنفس) هو مدر للابن (أعضاء العذاء) فيه هضم للفم (أعضاء النقص) البرى منه مدر للبول يحرك للباء والانماط خصوصا بزرا (السموم) اذا أكل وشرب عليه الشراب الريحاني فهو ترياق لاسعة ابن عرس وغير ذلك

❖ (جاورس) ❖ (المهاية) هو ثلاثة أجناس ويشبه الارز في قوته لكن الارز أغذى والجاورس خير في جميع أحواله من الدخن الا انه أقوى قبضا (الطبيع) بارد يابس في آخر الثانية ومنهم من يقول هو حار في الاولى والاقل أصح (الافعال والخواص) فيه قبض وتخفيف بلاذع وهو كما دلتسكين الاوجاع واذا هذب وولد ما رديا أو يفسد أقل من الجيوب الاخرى التي تخبز وغذاؤه قليل لزج وفيه لطافة ما كما زعم بعضهم لكنه اذا طبخ باللبن أو ما منخلة السميد جاد غذاؤه ولا سيما بسمن أو بدهن لوز (أعضاء الفم) هو بطي في المساعدة جوهره وخبره (أعضاء النقص) يكمد به المغص وهو مدر

❖ (جوز مائل) ❖ (المهاية) هو سم مخدر يشبه يجوز عليه شوك غلاظ قصار وهو يشبه جوز التي وحبه مثل حب الاترج (الافعال والخواص) مخدر (أعضاء الرأس) مسبب ودى للدماغ يسكر منه وزن دانق (السموم) هو مدر للقلب الدرهم منه سيم يومه ❖ (جاسوس) ❖ (الخواص) هو قريب القوة والطبع من جيلاهنك والشيرة منه نصف درهم وهذا آخر الكلام من حرف البيم وجملة ذلك ثلاثون عددا من الادوية ❖ (الفصل الرابع في حرف الدال) ❖

❖ (دارصيني) ❖ (المهاية) هو أصناف كثيرة لها اسماء عند الاماكن التي تكون فيها فانه صنف جيد الى السواد ما هو جبلي غليظ وصنف ابيض رخو ومنفتح منفرد الاصل اسود لمس قليل العقدة ومنه صنف دافئ كالبليضة الى الحضرة وقشره كقشر تم الجرا وهو مما

تبقى قوته زمانا وخصوصا ان دق وقرص بشراب قال ديسقوريدوس قديرا جدا في بعضه مع
 طيب رائحته شيء من رائحة السذاب أو رائحة القردمانا فيه حرارة ولذع اللسان ونش من
 ملوحة مع حرارة واذا حلك لا يمتتت سريره واذا كسر كان الذي في علبين أخصانه شيئا
 بالتراب دقة واذا أردت ان تحضنه نخذ القص من أصل واحد فان امتصانه هكذا هي وذلك
 ان الفتات انما هو خلط فيه وقال أيضا ومن الدارصيني صنف يسمى الدارصيني الكاذب وله
 رائحة تما وهو خشن وقوته ضعيفة ومنه ما يسمى زنجبلا وفيه شبه من الدارصيني في المنظر الا
 انه يفرق بينهما برزومة الرائحة وأما المعروف بالقرقة فانه يشبه الدارصيني في أصله وكثرة عقده
 وهو دارصيني خشبي له عودان طوال شديدة وطيب رائحته أقل كثيرا من طيب رائحة
 الدارصيني ومن الناس من يزعم ان القرقة هي جنس آخر غير الدارصيني وانها من طبيعة
 اخرى غير طبيعة الدارصيني وقد يتخذ من الدارصيني الكاذب دهن ويغزق (الاختيار)
 أجوده الطيب الرائحة الحاذق بالاذع ولونه صرف غير مخترج قال ديسقوريدوس
 أجوده هذا الصنف ما كان حدينا الى سواد الرمادية والحرارة أملس متقارب الاغصان دقيقة
 وفيه حلالة وملوحة ولذع يسير وليس بهش جدا ومن جودته ان يقاب كل رائحة سواء فلا
 تحس معه والردى فيه اسدية أو كندرية أو سليضية أو زهومية والابيض المنقرض وأيضا المسيح
 والاملس الخشن الاصل ردي وتحفظ قوته بان يقرص به الدق والافيض بعمدة خمس
 عشرة سنة ومادونها ويجب ان يؤخذ منه ما على أصل واحد فالناتات غش اذا اجود ما يلا
 النياتيم من رائحته في ابتداء الامتحان فيضع من معرفة ما كان دونه (الطبع) حار يابس
 في الثالثة (الافعال والخواص) قال ديسقوريدوس قوته كل دارصيني مسخنة مفعمة
 تصلح كل عقوة غاية في اللطافة جاذبة ويصلح لكل قوة فاسدة وكل صديديته من الاخلط
 الفاسدة ودهنه محلل حار جدا مذهب (الزينة) يطلى على الكلف والنمش العدي وياتحل للبثور
 اللبنة (الجراح والقروح) صالح للتوالي والقروح (آلات المفاصل) دهن الدارصيني عجيب
 في الرعشة (أعضاء الرأس) ينفع من الزكام ودهنه يثقل الرأس وهو ينقي الدماغ يعطى
 رطوباته وهو من جلة ما يسكن وجع الاذن ويدخل في أدويتها (أعضاء العين) ينفع من
 الفشاوة والظلمة اكلا وكلاو يذهب الرطوبة الغليظة من العين (أعضاء الصدر) مفرج
 ينفع من السعال وينقي ما في الصدر (أعضاء الكبد) يفتح سد الكبد ويقويه (أعضاء
 الغذاء) يقوى المعدة ويخفف رطوباتها وينفع من الاستسقاء (أعضاء النقص) ينفع من
 أوجاع الارحام والكلبي وأورامها بعد ان يكسر بقايل زيت وشمع وع البيض لثلا يفرط
 فيصلب وهو يدر البول والطمث ويسقط وينفع مع قردمانا والبواسير (الحيات) نافع
 للنافض خصوصا دهنه موحا (السموم) ينفع من نكس الهوام ويضمد به مع المزلع العقرب
 (الابدال) بدله قشور الحبة القابضة أو وضعه كجبة أو وضعه جاهل

❖ (دويج) ❖ (المهامية) قطع خشبية أصوليه مقدار القدو أصفر أبيض الباطن أغبر
 الخارج الى الصلابة والزانة ماهو (الطبع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص)
 مقشش للرياح (أعضاء الصدر) يقوى القاب وينفع من الخلقان جدا (أعضاء النقص)

يفش من رياح الرحم (المجموع) ينفع من السموم ومن لسع العقرب والرتيلان شراب وضاد ابالتين (الابدال) بدله مثله زرباد وثلاثه قرانفل

❖ (دارشيشان) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس من الناس من يسميه فسحاق والسرانيون يسمونه وبالكسين وأهل القرم يسمونه دارشيشان وهو شجرة ذات غلط تدخل بغلظته فيسمى خشنا فحاشوك كثير ويسمونها المطارون في بعض الادهان وقد يكون في البلاد التي يقال لها البصورن والبلاد التي تسمى روديها وهي مركبة من اجزاء غير متشابهة فحشوها حريف وزهرها حار وعودها عطر وفيه برد ما فانه مركب القوة أيضا وفيه حرافة وقبض فبحرارة يخن ويقتضيه يبرد ومنهم من زعم انه أصل السفل الهندى وليس يثبت (الاختيار) جيله الرزين الذي يخرج تحت قشره أحمر إلى القرفية طيبة الرائحة والطعم والايض العديم الرائحة ردى (الطبيع) حار في الاولى يابس قبل في آخر الثانية إلى الثالثة وقيل ان يديه في الاولى وهو أقوى ييدا من ذات قال بعضهم هو بارد (الافعال والنواص) فيه تحليل وقبض يحلل الرياح ويحبس السيلانات والتزوق ويصلح لافقوة (الجراح والقروح) ينفع من القروح الساعية والمتعقبة (آلات المفاصل) نافع خاصة من استرخاء العصب (أعضاء الرأس) الدارشيشان جيد لنقل الالف يتخذ منه قتيلة ويتضمن بطبيعته للقلاع وللحفظ الاسنان فينفع جدا (أعضاء الصدر) ماء طبيعته يمنع نفث الدم من الصدر (أعضاء الغذاء) ينفع من النخ في المعدة (أعضاء النقص) يعقل طبيعته البطن وينفع من النخ في المعى ومن عسر البول ويحفل فيضرج الجنين ويذره في قروح الجحان والمذاكير فينفع من صلابتها وساعيتها (الابدال) بدله غرة اليقوت ثلثي وزنه وفي منفعته العصب وزنه أسارون ونصف وزنه درونج

❖ (دبق) ❖ (المهاية) معروف وغمرته مثل الحص الاسود غداير خاص الاستدارة متفطن متكسرف قد دبق منه اليد معدنه البلوط والتشاح والكمثرى فيه قوة مائية وهوائية كبيرة جدا (الاختيار) الجيد منه الطرى الاماس كرائى الباطن أخضر لظاهريه دق ويغل ثم يطبخ (الطبيع) لا يخن الا بعد مكث طويل كالبافسياد وأضعف منه في ذلك وفيه وطوبة فضلية غير نضيجة وهو بالجلة حار يابس في الثالثة (الافعال والنواص) يحلل يحلل الرطوبات الغليظة من العمق لشدة قوة الجذب ويلين قال بعضهم وليس له في الرطوبات الرقيقة فعل (الزينة) يقطع الاظفار الرديئة اذا وضع عليها مع الزرنج (الاورام والبثور) يحلل الاورام الباردة وخصومة قوما بالنورة وينفع من الشرى ونبات الليل (الجراح والقروح) يلين القروح العتيقة والجراحات الرديئة (آلات المفاصل) يلين المفاصل مع مثله راتنج ومثله شمع (أعضاء الرأس) ينفع من الاورام الباردة خلف الاذنين مخلوطا بالراتنج والشمع (أعضاء الغذاء) يذيب الطعام اذا جعل عليه مع بعض الاشياء المقوية له كالنورة

❖ (دود) ❖ (المهاية) دود القرمز وهي دودة الصباغين ان قوتها كدودة الاسفنداج الا انها الطفر أغوص قال بعضهم قد تعلق هذه الدودة من أشياء كثيرة حتى من البلوط (الطبيع) دود القرمز الطرى يبرد وفيه ييس له قدر (الافعال والنواص) دود القرمز يحفف بالذع وهو قال

جالينوس فيه قبض معتدل (الجراح والقروح) دوداقر من بطراحات العصب مسحوقا مع
الشرب أو الخل مع العسل قليل والدودا الكثير لا رجل الجراوى فيما قيل اذا شرب منه مثقال
أبرأ التشنج والكزاز المؤذنين (أعضاء الرأس) الدودا الكثير لا رجل للذى يكون تحت
الجراوا اذا سحق مع قشور الرمان ومع دهن الورد وقطر في الاذن سكن وجهها (أعضاء النفس)
الدودا الاحمر الذى يكون تحت جراوا الماء الذى له أرجل كثيرة ويسعد بر اذا مس اذا حدث به
مع العسل تقع من الخواثيق وكذلك اذا أكل وينفع من الربو ونفس الانتصاب فيملى
(أعضاء الغذاء) الدودا الكثير لا رجل المذكور نافع لليرقان شربا بالشراب (أعضاء النفث)
الدودا الكثير لا رجل الذى تحت الحباب والجراوشية بالشراب جيد لعسر البول (السهوم)
دودا البقل المسحوق مع الزيت يمسح به نهش الهوام فينقعه

(دادى) (المساهية) هي حب مثل الشعير الى حمرة ثم ازهره أطول وأدق اذ كان
(الطبع) قال ابن مسويه انه بارد والصحيح انه الى الحرارة يابس في الثانية (الافعال
والخواص) قابض يعقل بما فيه من القبض يحفظ نيد القرم من الخوصة (الاورام واليثور)
فيه تليين جيد للصلابات (أعضاء الرأس) مسدد (أعضاء النفث) يعقل وهو نافع جدا لوجع
المعدة ولا ستر خاتم اجلوا في طيخه واذا ت منه وزن درهمين بزيت واستف تقع من البواسير
(السهوم) ينفع من السهوم (الابدال) بدله في تحليل الصلابات المشاوفة لوز ونصف وزنة أجل
الافى الحياى فلا يستعمل الا بمل

(دجاج وديك) (المساهية) هما معروفان ومرقة الديوك العتق لها خاصيات سفذ كرها
والوجه الذى ذكر جالينوس في طبها ان تذهب بعد علقها وبعد اغذائها الى ان ينصب ويسقط
فتدبح ثم يخرج ما في بطنها ويلا بطنها ملحا ويحفظ ويطبخ بعشر من قسطا ماء حتى يتم الى
ثلاث قوطولات وشرب كله في موضع واحد ثم يزداد في ذلك ثمانه كره في كل موضع (الاختيار)
قال روقيس أجود الديكة ما لم يقع بعد وأجود الدجاج ما لم تبصر والعقيق ردى (الطبع)
شحم القراريج أحر من شحم الدجاج الكبير (الافعال والخواص) خصى الديوك محمودة
للكيموس سريع الهضم (آلات المقاصد) مرقة الديوك المذكورة توافق الرعشة ووجع
المقاصد ويجب ان تطبخ بالسقايج والشب والملح بعشرين قوطولى ماء حتى يبقى ثلث أو ربع
(أعضاء الرأس) لحم الدجاج الفقى يزيد في العقل ودماع الدجاج يمنع النزف الرعافى العارض
حجب الدماغ (أعضاء الصدر) مرقة الديك المذكور نافع للربو لحم الدجاج يصنى الصوت مرقة
الديك الهرم بالشب والقرطم تنفع من جميع ذلك واسقى بدجاج القراريج يسكن الغاب المعدة
(أعضاء الغذاء) مرقة الديك نافعة لوجع المعدة من الريح (أعضاء النفث) مرقة الديك الهرم
مع البسقايج والشب نافعة لاقولنج جسد اللحم الدجاج الفقى يزيد في المني والمرقة المذكورة مع
البسقايج تسهل السوداء ومع القرطم تسهل البلغم وقد تطبخ بالادوية القابضة للصعب وبالبليغ
القروح المثانة (الحيات) مرقة الديك نافعة للحميات المزمنة (السهوم) الدجاج المشقوق عن
قلبه أو الديك يوضع على نهش الهوام ويدل كل ساعة فيتنفع من قثور السهوم وفي السهوم
المشروبة أيضا ينصتى طيخه بالشب والملح ويتقيا

❖ (دماغ) ❖ (الاختيار) أفضلها أدمغة الطير وخصوصاً الجبلية ومن أدمغة ذوات الاربع دماغ الجمل ثم البجل (الطبيع) بارد رطب (الافعال والخواص) يولد البلم والاخلط الغليظة (أعضاء الرأس) دماغ الدماغ نافع للرعاف الطحائي ودماغ البعير اذا جفف وسقى بمخل خمر رفع من الصرع (أعضاء الغذاء) هومق عند هضمه ويذهب بالشهوة ويجب ان يؤكل بالابازير ومن أراد ان يتقيا على طعامه فليتناوله على طعامه وهو بطي الهضم لطاخ للمعدة (أعضاء النفس) يلين البطن ودماغ البط من أدوية أورام المعدة (السهوم) الادمغة صالحة في سقى السهوم ونمش الحيوانات اذا أكلت

❖ (داب) ❖ (الطبيع) قشره وجوزه شديد اليبس وهو بارد في الاولى وجوزه وقشره شديد الجلاء والتجفيف (الافعال والخواص) الخنافس توت من ورقه ومن وجوزه وقشره شديد التجفيف وغبار ورقه ردي للعواس وغيره ما يحفف جدا (الزينة) في قشره قوة من الجلاء والتجفيف وربما نفع من البرص (الاورام والبثور) ينفع ورقه من الاورام البلغمية وأورام المفاصل والركبتين (الجراح والقروح) رماده يجعل على التقشر وعلى الجراحات الوخضة قتيلاً وقشره المطبوخ بانخل ينفع من حرق النار (آلات المفاصل) ورقه لا وجاع المفاصل والاورام الحارة فيها وخاصة الركبتين (أعضاء الرأس) قشوره مطبوخة بانخل جيدة لوجع الاسنان وغباره ردي للسمع والاذن (أعضاء العين) غباره ورته يضر بالعين لكن ورقه الرطب اذا غسل وطبخ وضم عليه حبس النوازل عن العين وتنفع من الهيجان والرمد (أعضاء الصدر) غباره يضر بالرئة والصوت (السهوم) ثمرته الطرية بالشرب لنمش الهوام وجوزه مع الشمع ضار للنمش والعض وقد ذكرنا انه سم للخنافس توت من ورقه ومن قشره

❖ (دفل) ❖ (المهامية) منه برى ومنه نهري والبرى ورقه كورق الحقائق بل أرق وقضبانة طوال منبسطة على الارض وعند الورق شوك ويبيت في الخرابات والنهري ينبت في شطوط الانهار وتنض أغصانه عن الارض وشوكه خفي وورقه كورق الخلاف وورقه للوزعريض تر الطم جدا وأعلى ساقه أغلظ من أسفله وفقاحه كالوزع الاحمر جدا وعليه شئ يجمع مثل الشعر وثمرته صلبة مقفحة محشوة شياً كالصوف (الطبيع) حار في الثالثة يابس في الثانية (الافعال والخواص) محال جدا ويرش بطبيعته البيت فيقتل البراغيث والارض (الاورام والبثور) يجعل ورقه على الاورام الصلبة وهو شديد المنفعة في (الجراح والقروح) جيد للحكة والجرب والتقيش وخصوصاً عير ورقه (آلات المفاصل) لوجع الظهر العتيق والركبة ضحادا (أعضاء الرأس) فقاحه معطس (السهوم) هوسم ردي يخلط بشرب وسذاب فيد في فخلص من سهوم الهوام أقول ان هذا خطر وهو قسه وزهره سم للناس والدواب والكلاب لكنه ينفع اذا شرب بالشرب المطبوخ مع السذاب على ما قبل

❖ (دارفل) ❖ (المهامية) أشياء صغار كالأنامل وفي شكل زهر الخلاف المتأثر اكنسه أصفر منه وهو صلب لزغوطه في الحدة قريب من طعم الفلفل وهو أول ثمرة الفلفل ولذلك صار أرطب ويتأكل ولا يذوق في أول الذوق (الاختيار) الجيد منه ما ليس بمعمول ولا يتعمل في الماء الفاتر ولو بقي فيه النهار كاه ويشبه الفلفل في طعمه (الطبيع) حار في الثالثة يابس

في الثانية (الافعال والخواص) محلل مزيل للأمراض الباردة (أعضاء العين مع) هو ماء كبد
الماء من المشوي نافع للغشاء (أعضاء الغذاء) يهضم ويحرك ويقوى المعدة (أعضاء النفس)
يزيد في الباه ويحكى الزنجبيل

❖ (دهست) ❖ (الماهية) هو شجر الفاروج به يستعمل وورقه والحب أقوى ما فيه
ثم قشور الاصل تذكر من أفعاله شيا وقامه في فصل الغين ضد ذكنا الغار (الطبع) هو حار
في الثالثة يابس في الثانية (آلات المقاصل) هو جيد لاسترخه العصب والفالج والقوة (أعضاء
الرأس) مصحوقه معطش (أعضاء الغذاء) ينفع من أورام الكبد والطحال (أعضاء النفس)
ينفع من القولنج

❖ (دوس) ❖ (الماهية) حبشية يشبه ورقها ورق الحنطة لكنه ألين وله ثمرة لها حجابان
أودنه وعليها شبه الشعرو قد يخذ منه عصارة ويحفظ وهي أفضل من حبشته (الطبع) حار
في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) فيها تحفيف وتحليل (الأورام والبنور) يلين
الأورام التي أخذت تصلب ويمنع صلابتها (الزينة) من خواصه انه يذهب بدهاء الثعلب (أعضاء
العين) ينفع من الغريب

❖ (دودار) ❖ (الماهية) قال ديبقور بدوس هي شجرة مثل شجرة الخلاف ويسميه أهل
الشام الدرداد وأهل العراق يسمونه شجرة البق يخرج منها القاع منتفخة كالرمان فيها رطوبة
تصير بقاها زفان يخرج البق وكذلك الرطوبة الموجودة في غلف الشجرة اذا جفت وتولد منها
حيوان يشبه البق ويؤكل ما كان من ورق هذه الشجرة خضرا اذا ما هو طبع (الافعال
والخواص) فيه قبض وجلاء والقشر قابض والاصل قريب منه (الزينة) رطوبة أقاءه تجلو
الوجه وقشره بالخل اذا كان بعد رطبا يجلو البصر (الجراح والقروح) يلق قشره كالرباط
على الضربات والجراحات فيسدها ويحفظه كذلك ورقه وقشره وقاحه صالح للجراحات
وكذلك النعوم المتناثر من قشره والشئ الذي يثاثر منه كالدينق وعينمان سعى الخيشية
وخوصامع مثله من الانيسون مجعوب بالمطبوخ (آلات المقاصل) طيبخ أصله وورقه يخلط به
العظام المكسورة (أعضاء النفس) قشره الغليظ اذا شرب منه مثقال بالمطبوخ أو الماء البارد
نفع البلم

❖ (ديودار) ❖ (الماهية) هو جنس من الابل يقال له الصنوبر الهندي وتشبهه عيدانه
عيدان الزباد فيه حدة بيرة قوشير ديودار وهو ابنه حار حريف معطش (الطبع) يسه
في الثالثة أكثر من حره (الافعال والخواص) لينه فسه حرافه يحرق ووي في جوهره قبض
(آلات المقاصل) جيد لاسترخه العصب والفالج والقوة غاية لأشئ أفضل منه (أعضاء الرأس)
ينفع من الأمراض الباردة في الدماغ والسكنة والصبرع (أعضاء الغذاء) لينه معطش (أعضاء
النفس) يفتت الحصى التي في الكلى والمثانة ويحبس الطبيعة ويزيل استرخه المقعدة فهو داء
في طيبخه

❖ (دردى) ❖ (الاختبار) أفضل الدردى وأسلمه دردى النحر العتيق ثم ما يشبهه ودردى
الخل شديد القوة يحتاج ان يحرق بعد تصفيقه ناعما مثل ما يحرق زبد البحر في خرقة مطبنة

❖ في نسخة يجلو البرص

أو قدرو غاية احراقه ان يبيض ويذرو قية وكذلك كل دردى فيجب ان يستعمل مادام طريا
ويعمل به ما يجب من احراقه واستعماله سينفذان الصيق منه ضعيف القوة ويجب ان يسان
في الاوعية ولا يعرض للاهوية وقد يغسل كاتغسل التوتية (الافعال والخواص) دردى
الحسل أقوى الدرديات وقوته حمالة قابضة والمهرق محرق معقن بقوة أخرى (الزينة) المهرق
منه يستعمل على الانظفار المبيضة مع الراتنج فيصالحها (الاورام والبثور) الدردى الغير المهرق
جيد للتميج وحده ومع الأسس أيضا يقش البثور التي ليس معها قروح (أعضاء المصدر)
الدردى الغير المهرق يطغى الهيب الذي المحتقن فيه الدم (أعضاء الغذاء) الدردى الغير المهرق
يمنع سيلان المواد الى المعدة (أعضاء النقص) اذا ضمد الرحم من خارج بالدردى الغير المهرق
منع نزف الطمث

❖ (دخان) ❖ (الماهية) جوهر أرضي لطيف ويختلف بجوهره وأصنافه جميعها بحقيقة
لجوهرها الأرضي وفيها سيرة نارية (الاختيار) دخان القطران أقواها ثم دخان الزفت الرطب
ثم دخان المبة ثم المرث الكندر ثم البطم ويشبه ان يكون دخان النفط أقوى الجميع (الافعال
والخواص) منضج محمل (أعضاء العين) دخان الكندر ودخان البطم يقع في أدوية قروح
العين ويمنع نبات الشعر والسلاق والتأكل والرطوبات التي لا رمد معها وقروح الماء في
❖ (دوقوا) ❖ (الماهية) هو بزر الجزر البري وذو كرتفصيل أمره في فصل الجزر البري (الطبيع)
حارو النالقة يابس في أولها (الافعال والخواص) منفتح جدا (أعضاء النقص) يدر البول
والطمث وهو نافع فيه ما جيعا

❖ (دم الاخوين) ❖ (الماهية) هو عصارة حرام معروفة (الطبيع) ليس حاره بكثير وقال
بعضهم هو بارد وأما يسه في الثانية (الافعال والخواص) هو يحبس ويمنع النزف (الجروح
والقروح) يلزق القروح والجراحات الطرية (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة (أعضاء النقص)
يعقل وينفع من السجج ومن شقاق المتعدة (الابدال) بدله فيما زعم بعضهم الخس في جميع
أفعاله

❖ (دند) ❖ (الماهية) الصيق منه كالصيق والشهري مثل الخروع الاحمر منقط بسواد
والهندي اصفر من الصيني وأكبر من الشهري ولبسه أغبر الى الصفرة ومن خاصيته ان لبيه
يتماغم مع الزمان حتى يشفى وهو في بلاده أبقى (الاختيار) الصيق أجود وأقوى ثم الهندي
والشهرى ردى بطيى العمل مكرب مخفص ويجب ان يقشر الصيني بحديدة ولا يمس بالشفة
فانه يذهب بصيغله ويحدث شيا كالبرص واذا قشر خرج من قشره لسان دقيق قريب من
نصف حبة فيجب ان يطرح ذلك اللسان ويؤخذ اللب (الطبيع) حار جدا (الزينة) الاستفراغ
بالدند مخلوطا بما يليه يحفظ مواد الشعر (أعضاء النقص) يسهل بالافراط والشرية منه
حبة ونصف وانما يسهل الرطوبات والسوداء والبائس التي في المقاصل ولا يبقى الا في بلد بارد
ومزاج بارد ولا يبقى وحده وربما تجوسر على سقى المصلح منه الى دانتين ولكن لمن هو قوى
المزاج يحتمل للاسهال فيجب ان يدق ويخلط بالثناستج ونحو من الزعفران وان خلط بادوية
مسهلة فلا يخلط بها اقريون ولا كل دواء واحد بل يجب ان يخلط بمثل التبريد ولين الاتن وعصارة

الافستين وجب النيل والسكر كم خسان

(دم) (المساهية) دم الانسان ودم الخنزير متشابهان في كل شيء والسمان متقاربان في كل شيء حتى ان واحدا كان يبيع لحم الناس على انه لحم الخنزير تخفى ذلك الى ان وجدت فيه اصابع الناس قالوا ومن اراد ان يجرب شيئا على دم الانسان فليجربه على دم الخنزير فانه وان كان اضعف قوة من دم الانسان فهو شبيه به ونحن سنكتب الاشياء الموقولة في الدم وأكثرها غيره فقد (الاختيار) الدم الذي يستعمل في الادوية يجب ان يكون مأخوذا عن حيوان سليم لا يغاب على لونه خلط ولا عفونة (الافعال والخواص) دم الخيل محرق معفن وكاه صعب الاستقراء لاسيما الغليظ منه (الزينة) دم الارنب حار يطلى به البهق والكلف نافع ودم الخنثاف فيما قيل ينع ثبات الشعر واما له صفة لكن دم الضفادع الخضر ودم الحمار منع ودم الخنثاف فيما قيل يحفظ الثدي على حاله ولم يتحقق (الاورام والبثور) دم الارنب ينضج الاورام الحارة سريرا وكذلك دم التيس ويستعمل بعد الجلود ودم الحائض فيما قيل يطلى على الجرح ودم الثور حار على الاورام الصلبة ودم الارنب حار على اللبنة (آلات المنفاصل) قيل ان دم الحائض يقطر على النقرس فينتفع به (أعضاء الرأس) دم الحمام والورشان والثغنين يقطر حارا على الشجاع الهامسة والامة فيمنع تولد الورم الذي يحدث عن السقطة اذا خلط بدهن الورد المفتر * قال جالينوس ذلك لفتور كيميته لاشي آخر ولول ترك واستعمل دهن الورد مفتر لفعله وكذلك ما قيل في دم الدجاج وأما دم الحمام فانه يمنع الرعاف الحجابي ودم السطفاة البرية يسقي للصرع بشراب وكذلك دم الخروف وقيل ان دم الجمل ينفع من الصرع وليس بصحيح * قال جالينوس لانه ايس بذلك المقطع القوى وأقول لعل ذلك ان صح بالتجربة لم ينسب الى قوائم الظاهرة بل الى خاصية فيه (أعضاء العين) دم الورل والحردون يقوى البصر ودم الحبار يمنع ثبات الشعر في الاجفان وكذلك دم الضفادع الخضر فيما قيل ولكن التجربة لم تحق به دم الحمام والورشان والثغنين وخموصادم عروق الجناح يقطر على الطرفة وكذلك دم الفواخت وكذلك ان قطر اصول الريش الدموية من هذه الطيور عاليا * وقال جالينوس بغير ذلك غنى (أعضاء النفس والصدر) دم البومة نافع جدا من الربو وكذلك مرقة او لحمها وقالوا دم الخفاش يحفظ الثدي ناهدا واما اصل وأما دم الجدى العبيط قيل ان يجمد اذا أخذ منه أوقية وخاط بالخل وشرب في ثلاثة أيام مضافا فان قوما شربوه وانما نافع أيضا (أعضاء التنفس) احق بالدم الحائض يمنع الحبل فيما زعموا ودم التيس والماعز والابل بحقيقة مقلية يهيم السعال وقد يشرب دم الماعز مع العسل فينفع من وسنطار ياد ودم التيس مجفقا يشق حصة الكلتيين (السحوم) دم العنز والابل والارنب يقلوا ينفع من مضرة السهام الارمينية اذا شرب بشراب وكذلك دم الكلب الكلب وأيضا دم الكلب ينفع من عضة الكلب الكلب فيما يرفقونه

(ديتاروية) هو الخنزير وفرا وتذكر ما يتعلق بنافع ذلك في فصل الزاى عند ذكرنا الزوفرا

(دهن) (المساهية) معروف دهن البلسان قد ذكر ودهن الخروع ودهن الفجل متشابهها

القوة محللان وأقواء - مادهن الخروع وان كان دهن القميل أضعن وهو شبيه بالزيت العتيق
 (الطبيع) حار يابس في الثانية دهن السوسن ودهن الياسمين حاران يابسان في الثالثة ودهن
 الاشجرة ودهن القرطم حاران في الاولى وطبان في الثانية ودهن الترجس حار في الثانية ترطب
 في الاولى ودهن النخيري حار وطب في الثانية وكذلك دهن البان وكذلك دهن اللوز المر ودهن
 أطراف الكرم والورد والتفاح متقاربة في التبريد والقبض ودهن السفرجل ايضا ودهن
 البابونج حار باعتدال ودهن الشبث شبيه به وأضعن منه ودهن الترجس قريب القوى الافعال
 من دهن الشبث لكنه احدا راحة فلا يصلح للرأس صلوح دهن الشبث ودهن البنفسج ليس فيه
 قبض ولكن فيه تبريد كما ودهن السذاب محلل ونحو لان ذلك كرهها صنعة الادهان بل تذكرها
 في القراباذين ولا ايضا تذكر الادهان المركبة من أدوية كثيرة مثل دهن القسط ودهن
 الدار شيشعان لا تتخاذلها ولا منافعها الا في القراباذين (الافعال والخواص) دهن اللوز
 خصوصاً المرفق وفي دهن التفاح ودهن السفرجل خاصية قبض وتبريد دهن البابونج مسكن
 للوجاع مزيل للتكاثف محلل للضارات ودهن السوسن ملين مقول للاعضاء منضج مسكن
 للوجاع دهن الاس يشد الاعضاء ويقويها ويبرد أكثر من دهن السفرجل وينفع المواد
 المتعلبة دهن السذاب محلل للتفخج جدا وهو كدهن الغار وأضعن منه وكلاهما يكتان الوجاع
 المزمنة ويحلل الرياح دهن القسط نافع في اختلاف أحوال الوامه ويطيب رائحة القدر والهواء
 (الزينة) دهن الغار لدهن الثعلب دهن الاس يشد منابت الشعر ويقويه ويسوده دهن
 القسط يحفظ الشباب في الشعر دهن اللوز مع العسل خذ وصا المر وأصل السوسن والشمع
 المذاب ينفع من التفتن في الوجه والكلف والاكثار ونحو ذلك وينفع اذا طلى بالمطبوخ
 على الخزاز والفضالة دهن الخروع جيد للبرص والكلف دهن الحلبة جيد لدلون القاسد
 ونحوه وصافي محاجر العين (الاورام والبتور) دهن اللوز نافع لورم الوفي دهن السوسن للصلاية
 العتبية يحللها ويريد لها (الجراح والقروح) دهن الخروع للبتور الغليظة والجرب ودهن الحلبة
 للسهقة دهن الاس ينفع من القروح دهن القسط يزيل الجرب والحكة بسرعة (آلات
 المفصل) دهن اللوز نافع للوفي دهن البابونج نافع من الاعياء دهن السوسن ودهن الشبث
 أيضا وان ضربه البرد (أعضاء الرأس) دهن اللوز ينفع من الصداع وضربان الاذن والطنين
 والصغير في الاذن دهن اللوز المركب النفع لطيف وأكبر نفعه في الاذن وسدده ما وطنينها والود
 السكاكث فيها دهن الورد جيد جدا لالتهاب الدماغ وابتداء ظهوره والاورام ويزيد في قوى الدماغ
 والفهم وهو الى الاعتدال ولذا لا يدهى جالينوس انه يضرن البدن الشديد البرد ويبرد البدن
 الحار والاعطب من حكمه عندي ان الايدان الحارة تلي يدها أكثر من الايدان الباردة التي
 يستفنها ودهن الغار ودهن السذاب جيدان لوجاع الرأس المزمنة ودهن الحلبة نافع للخرار
 ودهن الخروع نافع لقروح الرأس والاورام الكاثفة فيه ووجع الاذن (أعضاء الغذاء) دهن
 اللوز جيد للطحال ثقيل على المعدة (أعضاء النقص) دهن الاشجرة ودهن القرطم يطلقان ودهن
 الورد قد يملق اذا وجد مادة تحتاج الى ازلاق وقد يحبس الاسهال المراري ودهن الخروع يسهل
 ويضرب - ب القرع دهن اللوز يبدل لوجاع الكلى ويصر البول والحماة ولا وجاع المثانة

والرحم واختناق الرحم ودهن السوسن يسهل الولادة ويسكن أوجاع الرحم شربا واحتقانا وفي جميع ذلك دهن الحامية نافع أيضا ولصلاية الرحم وديس لاته وعسر الولادة ودهن الخروع ينفع من أورام المقعدة وانضغام الرحم وانقلابه (الحيمات) دهن البابونج في الحيمات المتطاولة غير من دهن الورد ودهن الشبث جيد للناقض (الابدال) دهن البلسان بدله مرسيل أو وزنه دهن الدادى مع نصف وزنه دهن النارجيسيل وربيع وزنه زيتا عتيقا وبدل دهن الفارازفت الرطب وبدل دهن السوسن دهن الفار وبدل دهن الانجيرة دهن القرطم وهو أضعف منه وبدل دهن الحناء دهن المرزنجوش وبدل دهن النيلون دهن الورد أو دهن البتسج وبدل دهن الخروع دهن القبل أردهن الكنان من غير انعكاس في هـ الكنان

❦ (دواج) ❦ (الماهية) هو معروف لحمه أفضل من لحم القبيح والقواخت وأعدل والطف وأيسر من لحم التدرج وأقل حرارتهما (أعضاء الرأس) لحم الدراريج يزيد في الدماغ راقهم (أعضاء النقص) لحم الدراريج يزيد في المثني جدا

❦ (داركيسة) ❦ (الماهية) قشر هدى قابض جدا (الخواص) قابض (أعضاء الذئس) جيد لثقل الدم ولذات الجنب ويصفي السموت (أعضاء النقص) ينفع من قروح الامعاء

❦ (درو بطارس) ❦ (الماهية) تنقي يلف على شجر البلوط العتيق يشبه السرخس لكنه أصغر منه وأقل تشطيا وله أصول متشبكة فيه حلوة مع حرارة ومراة وقبض مع قوة معتدلة (الطبع) حار قوي الحرارة يابس (الزينة) يرقق الشعر ويحلقه ويذهب به لثغفيه وحسنه (آلات المفاصل) زعم قوم أنه ينفع من الفالج والاقوة فهو. لذا آخر الكلام من حرف الدال و الستة وعشرون دواء

❦ (افصل الخامس في الكلام في حرف الهاء) ❦

❦ (هيو فاريقون) ❦ (الماهية) فضة لينة وذو حرارة فرك وحب اصفر الى الحمرة يشبه الشكل بالسماق لانه يس في حرارة (الاختيار) قال جناب النوس بسفي من غمرته ولا يقتصر على زهره وحده (الطبع) حار في الثانية يابس في آخرها (الافعال والخواص) محال للدورام والبشور ملطف مفتق مذيذ (الجراح والقروح) هو دوارقه ينفع من حرق النار ويهدل الجراحات العظيمة والقروح الرديئة واذ ادق ونثر على القروح المتحرلة والمتعفنة ينفع (آلات المفاصل) ينفع من وجع الورك وعرق النسا مطبويا بشراب خصوصا اذا شرب اربعين يوما على الولاة فانه يبرئ عرق النسا (أعضاء النقص) يدر البول وادرار الطمث هو خاصيته وغمرته يسهل المرة السوداء (الابدال) بدله وزنه من الاذخر وزنه من أصول المكبر

❦ (هليلج) ❦ (الماهية) قال ديسقوريدوس الهليلج معروف وهو أصناف كثيرة منه الاصفر القبيح ومنه لاسود الهندي وهو البالغ النضج وهو أسمر ومنه كابل وهو أكبر الجايح ومنه صيق وهو دقيق خفيف (الاختيار) أجود الاصفر الشديد المقرة الضارب الى الخضرة الزين المتلى الصلب وأجود الكابل ما هو أسمر وأثقل يرسب في الماء والى الحمرة وأحود الصيقي ذو المنقار (الطبع) قيل ان الاصفر أحضن من الاسود وقيل ان الهندي أقل برودة من الكابل وجميعه بارد في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) أصنافه كلها تطفئ المرة

وتنفع منها (الزينة) الاسود يصقر اللون (الاورام والبثور) الهلجيات كلها نافعة من الجذام (أعضاء الرأس) الكابلي يتقع الحواس والحفظ والعقل ويتقع أيضا من الصداع (أعضاء العين) الاصفر نافع للعين المسترخية ويدفع المواد التي تسبب كحلا (أعضاء الصدر) يتقع الخفقان والتوحش شربا (أعضاء الغذاء) نافع لوجع الطحال ويتقع آلات الغذاء كالأغذية والاسودان قام ما يقويان المعدة وخصوصا المريان ويهضم الطعام ويقوى بطل المعدة بالديغ والتقية والتشيف والاصفر دباغ جيد للمعدة وكذلك الاسود والصيفي ضعيف فيما يعمل من ذلك الكابلي وفي الكابلي تغذية والكابلي يتقع من الاستسقاء (أعضاء النفض) الكابلي والهندي مقلوبين بالزيت يعقلان والاصفر يسهل الصفراء وقليل بالغم والاسود يسهل السوداء ويتقع من الواسير والكابلي يسهل السوداء والبالغم وقيل ان الكابلي يتقع من القولنج والشربة من الكابلي للاسهال متوقعا من خمسة الى أحد عشر درهما وعبر منقوع الى رهمين (أقول) والى أكثر والاصفر أقول قديسي الى عشرة وأكثروا قدامذا ياتي الماء (الحيات) يتقع الكابلي من الحيات العتيقة

● (هيل بواو هال بواو) (المائية) هو خير بواو وهو الطيف من القناعة (الطبع) حار في الاولى يابس في الثالثة (الخواص) لطيف (أعضاء الغذاء) يقوى الكبد والمعدة الباردة الباردتين ويهضم الطعام جدا

● (هزار جشان) (المائية) غرتم تشبه العقاقير ويستعملها الدباغون وما عند الصبيادلة منها قدامع خشية تشبه الخوخ وهو في أول من يغذيه مسخ ثم يظهر حرارة وسنقول فيه قولا مستقصا في فصل الثناء عند ذكرنا القاشرا

● (هندبا) (المائية) منه برى ومنه بستاني وهو صنفان عربض الورق ودقيق الورق وهو يجبر مجرى النفس كما كانا لوادونه في خصاله وعندى أنه يقوق في التفتيح وفي منتهه لسدد الكبد وان قصر عنه في التطفة والتغذية (الاختصار) أنه في الكبد أمرها (الطبع) بارد في آخر الاولى ويابس ما يابس في الاولى ورطب رطب في آخر الاولى والبستاني أبرد وأرطب وقد تشتمد حرارته في الصيف فتميله الى قليل حرارة لا يثور والبرى أقل رطوبة وهو الطرخشقون (الافعال والخواص) يفتح سدد الاشياء والعروق وفيه قراض صالح وابس بشديد وماؤه مع الاسفنداج والخل عجيب في تبريد ما يرا د تبريده طلاء (آلات المناصل) يضمده انقرس (أعضاء العين) يتقع من الرمد الحار وابن الهندبا البرى يجلو يابس العين (أعضاء الصدر) يضمده مع دقيق الشعير للنفقان ويقوى القلب واذا ملل الخيارات شرب في مائة وتفرغ ربه تنفع من أورام الخلق (أعضاء الغذاء) يسكن العثي وهيجان الصفراء ويقوى المعدة وهو من خير الادوية لمعدة ما سواه مزاج حار والبرى أجود للمعدة من البستاني وقيل انه موافق لمزاج الكبد كيف كان أما للعارضة ديد الموافقة وابس يضرب البارد ضرر سائر أصناف البقول الباردة (أعضاء النفض) اذا كل مع الخل عقل البطن وخاصة البرى (الحيات) نافع للربيع والحيات الباردة (السموم) اذا جعل ضمادا مع أصوله لاسع العقرب والهوام والزنا بيرا والحية وساق ابرص تنفع وكذلك مع السويق

❖ (هليون) ❖ (المهاية) قال ديسكوريدوس من الناس من يسميه ميان وقد يسمى سفاراعس وقد يسمى موافنيوس ومن الناس من زعم ان قرون البكتاس اذا قطعت وطمرت في التراب ثبت منها الهليون (الطبيع) قال جالينوس معتدل اذ ليس فيه سخان ولا تبريد ظاهر الا الضري (اقول) لا يبعد عن الحرارة وكلما اخذ بصلب ويشتد حره ويظهر عليه لبن يتوهى لذاع جدا (الافعال والخواص) قوته جالية يفتح مددا الاحشاء كلها خصوصا الكبد والكلى وفيه تحليل خصوصا الضري (آلات المفاصل) يشرب طيبه لوجع الظهر وعرق النساء (أعضاء الرأس) طيبخ أصله اذا طبخ بالخل وكذلك نفس أصله ويزره جيد كله لوجع الضرس (أعضاء الغذاء) يفتح مددا الكبد وينفع من اليرقان وفيه تغذية (أعضاء التنفس) زعم دوس انه يعقل وعسى أن يكون ذلك لادراره وغيره يقول مسلوقة يلين والاعطب يقولون انه ينفع من القولنج البلغمي ولربحي وطيبخ أصوله يدر البول وينفع من عسر ويزيد في المني والباء وينفع لسر الحبل وكذلك بزره اذا حقن ادر الطمث ويفتح مددا الكلى (السموم) اذا طبخ بالشراب نفع من نخسة الرتيلاء وطيبخ الهليون يقتل الكلاب فيما قال

❖ (هرطمان) ❖ (المهاية) حبه قوته قوة الشعير بل هو كالموسط بين الخنطة والشعير وسويقه ودشيشه اقبط من سويق الشعير ودشيشه (الطبيع) معتدل الى الرطوبة (الافعال والخواص) يجفف بلا تدفع وفيه تحليل وقبض معا

❖ (هيو فسطيداس) ❖ (المهاية) عصارة نبات يقال له الحية التيس وعصارته باردة قابضة ونذكرة في فصل اللام عند ذكر الحية التيس (الطبيع) بارد الى الييس

❖ (هرنوه) ❖ (المهاية) يشبه الفلفل الا انه الى الصقرة وهو عطر يشبه العود يحمل من بلاد الصقالية (الطبيع) معتدل (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة ويحيد الهضم ويقوى الشهوة

❖ (هرقلوس) ❖ (المهاية) هو جنس من البقل الدشني قال حنين هو خس الحانث ذكره عند دسكوذا وحرف النماء (الطبيع) بارد رطب وفيه تحفيف وتسخين قليل وقبض (الخواص) فيه قس معتدل فيما زعموا

❖ (هشت دمان) ❖ (المهاية) عود هندي يعرفه التجار (آلات المفاصل) خاصيته النفع من الدقرس

❖ (هريسة) ❖ (المهاية) طيبخ معروف (الزينة) يسمون ووافق لمن يدنه جاف (أعضاء الغذاء) يلى الهضم كثيرا اغذا فهذا آخر الكلام في حرف الهاء وذلك اثنا عشر دواء

❖ (الفصل السادس في الكلام في حرف الواو)

❖ (وسه) ❖ (المهاية) هو ورق النيل (الاختيار) أحسنه الخراساني (الطبيع) اميل في آخر الاولى الى الحرارة وفي الثانية الى الييس (الافعال والخواص) فيه قبض وجلاء (الزينة) يخضب الشعر

❖ (ورد) ❖ (المهاية) معروف مركب من جوهر ماني أرضي وفيه حرارة وقبض وحرارة مع قبض وقليل حلاوة وفي مائه انكسار حرارة بسبب النبي الذي لاجله حلاوة وروية لطافة فينفع قبضه وكثيرا ما يحدث الزكام والقوة المرة فيه تثبت مادام طريا فاذا جف قلّت حرارته

ولذلك يسمى طرية اذا شرب منه وزن عشرة دراهم والمسمى منه بالورد المدق حار وأصله
كالعاقرة حرق (الطبيع) قال جالينوس ان الورد ليس بشديد البرد بالقياس اليه ويقول
يجب ان يكون باردا في الاولى (اقول) وييسره في اول الثانية لاسيما في الجفاف وقال بواس انه
مركب من حرارة وقبض وقال ابن ماسويه الورد بارد في الاولى يابس في الثانية بل في آخر الثانية
(الافعال والمواص) تجفيفه أقوى من قبضه لان حرارته أقوى من قبض طبعه وهو مفتوح
جلاء ويمكن حركة الصفراء ويزده أقوى ما فيه قبضا وكذلك الزغب الذي في وسطه وفي
جميعه تقوية للأعضاء الباطنة ولا يجاوز قبضه منع التحليل واليايس أقبض وأبرد وقديدي
أن فيه قوة جذب للأشواء الشوك وعصارته الجيدة هي عصاره مقلاوي لا تظفر الى البياض
ويجفف في الظل ويرب (الزينة) يعلم نفع العرق اذا استعمل في الحمام ويتخذ منه غسول على
هذه الصفة وهو ان يؤخذ الورد الذي لم يصبه ندوة ويترك حتى يضرب ويؤخذ منه أربعون
مثقالا ومن قبل الطبيب خمس مثاقيل ومن المراتب مثاقيل يعمل اقراصا صغارا وربما
زادوا فيها من القسط والسوسن ودهن درهمين وربما جعلها النساء في الخفاق وغسلا للفرج
العرق وقال قوم انه يقطع الناكيل كلها اذا استعمل مصحوقا (الجراح والقروح) ينفع من
القروح لاسيما للحمية بين الانحاذ وفي المغاير وينبت اللحم في الممية وادعى قوم انه يخرج
السلام والشوك مصحوقا (أعضاء الرأس) يسكن الصداع وطيبه وطبخ مائه أيضا ودهن الورد
معطس بل شحم قال قوم تعطيه بحبسه الجنادوا هل ذلك تضاد لقوته الجالبة والمانعة في الادوية
الدقيقة الفضول ونفسه معطس ان هو حار الدماغ ويزيد شدة الالته وكذلك سلافة بطبوخ
وينفع أيضا أوجاع الاذنين (أعضاء العين) يسكن وجع العين من الحرارة وكذلك طيبخ يابسه
صالح لغلظ البصر اذا كحل به وكذلك دهنه وعصارته نافعة وانما ينفع من الرمضاء قطع
منه زوائد البياض (أعضاء النفس) ماء الورد اذا تجرع ينفع من العشى وعصارته وما أغصانه
جيد للقتلهم وكذلك ألقاعه (أعضاء الغذاء) الورد جيد للكبد والمعدة ويتوى مرياه
بالعسل المعدة وهو الجلبين ويعين على الهضم والورد وعصارته نافعة من بلة المعدة ودهن
الورد يطنئ الثآليل المعدة وكذلك طلاء المعدة بالورد نفسه وشرابه نافع ان في معدته استرخاء
(أعضاء النفس) يسكن وجع المعدة طليبا على ابرشة ووجع الرحم من الحرارة وكذلك
طبخ يابسه وهو نافع لأوجاع المعى المستقيم ويحتمل بطبخه اقروح الامعاء وكذلك شرابه
يشرب لذلك والنوم على المفروض منه يقطع الشهوة والطري ربما أسهل وزن عشرة دراهم منه

خسرة تجالس ويابسه لا يسهل ودهن الورد يسمى البطن
(وج) (المهية) أصول نبات كاهردي ينبت أكثره في الحياض وفي المياه وعلى هذه
الأصول عقد الى البياض فيها رائحة كريهة وقايل طبيب وهو حار ينف وجالينوس يقول
لا يستعمل الا أصله وقوته قريئة من قوة الزراوند والايضا قال ديسقوريدوس ورقه يشبه
ورق الايبراغبرانه أطول وأدق وأصوله ليست يديدة في الشبه من أصوله غير انها شبيهة
بعضها ببعض وليست بمستقيمة لكنهم هوجة وفي ظاهرها عذولون الى البياض ما هو حريق
ليست بكرهية الرائحة والذي على هذه الصفة يجلب من بلاد يقال لها جلقيش وهي قنسرين

وقال أيضا أخيرا يوسف الاندلسي ان الروع الاخر من الوج الذي يقال له أرغلاطيا يجلب من بلاد الاندلس (الاختصار) أجوده كثفه واملؤه وأطيبه رائحة وقال ديسوريدوس أجود الوج ما كان أبيض كثيفا غير متنا كل ولا متخلخل مما شاطب الرائحة (الطبيع) حارة يابسة في أول الثانية وإلى الوسط (الأفعال والخواص) محال للتفخ والرياح ملطف يجلبو بالذرع مفتح وعند جالينوس أن له رائحة أيسر غير طيبة وهي بحسب احدا استغا غير طيبة (الزينة) يصني اللون وينتفع من البهق والبرص (آلات المفاسل) نافع من التشنج وشدخ العضل وطبيخه أيضا نطولا ومشروبا (أعضاء الرأس) ينفع من وجع السن وهو جيد لنقل اللسان (أعضاء العين) يدقق غاظ القزنية وينفع من البياض وخصوصا فيه أعصارته ويجلو غلظة البصر (أعضاء الصدر) طبيخه جيد لوجع الجنب والصدر (أعضاء الفم) ينفع من وجع الكبد البارد ويقويه او يقوى المعدة وينفع من صلابة الطحال بل يضر الطحال جدا وينقي المعدة (أعضاء الفم) ينفع من المغس والفتق وطبيخه نافع لوجع الرحم ويدرانبول والطمث وينفع من تقطير البول فيماد كره قوم ويزيد في الباء ويهيج شهوتها وينفع وجع المني وسجها من البرد (السموم) ينفع من لسع الهوام (الابدل) يده في طرد الرياح ومنفعته لا تكبد والطحال وزنه كونا مع ثلاث وزنه ريوند

(ورس) (المساهية) شئ أحمر قاني يشبه مصيق الزعفران وهو مجلوب من اليمن ويقال انه ينبت من أشجاره (الطبيع) حار يابس في الثانية (الأفعال والخواص) قابض (الزينة) ينفع من الكلف والنمش واداعرب ينفع من الوضع (الأورام والبنور) ينفع من البثور (الجراح والقروح) ينفع من الجرب والحكة والسعفة والقوبا

(وسخ) (الطبيع) وسخ الكور من مض في آخر الثانية وأجوده الاخضر وسخ الحمام الذي يكون في حيطانه يسخن باعتدال ووسخ المصارعين أيضا قريب من وسخ الحمام ووسخ المصارعين صنقان أحدهما وهو الذي يجقع على أبدانهم وقد ادخنوا بالزيت ويخالطه العبار والثاني الذي يجقع على الحيطان من الإبرة وعرة هم والذي يجقع على أرض اللعب (الأفعال والخواص) كلاهما يحلل وينضج باعتدال ووسخ الكور يجلبو باعتدال ويجذب جدا واكله يجذب السلام والشوك (الزينة) ينفع وسخ الاذن من الداحس ويطل على شدة قشرة (الأورام والبنور) يحلل الخراجات ووسخ المصارعين جيد لاورام الثدي ووسخ الحمام للتنقطة (الجراح والقروح) وسخ حيطان الصراخ لقروح المشايخ والشيوخ ووسخ الكور يجلبو القوبا جدا (آلات المفاسل) وسخ أبدان المصارعين نافع من عرق النساء اذا وضع مضنا على المرهم وينفع تحجيرا الجراح

(ورشان) (أعضاء العين) دم الورشان نافع لجراحات العين (أعضاء الفم) لحم عسيرة الهضم (أعضاء لفض) لحم يعقل البطن

(ورل) (المساهية) هو العظيم من اشكال الوزغ وسوام ابرص الطويل الذنب الصغير الرأس وهو غير الضب والضب لا يكون أو قلما يكون الا في ابدية ورأسه وبدنه وذنبه يخاف الورل وربما قارب في طباعته (الطبيع) حار اللحم جدا (الزينة) زبله نافع من الكلف

والخش ومن بقوة شهوه ولحمه طبقات من النساء (الافعال والخواص) فيه قوة يجذب السلام والشوك (الاورام والبثور) مسهوق زبله يقطع الشايل (أعضاء العين) زبله مثل زبل الضب يقع من بياض العين فيما يقال
 (الودع) (المهابة) هو الصدف (الخواص) جاذب السلام والشوك (الزينة) مسهوقه يقطع الشايل المركوزة والمتعلقة فهذا آخر الكلام من حرف الواو وبجمله ذلك ثمانية أشياء من الادوية

• (الفصل السابع في الكلام في حرف الزاي) •

• (زنجبيل) (المهابة) قال ديسكوريدوس الزنجبيل أصوله صفة ار مثل أصول السعد لونها الى البياض وطعمها شبيه بطعم الفلفل طيب الرائحة ولكن ليس له لطافة الفلفل وهو أصل نبات أكثر ما يكون في مواضع تسمى طرغلو ديطني ويستعمل أهل تلك الناحية ورقه في أشياء كثيرة كما تستعمل نحن السذاب في بعض الاشربة وفي الطبخ وقال من الزنجبيل نوع يسمى زنجبيل الكلب ويسميه أهل طبرستان فلانك ده ذاعام ينبت في الغدران والبنابيع الصغار والمياه الباردة الجريان وله ساق ذو عقد يبلغ الركبة طول اوله أغصان وورق شبيه بأغصان النعنع وورقه غير أنهم أكبر وأشد بياضا وأقم حريقة الطعم مثل الفلفل ويرى بها طيبة ليست به طيرة وله ثمر صغار باقية في قضبان صغار يخرجها من أصول الورق بحجمه بهضمها الى بعض متراكم كالعنقود وهو أيضا حريف وقال يعرض للزنجبيل التا كل رطوبة الفضلية ولذلك اغصانه أبقى من اصناف الفلفل وذلك لكثافته أيضا كما في الحرف والخردل والافيسيا (الطبع) حار في آخر الثالثة يابس في الثانية وفيه رطوبة فضلية بهما يزيد المني (الافعال والخواص) حرارته قوية ولا يضرن الا بعد زمان لما فيه من الرطوبة الفضلية لكن اصنائه قوى ملين يصل النفع وإذا ربي أخذ العسل بعض رطوبته الفضلية ويحفظ أكثر (أعضاء الرأس) يزيد في الحفظ ويجلو الرطوبة عن نواحي الرأس والخلق (أعضاء العين) يجلو ظلمة العين للرطوبة كحلا وشربا (أعضاء الغذاء) يهضم ويوافق برد الكبد والمعدة وينشف له المعدة وما يجدت فيها من الرطوبات من أكل التواكه (أعضاء النقص) يهيج الباه ويلين البطن نليذا خفيفا قال الخويزي بل يمكن أن أقول اذا كان عن سوء هضم وازلاق خلط لزج يتقعه (العموم) يقع من عموم الهواء

• (زوارط) (المهابة) هو ومنح مجتمع على أصواف ألبات الضأن بارمينية وينجر على حشائش يتوعدة فيأخذقواها وابنائها وربما كانت سيالة قطبخت وقومت هناك (الطبع) حار في الثانية رطب في الاولى (الخواص) منضج محال (الاورام والبثور) محال الاورام الصلبة والدشبد اذا تضرده العضو (أعضاء الغذاء) هو مع التين والبورق ضماد للطحال وينفعه شربا وينفع من الاستسقاء (أعضاء النقص) يحلل الصلابات التي في ناحية المثانة والرحم وينفع من برودتها وبرودة الكلى

• (زوقا يابس) (المهابة) منه مجبلي ومنه بستاني (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) لطيف كالسكر (الزينة) شر به يحسن اللون والتغمر به يجلو الآثار في الوجه

(الاورام والبثور) يحلل الاورام الصلبة سقياً بالشراب (أعضاء الرأس) طليخه بانخل يسكن وجع السن ويحار طليخه مع الزين نافع من دوى الاذن اذا اخذ في قع (أعضاء العين) يطبخ ثم يصفى به الطرفة والدم الميت تحت الحلقن (أعضاء الصدر) ينقع الصدر ورثة ومن الربو والسعال المزمن وطليخه بالتين والعسل كذلك ومن الاورام الصلبة ونفوس الالتصاق والتفرغ غريه نافع أيضاً من انخناق البطن (أعضاء النفس) هو مع التين والبورق ضماد للطحال وينفعه شربا وينقع من الاستسقاء (أعضاء النقض) يسهل البلغم وحسب القرع والديدان واذا خلط بقردمانا وارساقوى اسمها

❖ (زنباد) (المهاية) أصول نبات يشبه السعد لكنه أعظم وأقل عطرية ذولون أغبر يجلب من بلاد الصين (الطبيع) حار يابس الى الثالثة (الخواص) يحلل الرياح (الزينة) مسخن يدفع رائحة الشراب والثوم والبصل (أعضاء الصدر) مفرح القلب (أعضاء الغذاء) يحبس القيح (أعضاء النقض) يعقل البطن وينفع من رياح الارحام (الهوم) ينفع من لدغ الهوام جداس حتى يقارب الجدوار (الابدال) بدله في لدغ الهوام منه ونصف درو فج وثلثي وزنه طرخش فوق برى ونصف وزنه حب الاترح

❖ (زنجبيل الكلاب) (المهاية) بقلة ثمرة روفنة وهو فلفل الماء وورقه كورق الخلاف الا انه أشد صفة وقضائهما حار له طعم الزنجبيل يقتل الكلاب (الطبيع) حار في الثانية يابس في الاولى (الزينة) طاربه مدقوقا مع بزرة يجلو الا تمار في الوجه والكلف ونفوس العتيق (الاورام والبثور) طريه يحلل الاورام الصلبة اذا دق مع بزرة وضع به

❖ (زئبق) (المهاية) منه عشق من معدنه ومنه مستخرج من حجارة معدنه بالنار استخراج الذهب والفضة وحجارة معدنه اذا كان صافيا لا يختلط به تراب أو حجر فهو في لون السخقر بل السخقر في لونه ولا يلحقه ويطن جالينوس وغيره انه مصنوع كالمركب لانه مستخرج بالنار فيجب اذا ان يكون للذهب مصنوعا كالمركب ولان جوهر حجره يشبه السخقر في لونه انه انما يعمل من السخقر في قدر مطبقة وقد عليها معدن وليس بذلك بل السخقر يعمل منه بالكبريت ثم يمكن ان يستخرج منه كما يستخرج من السخقر المعدن الذي هو جوهر الزئبق (الطبيع) بارد رطب في الثانية رافع في الاولى (الخواص) مسخن قابض (الزينة) المقتول منه أدوية للقمل والصبيان مع دهن الورد (الجراح والقروح) المقتول منه للجرب مع دهن الورد ومع أدوية الحرب والقروح الرديئة (آلات المفاصل) بخار يحدث القالج والرعشة وتشبك الاعياء (أعضاء الرأس) دخانه يذهب السمع دخانه يجر اقم اذا بخر به (أعضاء العين) دخانه يذهب البصر (أعضاء النقض) ذكر بولس الاحشائي ان من الناس من يسقى مقتوله في ايلانوس (السموم) المصعد من الزئبق قتال لشدة التقطيع وعلاجه اقوى شرب اللبن والقيح وجالينوس ذكر انه لا تجر به له فيه قال بعضهم ان المقتول يقتل بشقه فانه يأكل ما لا يقام به له وهذا كلام غير محصل وهو يقتل القارور يرب من دخانه الهوام والحيات

❖ (زاج) (المهاية) الفرق بين الزاجات البيض والحمر والخضر والصفراء والقلقديس والقلقدس والسوري والقلقطاران الزاجات هي جواهر تقبل الحل محالطة لاجار لا تقبل الحل وهذه نفس جواهر تقبل الحل قد كانت سبالة فانه قد تفاقم لقطاره والاصفر والقلقديس

هو الأبيض والقلقة دهر الاخضر والسورى هو الاحمر وهذه كلها تنصل في الماء والطبخ الا
السورى فانه شديد التجدد والانعقاد والاخضر أشد انعتاداً من الاصفر واشد انطباقاً وكل
زاج فانه يشبه في الطبع واحداً مما يشبه لونه وقد سبق الى وهم جالينوس ان الزاج الاحمر يتولد
من القلطة طاراً رأى قلطة طار مرة قد اشقل عليه زاج احمر متناثر منه وفي هذا نظر (الاختيار)
الاخضر المصرى اقوى من القبرى لكن في امراض العين القبرى اقوى وغير المحرق اقوى
فالمحرق اطف وألطفها القلقة ديس والاخضر وأصلها القلطة طاراً غلظها السورى ولذلك
لا ينصل في الماء وقوة الزاج الذى فيه تليعات ذهبية قريبة من قوة القلطة طار واجود القلطة طار
السريع التفتت الصامى النقي الغير العتيق وزاج الحسب المسمى صغيرة أجوده الصلب الذى
ذهبيته يلع وقوته كاقطار اجود السورى ما يحمى من مصر فتيقنت عن سواد ويكون ذا
تجاويف كثيرة رهم المذاق قابض وكذلك شمه (الطبع) حار يابس في الثالثة (الافعال
والخواص) كلها محرق يحدث الخشكرينة والزاج الاحمر اقل لذعان القلطة طار وزاج
الاسافه اقبض الجميع والقلطة طار معتدل القبض (الاورام والبثور) القلطة طار ينفع من
الحرة والاورام الساعية (الجراح والقروح) كلها تنفع من الجرب الرطب والسعفة والقلطة طار
وساثرها قد يعمل منها قاتل في الناصور فيطلع التحرق (آلات المفاصل) السورى يحرق به مع
الحر ينفع من عرق النسا (أعضاء الرأس) ينفع في الاتف للرعاف وخاصة القلطة طار وتنفع
كلها في الاكالة والاورام الرديئة في اللثة واذا الوثق به قبله يعمل وجعلت في الاذن تنفع من
قروح الاذن والمدة فيها وكذلك اذا نفع فيها بمنفاخ ويمنع تأكل الاسنان والاحمر المعروف
بالسورى يشد الاسنان والانحراس المتحركة والزاج المحرق اذا جع سورنجان ووضع تحت
الاسان ينفع من الضقدع وينفع القبروطى المتخذ منه وخصوصاً الاحمر من الاكاف اقم
والانف وقروحهما (اعضاء العين) القلطة طار خصوصاً غيره وما ينفع من حلاية الحفون
وخشوشتها (أعضاء النفس) يجفف الرئة حتى رياء اقل (السموم) فيه قوة سمية لتجنيبه الرئة
❦ (زرنج) ❦ (الماءية) جوهر مدنى منه اخضر ومنه اصفر ومنه احمر (الاختيار)
أجوده المترص المنصق المشابه براحة الكبريت وأجوده الاصفر المتسرح الارمنى
الذهبي المفاصحى الرقيقة كلها طلق اصفر (الطبع) حار في الثانية يابس في الثالثة (الافعال
والخواص) كالمهقن لذاع والاحمر منه أجود من التلديون (الزينة) يحلق الشعر وهو مع
لر يتالج لدهاء الثعلب (الجراح والقروح) يوضع بالشحم على الجراحات (الاورام والبثور)
مع الشحم والدهن للجرب والسعفة الرطبة ودهن ويحرق الجلود ويلطخ بالرقمل وانهار الدم
وبالزفت لا تار الاطلاء وقد يستعمل بالزفت للرقمل (أعضاء الرأس) ينفع القبروطى المتخذ منه
وخصوصاً من الاحمر الاكلة في الانف والقوم وقروحهما (أعضاء النفس) يسقى للمتقيصين
وما الى وما العسل ويضرم الر يتالج للسهال المزمن ونفت القبح وقد يدخل في حب الربو
❦ (أعضاء النقض) يطلع مع دهن الورد للبثور والبواسير في المقعدة (السموم) الممعد قاتل
❦ (زبد البحر) ❦ (الماءية) اصنائه خمسة اشقي في شكله زهرى في راحته مثل رائحة
منسوك وهو كثيف سالح واسفنجي خفيف طويل لين طيب الرائحة ووردي فرديرى
ويشبه بالصوف الوسخ خفيف وخامس قطري الشكل امس الظاهر خشن الباطن لارائحة

له (الطبع) حار يابس في الناحية (الافعال والخواص) منق للأوساخ جال محرق والناتل
الطف من غير (الزينة) محرقه وخصوصا الثالث لاداء الثعلب وانطوى يستعمل في حلق الشعر
ويشفع من البق فيما يقال والاستغنيان يدخلان في اغسولات وفي أدوية البثور اللبنية
وللكلف وللا تمار في الوجه والباقي حلاق للشعر (أعضاء الرأس) والاملس أو فوق يجلاء
الاسنان وهو بالجملة شديد للاسنان (الاورام والبثور) الاملس على الاورام المسعارية
والوردى للفتاير (الجراح والقروح) ينقع الجرب المتقروح والقواقي وخصوصا الاستغنيان
(آلات الفاصل) الوردى للنقرس مع الشع ودهن الورد (أعضاء الغذاء) الوردى نافع
للطحال والاستقاء (أعضاء النفس) الوردى منه نافع من عسر البول ولتنقية رمل المثانة
ووجع الكلى

❖ (زنجفر) ❖ (المساهية) قال قوم قوته قوة الاسفيداج وقال الآخرون قوته قوة السادج
(الطبع) الاصم انه حار يابس وكانه حار في آخر الثانية وما قيل من غير ذلك فعن غير معرفة
(الافعال والخواص) عندهم قبضة أقوى من جذبه وعند الآخري جذبه أقوى من قبضه
(الجراح والقروح) يدمل الجراحات وينبت اللحم في القروح وينفع حرق النار والحصف
(أعضاء الرأس) يفتح تأكل الاسنان

❖ (زجاج) ❖ (الطبع) حار في الاول يابس في الثانية (أعضاء الرأس) يجلى الاسنان وينبت
الشعر اراطلى بدهن الزيتق وذا غسل به (الافعال والخواص) فيه قبض ولطافة (أعضاء
الرأس) ينقى الابرية اذا غسل به يجلى الاسنان (أعضاء العين) يجلى العين ويذهب بياضها
والحرق أقوى (أعضاء النفس) المسحوق والمحرق منه نافع جدا للحصاة المثة والكليبة اذا
سقى بشراب

❖ (زنب) ❖ (المساهية) قضبان دقاق مستديرة الشكل ما بين غاظ المهلة الى غلظ الاقلام
سود الى الصفرة ايس له كثير طعم ولا رائحة وقلة ليل من رائحته عطرية أثر جبهة وقوته قوة
جوز وبالكفة اطف منه قليلا وقد يقوم بدلا من الدارصيني فيما يقال (الطبع) حار يابس
في الثانية (الافعال) فيه قبض وتحليل للرياح (أعضاء الرأس) يسهط بالماء ودهن الورد للصداغ
البارد (أعضاء الغذاء) نافع للكبد والعدة الباردة ينفعه ينفعه جدا (أعضاء النفس) يعقل
البطن فيما يقال

❖ (زبد) ❖ (الطبع) حار رطب في الاولى ودرجته في رطوبته اعلى (الافعال والخواص)
منضج محلل مرخي ويحلله من الايدان المتوسطة دون الصلبة وفي الناحية يسهولة دخانه
مختلف يقبض بالرفق سكن لاوجاع المواد المنصبة الى الاعضاء (الزينة) يطلى به البدن
فيغذى ويسمن (الجراح والقروح) ينفع من جراحات العصب ويلا القروح وينقي (أعضاء
الرأس) يخلط به أدوية جراحات حجب الدماغ ولاورام اصول الاذنين والارنبتين والقمل ولورم
الاشنة والقلاع ويطلى به حمور الصبيان فيسهل نبات الاسنان (أعضاء النفس) ينفع من
السمال البارد اليابس وخصوصا مع الاوز والسكر وكذلك في ذات الجنب وذات الرئة ويسمل
الثفت وينضج وكذلك مع دهن الاوز والسكر ويكون انضاجه اكثر واملا وحده فتقشيره أقل

من انضاجه ومع السكر بالعكس وينع ثقت الدم ويتق من قذف المدة اذا لعق منه قدر اوقية ونصف بالهسل (أعضاء النقص) ملين والاكثر منه يسهل ويحقق به الاورام الحارة والصلبة في الامعاء والرحم والانتيميز ويقع في ادوية خراجات فم المثانة (السموم) يقاوم السموم وينفع اذا طلى به نشة الافهي

❖ (زفت) ❖ (المهاية) قال ديبه وريدوس الزفت المسهي ايضا غرامه ستقان بحري اسود سبال يدخل في المراهم وهو من قبيل القاروجبلي بري والبري منه سالة شجرة الينبوت وضروب أخرى من الصنوبر والاول يكون رطباً ثم قد يحقق بالطبخ وأكثره من الينبوت وهو شجرة قضم قوبش ودهن الزفت قريب من القطران ويصنع منه بان يقطر رطبه بين بطيخ يبيس أو يعاق فوقه صوف ليتندى من بخاره فاذا تئدى عصر في اناء آخر على انه يمكن ان ية طرقي الترع والانيق تقطيرا اجود من ذلك وأحفظ لما يصعد (الافعال والخواص) منضج للاسحلاط الغليظة بلامسح من ولرطب أشد انضاجا واليابس أشد تنجيقا ويقع في المراهم (الزيتة) يقلع يياض الاظفار ويجذب الدم الى الاعضاء قديمة خاصة اذا ككر الصاغة وقلمه دفعة بعنف ويطل على شقاق القدم وسائر الاعضاء ليصلحه وينبت التضميد به الشعر في داء الثعلب (الاورام والبثور) يلين الاورام الصلبة وخصوصا الرطب ويسعمل بدقيق الشعر على الخنازير وينفع اذا خلط بالكبريت أو بقشر شجرة الينبوت من سبي القلعة ويتق خراجات الفصد كاهما (الجراح والقروح) يذهب القواحي وينبت اللحم في القروح العميقة خصوصا بدقاق الكندر وبالهل وينقي القروح الفاسدة الرطوبات واليابس في ذلك وفي الجراحات أشد تنجيفا (آلات المفاصل) ينزع من أورام العضل (اعضاء الرأس) اليابس والرطب جيدان لقروح الرأس (أعضاء أمين) دخان الزفت يحسن هدب العين وينبت الاشعار وينع الدمعة ويملا الذروح في العين ويقوى البصر (أعضاء الصدر) يتق من السعال البارد اليابس وخصوصا مع اللوز والسكر وكذلك في ذات الجنب وذات الرئة يسهل النفث وينضج وكذلك مع هن القوز يكون انضاجه أكثر واما وحده فتعقيقه أقل من انضاجه ومع السكر بالعكس وينع ثقت الدم ويتق من قذف المدة اذا لعق قدر اوقية ونصف بالهسل والزفت الرطب اذا تحنك به جيد للخوايق (أعضاء النقص) ملين والاكثر منه يسهل ويحقق به الاورام الحارة والصلبة في الامعاء والرحم والانتيميز ويقع في ادوية خراجات فم المثانة واذا طلى الزفت على شقاق المقعدة أبرأها (السموم) يقاوم السموم وينفع اذا طلى به نشة الافهي

❖ (زعفران) ❖ (المهاية) معروفه مشهور (الاختيار) جيده الطري الحسن اللون الذكي الرائحة على شهرة قليل يياض غير كثر عتلى صريح الصبغ غير ملزح ولا متفتت (الطبع) حار يابس أما حرارته في الثانية وأما يبوسة في الاولى (الافعال والخواص) قابض محال منضج لما فيه من قبض مغرو حرارته معتدلة مفتح قال جالينوس وحرارته أقوى من قبضه وودنه مسخن قال اناورزي انه لا يغير خلطا البتة بل يحفظه على اليبوسة ويصلح العفونة ويقوى الاحشاء (الزيتة) يحسن اللون شربه (الاورام والبثور) محال للاورام ويطل به الحرة (أعضاء الرأس) صدع يضرب لرأس ويشرب بالمبيض للغمارة وهو منقود مقام

للعواس اذا سقى في الشراب أسكر حتى يرعى وينقع من الورم الحار في الاذن (أعضاء العين)
 يحلو البصر وينع التوازل اليه وينفع من الفشارة ويكصل به للزرقمة المكتسبة من الامراض
 (أعضاء الصدر) مقول للقلب مفرح يشمه المبرسم وصاحب الشهوة للتنويم ونحو ما دهنه
 ويسهل النفس ويقوى آلات النفس (أعضاء الفم) هو مفت يسقط الشهوة بمضادته
 المحروسة التي في المعدة وبها الشهوة ولكنه يقوى المعدة والكبد لما فيه من الحرارة والديغ
 والقبض وقال قوم ان الزعفران جيد لالطحال (أعضاء التنفس) يهيج الباء ويبدوا البول وينفع
 من صلابة الرحم وانضامه والقروح الطبيشة فيه اذا استعمل يوم أربع مع ضمه زيتا وزعم
 بعضهم انه سقام في الطلق المتطول فولدت في الساعة (الدعوم) قيل ان ثلاثة مثاقيل منه تقتل
 بالتقرح (الابدال) بدله مثل وزنه قسط وربع وزنه قشور السليخة

❖ (زنجار) (المهامية) معروف وأصنافه انما في الزنجار بتكرير الجصاص في دردي الخلل
 ورش برادته بالخل ودقنه في الندى وبكب آنية نحاسية على آنية فيها خل وتركها حتى يزهر
 ثم يحك الزنجار عنها ويخلطه بنوشادر ودقنه في الندى معروف وينفع من الزنجار نوع لطيف
 جدا يؤخذ الخلل المصعد ويجعل في هاون من نحاس بمقدمة من نحاس فلا يزال يصق في
 الشمس القانظة حتى يتسكك ثم يجعل فيه شب وملح بمقدار ولا يزال يصق فاذا تبخر
 ما صق جمع وجفف ورش عليه الخلل وبول الصبيان وصق وترك في الندى ثم يجمع ويجفف
 وقد ينفع من الزنجار ما يتولد على الضرور في المعادن النحاس وقد يؤخذ منه في المعادن
 (الاختيار) اجوده المعدني واقواه المتخذ من التوبال والرومضج والخلأ أين من الوشادري
 (المطبع) حار يابس الى الرابعة (الافعال والخواص) جلاء كمال اللحم الصلب واللين جميعا حاد
 والقيروطي يمدله فيصعله بحمفة بالاذع (الجراح والقروح) يمنع القروح الساعية ويدمل مع
 القيروطي وينقى القروح الومضة وهو مع علك الانبياء والمنظرون علاج الجرب المتقروح
 والبرص والبهق (أعضاء الرأس) الزنجار المتخذ بالنوشادر والشب والخل اذا صق ونفع في
 الانف وعلا القرمه لثلا يصل الى الخلق فانه ينفع من نقر الانف والقروح الرديئة فيه وزنجار
 الحديد بالخل يشد اللثة وينفع منه قيروطي لا ورام اللثة وكذلك زنجار الجصاص (أعضاء العين)
 ينفع من غلظ الاجفان وجسمائها ويجلو العين ينفع في ادوية قروح العين ويدبر الدمع جدا واذا
 استعمل الزنجار في الاحكال فن الصواب ان يكمد العين بانه قنصة مغسولة في ماء حار (أعضاء

التنفس) ينفع في ادوية البواسير وينفع منه ومن الاشق فتاقل ويحشى به البواسير
 ❖ (زهره الجصاص) (الافعال والخواص) قابض أكال للذاع (الجراح والقروح) ياكل
 اللحم الزائد (أعضاء الرأس) ينفع في محفقات قروح الاذن والايض منه اذا صق ونفع في الاذن
 اذهب الصمم المزمن ويحسك به مع العسل لا ورام النعانع واللاهة (أعضاء التنفس) اربع
 أقولوسات منه تسهل خلطا غليظا ويسهل الماء الاصفر وينفع في محفقات البواسير وقروح
 المقعدة فيما يتأكل

❖ (زوقرا) (المهامية) قال ديسقوريدوس هذه شجرة تنبت في بلاد كنفوربا كثير في جبل
 اقاقيس وهو جبل بجوار بلاد مصر وأهل بسجونه قانا كثير يعني الجاوشير لان أصله وساقه

شبه بشجرة الجاوش - بروقة تشبه بقوة وذيبت في الجبال الشاهقة الخشنة المظلة الاشجار وخاصة المواضع الرطبة وصغير السواقي وساقه دقيق شبيه بساق الشبث وذو عقد عليه ورق شبيه بورق الكابل - لاث الا انه انعم منه طيب الرائحة وطرف ساقه دقيق متفرق على طرفه اكليل فيه بزراء وودججوف الى الطول ما هو شبيه بزرار الزابج حرق المذاقة فيه عطرية وله اصل ابيض شبيه بأصول النباتات فانما كثير طيب الرائحة وقال قوم يشبه به حب هذه الشجرة حب الانجذان يقال لها الخد او هو يشبه السذاب ويقال لها دينا رويه (الطبيع) حادة يابسة (الخواص) يحلل التفخ مضن (اعضاء الغذاء) يهضم الطعام وينفع المعدة من التفخ والاورام البلغمية (اعضاء العين) بزراء واصله نافع اظلمة البصر ويحلوه (الجراح والقروح) نافع لاوراج الجرب والحكة (اعضاء النفس) اصله وبزره في تحفيف المني شبيه بالقوة بالسذاب واذا شرب ادر الطمث والبول واذا احققت المرأة اصله فعل ذلك (السهوم) ينفع من لسع العقارب ولسع الهوام شربا وطلا

❖ (زرين درخت) ❖ (آلات المقاصد - ل) ينفع من عرق النسا (اعضاء النفس) ماء ورقة مع الميضج لعسر البول واطمئ ويخرج الدم الجاهل من المثانة (السهوم) ينفع من لسع الهوام ❖ (زعرور) ❖ (الماهية) قال ديسكوريدوس - هذه شجرة مشوكة ورقة شبيهة بورق لوقوراشي واما غرسها فاشبهه بالتفاح الا انه اصغر من التفاح وله لون احمر يذوق كل واحد من هذه ثلاث حبات ولذلك سمى قوم طريقه تون ومعه دواء القمل حبات ونوع من الزهرور يسمى اليونانيون هيقلون وساطيون وربما سموه التفاح الهوى وشجرته تشبه شجرة التفاح حتى في ورقه الا انه اصغر منه واصله وغر هذه الشجرة مستدير يؤكل عقص الطعم واساقله عريضة لورق هذه الشجرة اصغر (الطبيع) قال قوم انه يارد رطب (الخواص) قابض اقبح من الغبيراء يقمع الصفراء ويحبس السيلانات أكثر من كل غرة (اعضاء الرأس) مصلع (اعضاء الغذاء) ردي للمعدة (اعضاء النفس) عاقل فلا يحبس البول

❖ (زبل) ❖ (الماهية) الازبال تختلف باختلاف انواع الحيوان بل قد تختلف بحسب اختلاف اشخاص نوع واحد وخصوصا الناس وزبل البط لا يستعمل لقرط حرارته وزبل البازي والصقور والباشق وسائر الجوارح فقلماء يستعمل لانها مقرطة جدا (الطبيع) ليس شيء من الزبل يبرد ولا يجرب وزبل الحمام امض الازبال المستعمله وزبل الدواجن ينقص عن الراعية (الافعال والخواص) بهر الماعز وخصوصا الجبل يستعمل على كل سيلان دم دوث الحمار محرق وغير محرق على كل سيلان دم زبل الحمام من الحممرات ومع دقيق الشعير يحلل بهر الماعز المحرق يصير الطف ولا يصير احضن (الزينة) بهر الضأن مع الخلل على الذابل الغامسة والمعمارية والتونية زبل الجراد للكلف والبهق وكذلك زبل الزرزور المعانف للارز وكذلك زبل الحردون والورل يحسن اللون بهر الماعز وخصوصا الجبل يحرقا على داء الثعالب وكذلك زبل القارة اعظم زبل الحمام من الادوية المحسنة اللون بهر الضب يجلو الكلف محرق (الاورام والبثور) اخفاء البقر مع الخلل على انطراجات الحارة فيسكنها بهر الماعز و بهر الضأن مع الخلل على حرق النار بشمع ودهن ورد زبل الحمام بهر السيل وبزره كان خشك كريشة النار

الفارسي وحرق النار بهر الماعز للتقشر زبل الحمام وزبل الحبارى للقواحي وكذلك زبل
الرزوزر المعتلف للادوز (الجراح واقروح) زبل الكلب من العظام بالعسل نافع في اقروح
العتيقة (آلات المناصل) اخشاء البقر ضحدا على عرق الثعالب بعمر الماعز خصوصا الجبل
مع شحم الخنازير على النقرس وعلى عرق النساخنة الخنزير اليابس مع الخل يشرب لوهن
العظمى وبقيوطى يوضع على التواء العصب وعلى الصلايات كلها زبل الحمام على اوجاع
المفاصل بعمر الماعز معاجرب على صلايات المفاصل واورامها خصوصا بانخل المزوج وهو من
تجارب جالينوس وكذلك بدقيق الشعير وهو من كان له أصلب واجنى أوفى (أعضاء
الرأس) سرقين الحار يشم للرعاف القوى أو تعصر وطوية في الاتف فيحبس وزبل الحمام
يتنقع من السحفة قال جالينوس اذا استعمل زبل الحمام الراعية مع بزرا الحرف في الصداع
المسمى بضمة يتنقع اخشاء البقر للادورام التي خلف الاذن (أعضاء العين) زبل الورل والضب
والقاسح لياض العين وكذلك زبل الحمام والعصافير للياض وزبل الخطاف عجيب في ذلك
وقد جربته أنا مع العسل زبل القارة مجرب في قرحة القرنية والمدة التي تجتمع تحت القرنية
(أعضاء الصدر) بعمر الخنزير بجماء وشرب لنفث الدم ووجع الجنب زبل الكلب المطعم عظاما
يتحكك به للفتاق وكذلك زبل الصبيان حتى يبعث غنى عن القصد ويجب ان يطعم الصبي شبرا مع
ترمس اقل النقا اخشاء البقر من بخورات الرثة في السل ونحوه (أعضاء الغذاء) بعمر الماعز
خصوصا الجبل لليرقان يشرب به من الاقاويه مجرب وينفع في الاستسقاء ضمادا وشربا
وليهكن التصدية والتطلى به في الثمر (أعضاء النقص) خرد الثور يجربه لنتوء الرحم بعمر
الماعز خصوصا الجبل يشرب مع بعض الاقاويه في دوا الطمث ويسقط ويحمل صلاية الطحال
ويشحق يابس ويحتمل للنف الرحم خصوصا مع الكندر وهو مجرب نحو الدجاج للقواحي ونحو
الذئب أيضا للقولنج الذي ليس من ورم يشفى في ماء أو مطبوخا أو في سلاقة اقاويه وخصوصا
الذي يؤخذ من الشول أو من نبات مقل من الارض ابيض فيه عظام حتى انه اذا علق في جلد
الذئب اوفى قسيلة من صوف شاة اقلت عن ذئب أو جلد الايل او كما عمل جالينوس اذ جعله في
وعاء فضة ويجب ان يعاق عند الخاصرة فينقع القواحي واذا شرب واستعمل في وقت سكونه
منعه على ماشه يد جالينوس اصلا او درجة بالتجفيف معازيل الرخة يسقط بالتبخير زبل
القارمع الكندر بشراب يفتت الحصة ويحتمل أيضا في طلق بطون الصبيان زبل الحمام يتنقع
من وجع القولنج اذا استعمل في الحلق وزبل الكلب المطعم عظاما ينفع من الاسهال وقروح
الامعاء حنة أو شربا في اللبن المطبوخ بصديد او حصة احتمال زبل الفيل على ما قيل ينفع
الحيل (السموم) بعمر الماعز وخصوصا الجبل مطبوخا بانخل والشرب على نحو شرب الهوام بل قد
ينفع شهادة جالينوس من لسع الافاعي وروث الحمار الراعى اليابس يا شرب لاسع العقرب
جيد جدا خرد الدجاج ترياق البطارخا في مجرب ويتفت خلط الزجاجة لظا وفي بعمر الماعز قوة
جاذبة يجذب سم الزنايب اخشاء الثور خاصة يطرد البق اذا بخره
(زيتون) (المهامية) شجرة عظيمة توجد في بعض البلاد وقد يعصر من الزيتون النج
الزيت وقد يعصر من الزيتون المدلول في الاتفاق هو المعتصر من الفج وقد يعصر من

زيتون أحمر متوسط بين الفصح والمدرك وفهـ له متوسط بين الأمرين والزيت قديـ يكون من الزيتون البستاني رقدي يكون من الزيتون البري والعتيق من الزيت في الضمادات في قوة دهن الخروع ودهن القبل والشونيزا كتهما هـ من وقريب القمل منه وإذا أريد إخراج أغصان الزيتون وورقه فيصب أن يبلطح هـ ل (الاختيار) أجود الزيت للأصحاء زيت الانفاق وأجود صمغ البري منه ما يلدغ اللسان فإن لم يلدغ فلا فائدة فيه هـ (الطبيع) زيت الانفاق بارد يابس في الأولى يقول روفس فيه رطوبة وزيت الزيتون المدرك حار بامعة دال وإلى رطوبة فإن غـ ل فهو معتدل في الرطوبة واليبوسة وأقل حرا وبالجملة فإن الزيتون التضيح حار وزيته إلى رطوبة والفصح معتدل بارد وخـ هـ به وورقه بارد وإذا عتق زيت الانفاق جذا صار في طبع زيت الزيتون الحلو (الأفعال والخواص) جميع أنواع الزيت مقول للبدن منشط للحركة مصف زيت الزيتون البري يطبخ في أناء نحاس حتى ينصف ويصير قريبا القوة من الحوض وما الزيتون المملح أقوى من ماء الملح في التنقية والزيت العتيق لا يبلغ حدته اللذع والزيتون مما يعذوق لـ لا (الزينة) ورق الزيتون البري جيد للداخس ويخرج العرق مصفاً زيت الزيتون البري هو كدهن الورد في كثير من الممانى ويحفظ الشعر ويمنع سرعة الشيب إذا استعمل كل يوم (الأورام والبنور) البري للعمرة والفلة والشرى والأورام الحارة يجللها والرطوبة السائلة عن حطبه عند الاشتعال للجرب والقوباء وعكر الزيت دواء للأورام الحارة في الفـ مدد خصوصا مع ورقه (الجراح والقروح) زيت الزيتون البري المعتصر من النج يتفقد القروح الرطبة واليابسة والجرب وورق الزيتون البري للعمرة والساعية والخبيثة ولوصفة والفلة والشرى وإذا خلط عكر الزيت بالنظاما لون أبرأ الجرب حتى جرب الدواب خصوصا في قيع الترس وزيتون الماء المربى بالماء والمخ إذا ضمـ عليه حرق النار لم يتلف وينقى القروح الوسخة وصمغ الزيتون البري ينفع من الجرب المتقرح والقرايح ويقع في مراحم الجراحات (آلات الفواصل) ماء الزيتون المملح يحقن به لعرق القسا والزيت المفـ ول يوافق أوجاع العصب وعرق النسا وزيت العتيق ينفع للمنقرسين إذا اطلوا به (أعضاء الرأس) ورق الزيتون يطبخ بماء الحصرم حتى يصير كالعسل ويطل على الأسنان المتأكلة فيقاعها زيت الزيتون البري هو كدهن الورد في منفعة الصداع تحفظ عصارة البري وتقرص وتحفظ لعلاج سيلان الأذن وزيت الزيتون البري ينفع النثة الدائمة تخضضها ويشد الأسنان المتحـ صمغ البري لوجع الأسنان المتأكلة إذا حشيت به وزيت العقارب من أشرف الأدوية لوجع الأذن قطورا وورق الزيتون جيد للأفلاع (أعضاء العين) يكحل بالعتيق لظلمة العين وعكره يقع في أدوية العين وورقه المحرق بدل التوتيا للعين وصمغه لأفشاوة والبياض وغلظ القرنية وعصارة ورقه للجموح ولقروح القرنية والأوزل والبستاني أوفى للعين من البري وصمغه أيضا يجلو العين وورقه قروحها ويجلو الماء والبياض (أعضاء الصدر) الزيتون الأسود مع نواه من جملة البجورات للربو وأمراض الرئة (أعضاء الغذاء) عكر الزيت على بطن المستقي والزيتون جباله عسر الهضم والمملوح من غليظه يشير الشهوة ويقوى المعدة ويولد كيموسا قابضا والمحلل أقبل الجميع للهضم وأسرعه وزيت الانفاق جيد للمعدة (أعضاء القفض) يؤكل مع المري قبل الطعام فيلين ويؤخذ تسعة

أو في بياض أو بياض الشمية يسهل ويطبخ بالسذاب المغمس والديدان وينقع من القوايح
الورقية ويحقن به القوايح الثقلي ويحقن عصارته سيلان الرحم ونزقها ويضمده مع دقيق
الكحل لا يسهل المزمن والمقوم من عتيق الزيت مع ماء الحصرم ينفع إذا احتقن به لقروح
المقعدة الباطنة وكذلك الرحم ويصفه مبدرة ما يخرج الجنين (السوم) الزيت يتوغل به مع
الماء الحار فيكسر قوة السم ويصفى الزيتون البري بعد في الادوية القتالة فيما يقال

(زردوار) (المهاية) هو الجذوار على ما أظن

(زراوند) (المهاية) قال ديسقوريدوس اسبق هذا الاسم من ارسلن ومعناه القاضل
ومن لوخوس وهي المرأة النفساء يراد بذلك القاضل في منقعة النفساء ومنه الذي يسمى
المدحرج وهو الاتي وهذا الورق كورق قسوس طيب الرائحة مع شيء من حدة الى الاستدارة
ما هو ناعم وهو ذو شعب كثيرة يخرجها من أصل واحد واغصان طوال وزهر أبيض كأنه
براطل وأما ما كان في داخل الزهر أحر فانه منتن الرائحة ومنه الزراوند الطويل فانه يسمى
الذكروي يسمى فطو لندس وله ورق أطول من ورق المدحرج واغصان دقاق وطولها نحو من ثبر
ولون زهره فرفري منتن الرائحة إذا كان شبيها بزهر الكهكثري وأصل الزراوند المدحرج شبيه
بالشجيرة لنواير وأصل الزراوند الطويل طوله شبيه أو أكثر في غلظ اصبع وكلاهما طيبان
وطعمهما ممرزهم ومنه الزراوند الطيب له اغصان دقاق عليه أوراق كثيرة الى الاستدارة ما هو
شبيه بورق الصف الصغير المسمى حتى العالم وزهره شبيه بزهر السذاب وأصوله مقرطة العاقل
دقاق عايم ساقه غليظ عطر الرائحة يستعملها العطاريون في تزيين الادهان وزعم آخرون
أن الزراوند الطويل شبيه بنعنع الكرم المدحرج يقال له الاتي وهو أيضا من الطويل
والمدحرج وهو الاتي يشبه ورقه ورق نبات يقال له قسوس وهو ضرب من الليلاب طيب
الرائحة مع حدة الى الاستدارة (الطبيع) يجتمع أصنافه خروف الثالثة يابس في الثانية (الافعال
والخواص) جلاء ملطف مفتح مرقق جذاب يجذب الشول والصلبي والطويل أولى بالانبات
وبالقروح لانه أبلى وأضن وفي سائر الافعال المدحرج فانه أشد تنقيصا ومطوية ارقوة
الطويل مثل قوة المدحرج في الاضغان بل عسى أن يفضل في اللطافة فان المدحرج أطف
ولذلك يسكن أوجاع الرياح أشد والناث أضعفها (الزينة) ينقع من البهق ويجلو الاسنان
وينقع من أوساخها وخصوصا المدحرج ويصني اللون (الجراح والقروح) منق للقروح
الومضة والخبيثة والتقرش وينبت اللحم خصوصا الطويل وينبع خبث القروح العقنة
العويقة وإذا كان مع الايساملا (آلات المقاضل) ينفع من فخذ العضل وهو طلاء على
النقرس وخصوصا المدحرج وينفع لو هن العضل ويشربه أصحاب النقرس فينتفعون به
(أعضاء الرأس) ينقي اوساخ الاذن ويقوى السمع إذا جعل فيه مع العسل وينع المدة أن تتولد
قهي وإذا استعمل مع القلائل تنقي فضول الدماغ وهو ينفع من الصرع ويشد اللثة (أعضاء
الصدر) جيد للربو وخصوصا المدحرج وينقي الصدر وينفع من وجع الجنب مشربا وبالماء
وفي جميع ذلك المدحرج أقوى (أعضاء الغذاء) جيد للفواذ وكذلك للطحال بالسكجيين وقد
يطلى على الطحال بالحل فينفع جدا أيضا والمدحرج في جميع ذلك أقوى (أعضاء النفوس) إذا

أخذ منه درجتي وصق وشرب أسهل اخلاطا بلغمية وهو اراد نفع المقدمة واذا شرب الطويل
أو المدحرج مع حر وفادل نقي فصول الرحم من النفساء وأدر الطمث وأخرج الجنين (الحيات)
نافع من الحيات المأفظة (السموم) ينفع من لسع العقرب ونحوه وصا الطويل قالوا الطويل
إذا شرب منه وزن درهمين بشراب أو تضمد به كان نافعا من لسع الهوام والسموم (الابدال)
بدل المدحرج وزنه زربادوث وزنه بسباسة ونصف وزنه قسط وبدل الطويل وزنه زرباد
ونصف وزنه فلفل

❖ (زيارة الراعي) ❖ (الطبع) حار يابس له في أول الثانية (المواص) قيل انه يجعل التهيج
(أعضاء الفاض) وقد جرب جانيوس ان سلاقمته تفتت الحصى في الكلية وقد قوم ينفع من
قروح الامعاء والمعصر وآلام الرحم ويدهم ما وينفع من الفتوق (السموم) شرب مثقال
أو منقالبين منه نافع من شرب الارنب البصري والافيدون وغير ذلك
❖ (زبيب) ❖ يذكر في فصل العين عند ذكر بالعنب

❖ (الزهرة) ❖ (المساهية) نبات فيه نوع عدس الورق منتصب الافصان دقيق الاصل يسير
لورق ينبت في الارض الماخلة المشحوسة وفي طعمه ملاحة والآخر مثل الكافطوس
وأحسن لونا وأرجوانية (القروح) مل (أعضاء الرأس) ياطف الفضول حتى ان الثاني
ينفع من الصرع شربا بالكخبين

❖ (زوان) ❖ (المساهية) أقول ان الزوان اسم يوقعه الناس على شيتين أحدهما حب شبيه
بالحنطة يخذ منه الناس الخبز وقلون ان الزوان الكنبوي وقوم آخرون يسمونه شيأ مسكرا
رديا يقع في الجيوب والكلام في ذلك غير ما نحن فيه (الاختيار) أبوده الخفيف الورق غير
نحور ولا متفتت بل لاج عند الماض الى الحرة وفيه عقوصة يسيرة وقد قواس قوته قرية من
قوة الحنطة في الحرو والبرد وهو يحرق ويغري فهذا آخر الكلام من حرف الزاي وذلك سبعة
وعشرون دواء

❖ (الفصل الثامن في حرف الحاء) ❖

❖ (حضض) ❖ (المساهية) الاغلب في الظن أن الهندى عصارة القبل مزج ويغش غشا
يذهب على المهرة وذلك بعصارة الزرشا يطبخ في الماء حتى يجمد وقوته قرية من جوه ناري
لطيف وأرضية باردة وأما المكي فهو شئ مصنوع قال ديسه ويريدوس هو من شجرة متشوكه
لهما اقصان ما واما ثلاثة أذرع أو أكثر وله غرشيه بالقليل المزمن الذات أما مروة مرها أصفر
ولها أصول كثيرة ويبت في الاماكن الوعرة وقد يخرج عصارة الحضض اذا دق الورق كما هو
مع الشجرة أو تقع أيا ما كثره وقد طبخ وأخرج من التطبيق وأعيد ثانية على النار حتى يخن وقد
يقش بعكر الزيت يحلطي في طجته أو بعصارة الافستين أو بمرارة بقر وقد يكون أيضا من
عصارة غرة الحضض بان يشمس ويعصر والجيد من الحضض ما التهاب بالنار واذا حاقق رغا عند
ذلك رغوته لو نم اشبيه بلون داخله (الاختيار) الهندى أقوى من المكي في أمر الشعر وتقويته
والمكي في الاورام أقوى (الطبع) معتدل في الحرو والبرد يابس في الثانية (الافعال والمواص)
في الهندى تحليل وقبض يسير ينفع كل نرف وتحليله أكثر من قبضه وهو في الثانية من التحليل

وقبضه دون تجفيفه أيضا وفيه قوة لطيفة (الزينة) يصمر الشعر ويقيه خصوصا الهندى ويبرى الكلف ورتفع كل عضو من الداحس (الاورام والبثور) ينفع الاورام الرخوة والخلل (الجراح والقروح) ينفع القروح الخبيثة (آلات المفصل) يشده هذه الاعضاء (أعضاء الرأس) الهندى ينفع من سيلان المدة من الاذن ومن قروحها ويصنك به للفلاع فيبريا وقروح اللثة وأمراضها فافع جدا (أعضاء العين) ينفع من الرمد ويجلو القرينة ويزيل غشاوتها ويبرى من جرب العين (أعضاء الصدر) يسقى الهندى لثقت الدم والسمال (أعضاء الغذاء) يشرب الهندى وينفع من اليرقان الاسود والطحال وكذلك طلاء وشعرته تفعل ذلك وينفع من الاسهال المعدى (أعضاء النفث) ينفع من شقاق المقدمة ويشرب ويحقن للاسهال المزمن والذي من ضعف المعدة وسنطاريا ويدير الطمث وثمره الطرى يسهل البلغم المائى وينفع من قروح البرص وينفع من التسمم وينفع من البواسير (السموم) ثمرته تنفع من القتالات والهندى يسقى اعضاء الكلب الكلب (الابدال) بدله وزنه فيل زهرج ووزنه بجوج قوة ومعدل متساويين

(حناء) (المهية) قال ديبقوريدوس هي شجرة ورقها على اغصانها وهوشبيه بورق الزيتون غير أنه أوسع وألين وأشد خضرة ولها زهر أبيض شبيه بالاشنة طيب الرائحة ويزهر اسود شبيه بيزر النبات الذي يقال له اقطى وقد يجلب من البلدان الحارة (الطيح) الحناء بارد في الاولى يابس في الثانية (الزينة) الحناء مع ماء الكندس اذا طلع على الشعر حمرة (الافعال والنواص) فيه تحليل وحبس وتجفيف بلاذى محال فمشق مفتح لافواء العروق ولها قوة مهينة ملينة جدا (الاورام والبثور) طبعه فافع من الاورام الحارة والبلغمية التجفيفه وأورام الارنية (الجراح والقروح) طبعه فافع لحرق النار نطولا وقد قيل أنه يفعل في الجراحات فعل دم الاخوين ويوضع على كسر العظام ودمه وبقية رطوبى (آلات المفصل) ينفع لاوجاع العصب ويدخل في مرهم الفالج والتخدر ودهنه يحال الاعياء ويلين الاعصاب وينفع من كسر العظام (أعضاء الرأس) يطلى به على الجبهة مع الخل للصداع وكذلك أيضا ينفع من قروح القدم والقلاع (أعضاء الصدر) موافق للشوصة ويدخل في مرهم الخناق (أعضاء النفث) موافق لاوجاع الرحم

(حماما) (المهية) قال ديبقوريدوس هي شجرة كأنها عنقود من خشب مستبك بعضه يعض وله ورق كبار عراض ويشبه أوراق القاشرا وله زهرة صفراء تشبه الازج الهندى في اللون ولونه كالذهب ولون خشبه كالباقوت طيب الرائحة ومنه صنف ينبت في أماكن رطبة هو أضعف وهو عظيم ولونه الى الخضرة ما هو لين نصت الجسة وخشبه كالشغايا وفي رائحته شيء شبيه برائحة السذاب وصنف آخر ايسر بطويل ولا عريض ولا صعب الانكسار ولونه الى لون الباقوت ما هو خفيفة كخلفة العنقود وهو مالان من ثمرته ورائحته ساطعة (الاختيار) أجوده الاول الذهبي الطرى الارمى المر الطيب الرائحة والثاني الاخضر المودودى ضعيف الرائحة وينبت في الاماكن الندية والثالث أجوده الحديث المائل الى البياض والى الحرة والكثيف الاملس المنبسط من غير التواء مكثر لاذع حاد

ويتجنب القتات ويختار ماء أغصانه من أصل واحد لا يكون مغشوشا وقال ديسقوريدوس
اجوده الايض أو الضارب الى الحمرة أو أزرا كالغناقيد تنضج الرائحة من غير ذفر واحد
اللون غير مختلفه الاذع للسان الذي لا تخرج فيه وقه يغش قوم الحمايا بالدواء الذي يقال
له اموميس لانه شبيه بالحمايا غير انه ليست له رائحة ولا غرة ويكون بارمينية وزهره شبيهة
برهرة القودنج البلى واذا أحييت أن تخرج هذا واشباهه فاحت القنات (الطبع) حار
يابس في الثانية (الافعال والخواص) يرقق وينضج وفيه قبض وقوته كقوة الوج (الارام
والنبور) ينضج الاورام الحارة (آلات المفاصل) يشرب طبيخه للزفرس ويجلس فيه أيضا
لذلك (أعضاء الرأس) ينقل الرأس ويصدع ويتوم وقد قال بعضهم انه اذا طلى به على الجبهة
أزال المداغ وهو من المداغ والموقات (أعضاء العين) ينطل بطبيخه الرمدا الحار
(أعضاء الصدر) ينفع من الشوصة الباردة (أعضاء الغذاء) ينفع سد الكبد ويشرب طبيخه
لعل الكبد وهو أكثر هضما من الوج (أعضاء النقص) يدرها وينفع من أوجاع الارحام
وينفع في قروح الرحم ويجلس في طبيخه لوجع الكلى ويشرب منه لوجع الرحم وينفع
من أورام الاحشاء (السموم) اذا تضمد به مع الباذرذج ينفع من لسعة العقرب

❖ (حرف) ❖ (المهنية) قال ديسقوريدوس أبو ودمر رأينا من شجرة الحدر
ما يكون بأرض بابل وقوته شبيهة بقوة التردل ويزر القبل وقيل ان التردل ويزر الجرب
يحققين وورقه ينضج في أفعاله منه لوطا وبنه فاذا يبس قارب مشا كتا وكاد يطعمه (الطبع)
حار يابس الى النانسة (الافعال والخواص) مسخن محلل منضج مع تليين ينشف قبح
الجرب (لزينة) يمسك الشعر المتساقط شربا وطلا (الاورام والنبور) جيد للورم الباقى
ومع الماء والملح ضللا للدمامل (الجراح والقروح) نافع للجرب المتقشر والقوابي ومع
الماء لشفة هدية ويقطع خبث النار القارص (آلات المفاهى) ينفع من عرق النساء شربا
وضمادا بالخل ووبق الزهر وتديحته قرب لعرق النساء ينفع وخصوصا اذا غسل شيئا
بها الطمد وهو نافع من استرخاء جميع الاعصاب (أعضاء الصدر) ينقى الرئة وينفع من الربو
ويقع في أروية الربو وفي الاسسا المتخذة للربو لما فيه من التقطيع والتلطيف (أعضاء
الغذاء) يسخن المعدة والكبد وينفع غلظ الطحال وخصوصا اذا تضمد به مع العسل وهو
ردى ماله سدة ويشبهه أن يكون أشدة لدعه وهو مشه للطعام واذا شرب منه اكسوثان
قيا المرة وأسهلها ويفعل ذلك ثلاثة ارباع درهم حسب (أعضاء النقص) يزيد في البام ويسهل
الدود ويدخل الطمسة ويسقط الجنين والمقلوم منه يحبس وخصوصا اذا لم يسهق فيبطل لزوجه
بالصق وينفع من اقولنج وان شرب منه أربعة دراهم مضمونا وخمسة دراهم مع ماء حار
أسهل الطبيعة وحال الرياح من الامعاء وقال بعضهم ان البابلي اذا شرب منه اكسوثان
أسهل المرة وقياها وقد يفعله الى ثلاثة ارباع درهم (لسموم) ينفع من حمى الهوام شربا
وضمادا مع عسل واذا دخن به طرد الهوام

❖ (حاشا) ❖ (المهنية) قال ديسقوريدوس هو نبات يعرفه جبل الناس وهو شجرة
شوكية صغيرة في مقدار ما يصلح أن يهيأ من أغصانه مثل القناديل اذ لف عليه القطن حولها

أوراق صفراء دقاق على أطرافها رؤوس صفراء عليها زهر قفرية وأكثر ما تنبت في مواضع
مضوية ومواضع رقيقة لها زهر أبيض إلى الحمرة وقصب دقاق تشبه قصب الأذن وزهرها
مستدير (الطبيع) حار يابس إلى الثالثة قال روفس هي أيس من التوننج (الأفعال
والخواص) محلل مقطع حتى الدم المنهقد من حق أن شرابه يمنع اقش - مراد الشتاء
(الزينة) يحلل التآليل (الأورام والبثور) يضمه مع الحسل الأورام البلغمية الحديثة
(آلات المفصل) يشرب مضافا للعصا والسويق والشراب ضمادا على عرق النساء وشرابه
ينفع من الأوجاع التي تحت الثراسيف (أعضاء العين) يخلط بالطعام فيصنف قوة البصر
ويزيل ضعفه وهذا ما شهد به ديسقوريدوس (أعضاء الصدر) ينقي الصدر والرئة ويعين على
التذوق ويسكن أوجاع الثراسيف طبخا واما قايال - ل - ولانجفيفه يمنع نفث الدم (أعضاء
الغذاء) يعين على الهضم وشرابه يزيل سوء الهضم وقلة الشهوة جدا (أعضاء النفس) يدر
البول والطمث ويسهل الدود وإذا شرب منه ما بين درهمين إلى أربعة دراهم أسهل البلغم
من غير أن يسهل إلا كافيا نافعاً

❦ (حسل) ❦ (المهابة) قال ديسقوريدوس الحسل صنفان أحدهما ورقه يشبه ورق بقلة
الحقارة إلا أنه أرق منه وله قضبان مستديرة منبسطة على الأرض وعند الورق شوك ملز صلب
وينبت في الخرابات والندى منه وهو ثابتهما ينبت في المواضع الندية والآنم أروقضانه
مرتفعة وورقه أعرض من شوكه حتى أنه يغطيه بعرضه فيخني وطرف ساقه الأعلى أعظم
من طرفه الأسفل وعليه شئ نابض دقيق في دقة الشعر شبيه بسفا السنبلة وغمره صلب مثل غرة
الصنف الآخر وكلا الصنفين يبردان والقوم الذين يكتنون بشط نهر سمارموس يعطون
دوابهم بهذا النبات إذا كان وطبا ويعملون من غمره خبزاً لأنه حلوم مذوياً كلونه وبالجملة
البري منها أرضيته أكثر والبستاني ما يثبته أكثر إذ هو من جوهر رطب ليست برودته
بكثيرة ومن جوهر يابس برودته ليست بيسيرة (الطبيع) الحسل صنفان عند ديسقوريدوس
بارديا يابس وقال غيره هو حار في أول الأروى يابس فيها وهو أشبه بطبيع حسل ولاونا
(الأفعال والخواص) فيه منع لأنه يابس المواد لقيضه وانضاج وتلين (الأورام والبثور)
ينفع من حدوث الأورام الحارة وانصباب المواد وهو جيد لأورام الحلق (الجراح والقروح)
ينفع من القروح العفنة والاعم بالعل (أعضاء الرأس) جيد لقروح اللثة العفنة (أعضاء
العين) تنفع عصارته في الأكحال (أعضاء النفس) ينفع من الأورام المطيقة بعسل الحلق
(أعضاء النفس) يزيد في الباء ويقتل الحصة من الكلية والمثانة وكذلك عصارته وينفع من
عسر البول والقولنج (السجوم) درهمان من غمر البري انمش الاقوى ودرهمان منه بالشراب
للسجوم اقاتله ويرش بطيخه المكان فيقتل براغيثه

❦ (حسل) ❦ (المهابة) هو معروف (الأفعال والخواص) مقطع ملطف (آلات
المفصل) جيد لوجع المفصل وتطلى به (أعضاء الرأس) فيه قوة مسكرة كاسكارانخر مثلاً
(أعضاء العين) قال ديسقوريدوس أنه انصق بالهسل والشراب ومراة القنج أو الهجاج
وماء الرازيانج وفاق ضعف البصر (أعضاء الغذاء) يغني بقوة (أعضاء النفس) يدر البول

والطمث بقوة شر باطلا و ينفع أيضا من القولنج شر باطلا

(حلتيت) (المهية) قال ديد قوريدوس في كتابه ان الحلتيت صمغ الاتحاد وذلك بان بشرط أصله وادغم بعد الشرط بسيل منه الحلتيت والحلتيت الذي يجلب من أرض قورنيا اذا ذاق منه اللسان فانه على المكان يظهر في بدنه كله حتى نحو الحصف ورائحته ليست بـ ~~كريهة~~ ولذلك مذاقه لا يغير النكهة تعبيرا شديدا ونوع آخر من الحلتيت المعروف بسوريا أي من الشام هو أضعف قوة من النورنيا وكل أصنافه يغش قبل أن يغش بسكينج يخلط به أو دقيق الباقلا ويعرف المفشوش منه بالماذاق والرائحة واللون ومن الناس من يسمى ساق هذا النبات سلقيون ويسمى أصله ماء عنطارث وهو المحروث وأقوى هذه كلها الصمغ وبعده الورق ثم الساق وقد ثبت لادولونه شيء يشبه بأصل شجرة الاتحاد الا أنه أدق منه وهو سريفي وليس له صمغ يدهى مأخوذ السف ويقفل فاعله وبالجملة الحلتيت صنفان منتن وطيب ليس يقوى الرائحة وأضعف ما المنتن وهو أشد جفافا منه نارية في جمعه وأكثر هذا النوع قيرواني (الاختيار) أجوده ما يكون منه ما كان الى الحرة وكان صافيا يسمى بالمرقوى الرائحة لا تكون رائحته شبيهة برائحة الكراث ولا اخضر اللون ولا ~~كثيرة~~ المذاق هن الاذابة اذا ديف كان لونه الى البياض (الطبيع) حار في أول الرابعة يابس في الثانية (الخواص) يـ ~~كسر~~ الرياح ويطردها يهلهله وهو مع ذلك نفاخ ويقطع ويحلل الدم الجامد في الجوف (الزينة) ينفع من داء النعلب الطوخا بطل والفلفل واذا استعمل في الماء كولات حسن اللون ويقطع الثآليل المسخارية (الاورام والبثور) اذا شرطت الاورام الخبيثة المصيبة للعضو وجعل الحلتيت عليها فمفع وهو جيد في علاج الديلات الظاهرة والباطنة (الجراح والقروح) ينفع من القوابي (آلات المناصل) اذا شرب بماء الرمان نفع من شدخ العضل وينفع من أوجاع العصب مثل القرد والفاالج بان يؤخذ منه انولوس فيخلط على ما قيل بالشمع ويلاع ويشرب بالشراب مع فلفل وسذاب (أعضاء الرأس) تحشى به الاضراس فإما كلة أو يخلط بكندرويلصق على السن ويقفل فسلل الفاوايا في المرع واذا تفرغ فريه قلع العلق من الخلق (أعضاء العين) جيد لابتداء المله كلابعسل (أعضاء الصدر) اذا ديف في الملعو تجرع حتى الصوت على المكان وتقع من خشونة الخلق المزمنة وان تحشى بالببيض نفع من السعال المزمن والشوصة الباردة ويقفل ففعل الشب في ورم اللهاة (أعضاء الغذاء) ان استعمل بالتين اليابس نفع من اليرقان وهو مما يضرب بالمدمة والكبد (أعضاء النفض) ينفع من البواسير ويقوى الباء ويدر البول والطمث وينفع من المغص ومن قروح الامعاء وزهم بواس ان فيه قوة سهلة قليلة مع قبض ومن المعلوم عند الجماعة انه قد ينفع من الاسهال المتبق البارد (الحيات) ينفع جدامن حتى الربيع (السموم) يجعل على عضة الكلب الكلب والهوام وخصوصا العقرب والرتيلامو ينفع من جميع ذلك شر باطلا بالزيت وينفع ضرر السموم المسمومة وينفع من بعض السموم

(حنظل) (المهية) الحنظل منه ذكر ومنه أنثى معروف والذكر لينق والانتى رخو أبيض سلس (الاختيار) المختار منه هو الابيض الشديد البياض اللين فان الاسود منه ردي

والصلب رديء وينبغي أن لا ينزع اذا جنى شخصه من جوفه بل يترك فيه كما هو فانه يضعف ان فعل ذلك وان لا يجنى مالم يأخذ في المقرة ولم تفسخ عنه الخضرة بتمامها والافهوضار رديء قالوا ويجب أن يجتنب قشره وحبه واذا لم يكن على الشجرة الا حنظل واحدة فهي رديئة قتالة والذكر الذي أقوى من الانثى الرخو ويجب أن يبالغ في سحقه ولا يمتز به قد انسهق جيداً فان الجزء المغير منه في الحس اذا صادف الرطوبة يربو ويتشبع بنواحي المدة وتعارض الاعضاء ويورم فلذلك يجب اذا سحق أن يبل بماء العسل ثم يجفف ويسحق واحد واحد ويدفع غائلته بالكثيراء أول منه بالصمغ لان الصمغ أقوى راقوة الدواء (الطبيع) حار في الثالثة يابس زعم الكندي انه بارد رطب وقد بعدد عن الحق بعدد اشديد (الافعال والخواص) محلل مقطع جاذب من بعيد وورقه الغض يقطع نزف الدم (الزينة) يذلك على الجذام ودرء الفيل (الاورام والبثور) وورقه الغض يحلل الاورام ويتضجها (آلات المفاصل) نافع لاجاع العصب والمفاصل وعرق النساء والنقرس البارد جدا (اعضاء الرأس) ينقى الدماغ ويطبخ أصله مع الخلل ويخضعض به لوجع الاسنان أو يقود ويرى مافيه ويطبخ الخلل فيه في رماد حار واذا طبخ في الزيت كان ذلك الزيت قطورا نافعا من الدوى في الاذن ويسهل قلع الاسنان (أعضاء النفس والصدر) ينقع الاستقراغ به من انتصاب النفس شديداً (أعضاء الغذاء) أصله نافع للاستسقاء رديء للمعدة (أعضاء النقص) يسهل البلغم الغليظ من المفاصل والعصب خصوصا ويسهل أيضا المرار وينفع من القوايح الرطب والريحى جدا ويرى أسهل الدم ويحتمل فيقتل الجنين ويسرعه فوجهه من الامعاء لا يبلغ في التأثيرات المتوقعة من حرارته وينفع من أمراض الكلى والمثانة والشربة منه وزن كرميتين أى اثنا عشر قيراطا ويجب أن يصق وربما خرج جوفها من فوق وعلى نرب العذب أو من شراب حلو عتيق وتروك يوما ليلة وربما وضع على رماد نارى أن يسحق ناعما ويرى في (السهوم) المجتقى أخضر يسهل بافراط ويبقى بافراط ويكرب حتى ربما قتل والمفرد انشابت على ام له وحده ربما قتل منه دانقان ومن قشره وحبه دافى أص له نافع للدغ الافعى وهو من أضع الادوية للدغ العقرب فقد سكى واحد من العرب انه سقى من لدغته العقرب في أربع مواضع درهمه ما منه فبرأ على المكان وكذلك ينفع منه طلاء

❖ (حصى) (المهنية) الحصى أصناف كثيرة منها الابيض ومنها الاحمر ومنها الاسود والكبرى ومنها البرى وبستانى والبرى أحدها وأمر واحد حصىنا يقع في أمال البستانى في القوة لكن غذاء البستانى أجود من غذاء البرى (الطبيع) الابيض حار يابس في الاولى والاسود أقوى (الخواص) كلاهما مفتح ملين وفيه تقطيع وبعث وغذاء أقوى من غذاء الباقلا وأشد تليزا ولا شئ في اشكاه أغذى منه لارثة ورطبة أكثر توليد الفضول من يابسه (الزينة) يجلو الشمس ويحسن اللون طلاء أو كلا (الاورام والبثور) ينفع من الاورام الحارة والصلابة وسائر الاورام وما كان منها في الغدد (الجراح والقروح) منه ينفع القوباء ودقيقه للقروح النابتة والسرطانية والحكة (آلات المفاصل) ينفع من وجع الظهر (أعضاء الرأس) نافع للبثور الرطبة في الرأس وينفع نقيعه من وجع الضرس وينفع من أورام اللثة الحارة

والهلبة والاورام التي تحت الاذنين (أعضاء الصدر) يبنى الصوت ويفقد الرئة أفضل من كل شيء ولذلك يتخذ منه حذاء من دقيق الحنص (أعضاء الغذاء) طبعه نافع للاستسقاء والبرقان ويفتح وخصوصا الكروسي والاسود سد الكبد والطحال ويجب أن يؤكل الحنص لافي أول الطعام ولا في آخره بل في وسطه (أعضاء النفس) طبعه الا - ودقت الحنص في الماشاة والكلبي يدهن اللوز والفتي - والكرفس ويخرج الحنص جميعه وهو ردي - لقروح الماشاة ويزيد في البام جسد ولذلك يعلف فحول الدواب والجمال الحنص ونبهه - ينفض بقوة اذا شرب على الرقي وكله يلين البطن ويفتح سدد الكلبي خصوصا الاسود والكرسي - في قال بعضهم انه ان تقع في الخلل وأكل حنصه على الرقي وصبر عليه نصف يوم قتل الدود قال أبقراط ان في الحنص جوهرين يفارقانه بالطبخ أحدهما صالح يلين الطبيعة والاخر - لا يولد البول والحنوفه فتح بهج الباه

(حنطة) (المهية) معروفة (الاختيار) أجود الحنطة المتوسطة في الصلابة والسخافة العظيمة السمينة الحديثة الملاء التي بين الجراء والبيضاء والحنطة السوداء رديئة الغذاء (الطبع) حارة معتدلة في الرطوبة واليبوسة وسوية الى اليبس (الافعال والخواص) الحنطة الكبيرة والجرعاء أكثر غذاء والحنطة المسلوقة بطيئة الهضم نفاخة لكن غذاؤها اذا اسقرت كثير والحواري قريب من التئالكنه أحسن والدقيق اللزج بطبعه غير اللزج بالصنعة وليس للزج بالصنعة ما للزج بطبعه وسويق الحنطة بظي الاتحاد كثير النفع لا يد من - ملالة تقدره بسرعة وغسل بالماء الحار حتى يزول نفضه وخلط السويق قليل وأما التئافه وبارد رطب لزج (الزينة) الحنطة تنقى الوجه ودقيقها والتشا وخاصة بالزعران دواء للكاف (أعضاء الغذاء) سويق الحنطة والتشهير ثقيل (أعضاء النفس) الحنطة التئاة وأيضا المطبوخة الملوقة من غير طحين ولا تهرية كالهريسة والهريسة أيضا كذلك ان أكات ولدت الدود (السهوم) الحنطة مذاق مذكورة على عضة الكلب الكلب نافعة وعندى الحنطة المضوغة على الرقي خير

(حايب) (المهية) دواء هندي يشبه السورنجان الايبض (الطبع) حار يابس في الثانية (آلات افاصل) ينفع شربه من النقرس وأوجاع المفاصل جدا (أعضاء النفس) يسهل البلغم والنام والديدان وحب القرع والاضلاط الغليظة

(حاض) (المهية) قال ديسقوريدوس هذا النبات أصناف كثيرة منه صنف ينبت في أرض دسمة ورقة طوال حادة الرأس وقد ينبت في البساتين وهذا اذا طبع كان طيب الطام ومنه صنف ينبت في الآجام وأوراقه صلبة محددة الأطراف يقال له أفسولا يابن ومنه صنف يرى ناعم شبيه بلسان الحمل ومنه صنف ورقه كورق الصعق وقضبان عليه ابرز غير كبار حامض أحمر وحر يق ومنه صنف يسمى انقو لوبوت وبعض الناس يسميه لعنتون وهو أكبر من الذي وصفنا ينبت أيضا في الآجام وقوته منسل قوة سائر أصناف الحاض التي ذكرناها وقال بعضهم البري يقال له السلق البري وليس في البري كاه جوضة كما يقال بل اعمل في بعضه والبري أقوى في كل شيء (الطبع) بارد يابس في الثانية ويزيد بارد في الاولى يابس في الثانية

(الافعال والخواص) فيه قبض وفي التفتحه منه تخليل يسير والخاص اقبط والذي ليس شديد الخوصه أغذى وهذا هو الشبيه بالهندباء وكما يقع الصفرام وخواطه محمود صالح (الزينة) أصوله بانحل لتقشير الاظفار واذا طبخ بالشراب تنفع ضماده من البرص والقوباء (الاورام والبثور) تضعده الخنازير حتى قيل ان أصله ان علق في عنق صاحب الخنازير انتفع به (الجراح والقروح) أصوله بانحل للجرب المتقرح والقوابي وطيبضه بالماء الحار على الحكمة وكذلك هو نفسه في الحمام بمائه (أعضاء الرأس) ينفع من بعصائه للسن الوجعة وكذلك يطبوخه في الشراب وينفع من الاورام التي تحت الاذن (أعضاء الفم) ينفع من اليرقان الاسود بالشراب ويسكن الغثيار وبؤ كل شهوة الطين واذا طبخ بخل وضعده به الطحال حال ورمها (أعضاء النفس) هو ويزره يعقل وخصوصا بزر الكارمنه وقد قيل ان ورق كل أصنافه اذا طبخ وأكل لين البطن وقيل في بزره عقل مطلق وقال بعضهم ان بزر الحماض غير قلوبه ازلاق وتلين وأصوله مدقوقا سيلان الرحم وتفتت حصاة الكلية اذا شرب في شراب ولازوجه التي فيه ينفع من السحج العارض ومن يبس التفل فانه مع منفعته السحج يرقن واذا شرب بزر الحماض وساغ ذلك بالماء والخمر وقع من قرحه الامعاء والاسهال المزمن واذا سحق واحمته المرأة قطع سيلان الرطوبات السائلة من الرحم سيلانا حزمنا واذا طبخ بالشراب وشرب فتت الحصى الذي في المثانة وأدر الطمث جيدا (العموم) ينفع من اسع العقرب وخصوصا البري وان استعمل بزره قبل اسع الهوام والعقرب لم يضربها

(حشيشة) (المهاية) وهو من أصناف الكركندر الطبيع معتدل الى الحرا رطب الى الثانية قال الخوزي هو بارد رطب قال المسيج هو كالالميون في أفعاله حار رطب في الاولى وقال غيره هو حار في الاولى رطب في الثانية وقد نسب الى جالينوس انه قال الحشيشة حارة في آخر الثانية وعندي ان اجناسه كثيرة مختلفة الطبائع (الافعال والخواص) ينقى قليلا ويحرق وفيه لطافة قال الخوزي انه يولد السوداء وقد أبيض (الزينة) ينفع طلاء من داء الثعلب وماؤه يقتل القمل غسلا للرأس ويزيل قن الاط لا دراره للبول المنق وبخاصة فيه (الاورام) يهمل الاورام (الجراح والقروح) ماؤه ينفع من الحكمة الصلبة (أعضاء الرأس) ماؤه يذهب الحزاز (أعضاء الفم) يغني وخصوصا الجبلي لاسيما أصله وصفه وهو الكركندر تقول فيه من بهد في فصل الكاف (أعضاء النفس) يزيد في الياء ويدر البول ويخرج بولامتنا ويلين الطبيعة ويخرج البلغم وكثيرا ما يهمل البطن اذا شرب بالشراب

(حندقوق) (المهاية) نبت منه برى ومنه يستاني ومنه مصري ينفع من بزره الخبز ويتناولونه (الطبع) قال ابن جريج حار يابس في آخر الثانية قال ابن ماسويه حار في وسط الثانية والبستاني يشبه أن تكون حرارته في آخر الاولى (الخواص) البستاني معتدل الحلاء والتصفيف وفي البري قبض مع تسخين ودهنه للرياح الغليظة (الزينة) البري للكاف وكذلك البستاني (الجراح والقروح) عصارة البستاني بالعسل تنقي القروح (آلات المقاسل) دهنه جيد لا وجاع المقاسل من الريح وعند خوف الزمانة وقد برى به قوم (أعضاء الرأس)

يصعد اذا مضطرب بصادته وينفع لمن يصرع كثيرا (أعضاء العين) مصارة البستاني منه لبياض العين والغشاوة وخصوصا مع العسل (أعضاء الصدر) نافع لوجع الاضلاع من البلغم خصوصا البري ويحدث وجع الحلق والخوايق ويتلافى ضرره بالكزبر وهو الخس والهندباء (أعضاء الغذاء) نافع من وجع المعدة الباردة الريحية ودهنه لبدء الاستسقاء (أعضاء النفس) يدر البول والطمث والبري مع شراب وبزر الملوخيا جيد لوجع المثانة ودهنه نافع لوجع المثانة ين ووجع الارحام والبري ينفع من الهيمية ويشد البطن وهو ويزدهم بيج الباه (الحبيبات) قيل فيما يقال ان صاحب الغب يبقى من ورقة ثلاث ورفات أو من بزره ثلاث حبات فيشوش على الحصى ادوارها ولأربع أربع من أيهما شئت (الحموم) اذا رث ماؤه على لينة العرق وبسكن الوجع في الحال وان رث على عضو سليم هيج لذاء ووجعا وبزره أقوى في علاج اسع العرق منه

❦ (حلبة) ❦ (الطبع) حارة في آخر الاولى يابسة فيها ولا تخلو من رطوبة غريبة (الافعال والخواص) قوتها منضجة ملينة وذلك لما اجتمع فيها من حرارة مع لزوجة فلزوجتها تمنع غلبة اذى حرارتها وحرارتها تفعل بالرفق وكيموها ردي وان كان ليس بالقليل (الزينة) دهنها مع الاس نافع للشعر ولا تفسد القروح وينفع من الشقاق البارد بلعابها خصوصا مع دهن الورد ويدخل في ادوية الكف وتحسين اللون وتغير النكهة وتنثر رائحة البدن والعرق (الادوية) (الابشور) تملأ بالبخية والصلبة ودقيقها اللاورام الحارة الظاهرة والباطنة اذا لم تكن ملتهبة بل كانت الى صلاحية ما وتلين الرتيلات وتنضجها (القروح) تنفع مع دهن الورد للعرق (أعضاء الرأس) تنقي المزاج غلبه للرأس مصدعة خصوصا مع المري وان كان مع المري أقل مضرة للمعدة (أعضاء العين) طيبخ الحلبة يشق من الطرفة وينفع طلاء على العين لاداء الغليظة المتورمة (أعضاء الصدر) تصفى الصوت وتغذو الرئة ودهن الغذاء وتلين الصدر والحلق وتسكن السعال والربو خصوصا اذا طبخت به ل أو غرأ وتين والابود أن تجمع مع غرطيم يؤخذ صيرهما فيلطف بعسل كثير ويضخ على الجرح تسخينا معتدلا ويتناول قبل الطعام بمدة طويلة (أعضاء الغذاء) نافعة مع النظرون للطحال ضاردا وطبخها بالخل اضعف المعدة وخصوصا طريها والقروح ودهنها مغث والخل والمري يدفعان ضرر أكلها (أعضاء النفس) يجلس في طبخها الورم الرحم ووجعه وانضمامه وطبخها بالخل لقروح الحصى وكذلك طريها مع الخل اذا أكل قضا وطبخها بالماء جيد للزحير والاسهال ودهنها جيد للادوام في المقعدة ويحقن أيضا للزحير والمغص خصوصا مع المري قبل الطعام وانما يحرك الى دفع النفل لحرارته وخصوصا مع عسل غير كثير ثلاثا يلدع بقوة وطبخه مع العسل يحد الرطوبة الغليظة من الامعاء ويدر البول والطمث ويحل مع شحم البط فينتفع من صلاحية الرحم العسير الولادة بلعاف وهو جيد لأصحاب البواسير يطيب الرجيع وينتن البول والعرق وليس كالتري من في عسر خروجه

❦ (حردون) ❦ (المهاينة) هو الصب وطبعه قريب من طبع الورد وهو يشبه الورد بما يتعدى به (أعضاء العين) يذبله للبياض والحكة ويحد البصر

(حارون) (المهية) هو من جلة الاصداغ (الافعال والخواص) يطغى الدم (أعضاء العين) المحرق منه اقروح العين

(حوردي) ويسمى القوس (الطبع) حار يسخن شديدا في الثانية ويحقق في الاولى وزهره أشد سخينا وصمغه بالغ في التذهين (أعضاء الرأس) غمرته بانخل تنفع من الصرع

(حل) (المهية) قال بعضهم انه هو الجلتا الخوزي (آلات المقاصل) يضرب بالعصا ويحدث التشنج

(شيشة الزجاج) (المهية) هذه شيشة يجعل بها الزجاج (الافعال والخواص) فيه قبض مع الرطوبة ملصق عنق ملين (الاورام والبنور) مسكن للاورام ويوق ورقه للجمرة وحرق النار والاورام الباغية وعصارتها مع استيداج الرصاص على النلة والحرة ويغربه لورم اللوزتين (أعضاء المقاصل) يقيروطن على النقرس (أعضاء الرأس) عصارتها مع دهن الورد لوجع الاذن يفتك به وبعصارتها لورم اللوزتين (أعضاء النفس) تقصى عصارتها لعال المزمن (أعضاء النقض) يزيل البواسير

(حربة) (المهية) ويقال لها أيضا الخيطس وهو بزرمات كالحربة ورقه مثلث شبيه بورق اسقلو قندريون (الطبع) البستاق حرارته قليلة والبرى حرارته في الثانية (الجراح والقروح) يدمل طريقه الجراحات (أعضاء الغذاء) قشره بانخل على الطحال وورقه يابس اذا شرب أبرأ الطحال (أعضاء النقض) يدر خصوصا ورقه الشبيه بورق اسقلو قندريون (حالي) (المهية) نبات يسمى حالبيا لان له خاصية شفاء أورام الحالب ضمنا او تعليقا وهو مركب للقوى كالورد (الطبع) فيه قوة مبردة مع حراوة فيه (الخواص) محلل وفيه قوة مبردة دافعة (الاورام والبنور) يثني الورم العارض في الحالب اذا علق عليه فضلا عن أن يضمه به

(حراء) (المهية) هو الزوقراوه والديناوية وقد قلنا فيه فيما مضى (حائس) (المهية) هو دواء ارمي ويقال أيضا قارسي قالت الحور هو أقوى من الاوربيون واذا زادت شربته على الدرهم قتل (الطبع) حار يابس في الرابعة (الخواص) محرق مسخ الطعم (أعضاء الغذاء) محرق للمعدة قوي

(حب البان) ماهيته ذكر في باب الباء

(حب الغار) (المهية) هو حب الدبغت كالبندق الصغار وقشره الى السواد رقيق اذا غمز افقاق من فلقين صليتين الى امشورة ماه ما فيه يسير عطرية وتذكر أفعاله في فصل

العين عند ذكرنا الغار

(حب الزلم) (المهية) هي حبة طيبة اطعم جدا وينبت بشهر زور (الطبع) هو حار في الثانية رطب (الهيئة) مسخن (أعضاء النقض) يزيد في المني جدا

(حب الميسم) (المهية) حبق مقدار القفل وفي لونه الا انه سهل الانكسار ينقلق من لب شديد البياض عطر (الطبع) حار يابس في الثانية (أعضاء الغذاء) جيد للمعدة الباردة والمسترخية فيما يقال

(حب النيل) (المساهية) هو القرطم الهندى (الاختيار) أجوده الرزين الاملس الحديث (الطبع) قال بعضهم هو حار يابس فى الاولى والصحيح انه حار يابس الى الثانية (الزينة) ينفع من البرص والبهق الايض (أعضاء الغذاء) مكرب مفت جدا (أعضاء النقض) يسهل الاخلاط الغليظة والسوداء والبلغم بقوة والديدان وحب القرع (الابدال) يده فى الاسهال والمنفعة من السوداء نصف وزنه شحم الحنظل مع سدس وزنه حجر آدمى

(حب السمكة) (المساهية) شجرة قصرية على قدر الذراع أبيض الورق ليس بشديد البياض ثمرة كالقلقل دهنى لينة (الطبع) حار الى قليل رطوية (الزينة) يسمن ويهين (أعضاء الغذاء) يطوى المعدة فاذا انهمض كثر غذاؤه (أعضاء النقض) يزيد فى المني ويهيج الباه

(حب الصنوبر) (المساهية) حب هذه الشجرة ادى من القسقى دقيق القشر منه أحمر ينفلق عن ابنة طاول أبيض دهنى لذى وهذه هى الكبار التى هى من الصنوبر المسمى سوس وأما اصغار فانها حب ثلث أصاب قشرها وأحدها وفيه حرافة وعقوصة والاصغار أشبه بالوداء منها بالغذاء (الطبع) الكبار كالمعتدل والى حرارة ويزيد رطوبة والاصغار حار يابس فى الثانية (الخواص) فيه انضاج وتلين وتحليل ولذع وخصوصا فى الطرى ويذهب لذعه أن ينقع فى الماء ويغلى ويغلى وتغريته وان كانا قبل ذلك وجودين فيه وجودا تاما وجوهه أرى ما فى فيه قليل هو آتية (الزينة) مسمن (آلات المقاصل) حب الصنوبر الكبار ينفع من الاسترخاء وضعف البدن أكلا ويخفف الرطوبات الفاسدة التى تكون فيها (أعضاء الصدر) الصغير والكبير منه نافع لرطوبات الرئة العتنة والقبح ونزف الدم والسعال وخصوصا بالمبجج الطرى لمرارة يسيرة فم اذا طبخ بشراب حلوا كان لتنعيسة قبح الرئة جيدا وكذلك قشوره وخشبه اذا وقع فى المعوقات (أعضاء الغذاء) اذا ضم مع الاقنعة على المعدة قواها وهو عسر الانهضام كثير الغذاء قويه يلذع المعدة الا أن ينقع فى الماء الحار فيأكله المحرور مع الطبرزد والمبرود مع العسل فيه ضم ويجود وهو جيد لدهنة قال ديسقوريدس ردى للمعدة ويشبهه أن لا يكون كذلك الا اذا سرق وورخ وأن المنقوع يكون جيدا يصلح فسادا ويكسر رياهه واذا شرب مع بقلة الحماة سكن لذعها فاضلا على أن لا يلذع (أعضاء النقض) يزيد فى المني زيادة كثيرة اذا كل مع السمسم والطبرزد والعسل والفانيد والاكثار منه ومن الصغرى يغص وترياقه حب الرمان المزيح بهده وهو شديد الجلاء لرطوبات الكلى والمثانة ويقويه ما على حب البول ويبرىئ من فوى التقطير ويمنع من قروح المثانة ومن الحصى ويدرو ينفع ضماده مع الافستق

(حب القلقل) (المساهية) الايض أكبر من القرطم ليس بخالص الاستدارة يشكر عن لب دهنى طيب الطعم قال بعضهم هو بزر الرمان البرى قال هذا القائل وأصله المعان فيما ينظن (آلات المقاصل) يقوى الايدان المسترخية (الخواص) مقلية أخف (الزينة) مسمن (أعضاء الرأس) مصدع وخصوصا اذا تنقل به على الشراب العتيق (أعضاء الغذاء) الاكثر منه يضم ويهين واذا كل بالطبرزد والكرو والعسل كل أجوده ضمما والمثلى منه أجود وليس

خطاه بردي والصغير شديد اللذع للمعدة

(حديد) (المهامية) هو ثلاثة أصناف سابورقان وبرمان وفولاد مصنوع قال سابورقان هو الفولاد الطبيعي والفولاد المصنوع هو المتخذ من البرمان وتقال السابورقان قريب من توبال النحاس ونقود للثبث بإياد قردا (الافعال والخواص) زيتجاره قابض كالوخنه أضعف من زيتجاره وهو أقوى كل خبث تجفيفا (الزينة) صدوه على الداحس بالشراب (الاورام والبثور) صدأ الحديد بالشراب على الجرة والبثور (آلات المفصل) صدوه بالشراب على النقرس ينفع منه (أعضاء الرأس) إذا سحق بخل ثقيف وطبخ فيه كان ذلك انخل نافعا للقيح المزمن الجاري من الأذن (أعضاء العين) صدأ الحديد جيد لتشوية البقون والظفرة (أعضاء الغذاء) الشراب والماء المطفا فيه الحديد ينفع من ورم الطحال واسه قرصا المعدة وصعفا (أعضاء التنفس) في توبال وقسمه للاحاء أضعف من التي في توبال النحاس وصدوه قابض يحلل فيقطع نزف الدم من الرحم وصدوه يجفف اليواسير والشراب المطفا فيه الحديد يحبس الاسهال المزمن ودور نظاريا وينفع من استرخاء المعدة وسلس البول ونزف الخيض ويقوى على الباه

(حمام) (المهامية) طير معروف (الطبع) القراخ في حرارة ورطوبة فضلية والنواضر أخف ويضها خارجا (الخواص) في القراخ غلظ الرطوبة الفضلية (أعضاء الرأس) دم الحمام يقطع الرعاف الذي من حجاب الدماغ (أعضاء الغذاء) النواضر أخف هضمها وجود خطا من القراخ ويجب أن يأكلها الحرورون بالحصرم والكزبرة وبالنبا ويضه زهم (أعضاء العين) زبل الحمام نافع للبياض العارض من انحمال القرحة في القرنية

(حور) (المهامية) هذه الشجرة يقال ان الرومي منها صمغها الكهر باموتن نفرد للكهر بامابا (الطبع) معتدل الى اليس يسيرا (الخواص) لطيف وبرزه أطف وايس بشديد الحرارة (آلات المفصل) المثلقال من ثمرة هذه الشجرة نافع لعرق النسا وورق الرومي مع انخل ضمادا لوجع النقرس (أعضاء الرأس) يقرع صارة ورقه ويقطر في الأذن فيسكن وجعه وثمرته تنفع من الصرع (أعضاء العين) يكحل بثمرته مع العسل فيقوى العين (أعضاء التنفس) ثمرته مثقال لتطهير البول والمثقال من ثمرته بانخل بعد الطهر يمنع الحبل وكذلك ورقه

(حبة الخضراء) (المهامية) هذه شجرة معروفة توجد في بلدان كثيرة باردة وقد تكون في الجزائر التي يقال لها افولادس والذي يجلب من هذه الجزيرة هو أجودها ولونه أبيض شبيه بلون الزنجار مائل الى لون السماء طيب الرائحة يقوح منه رائحة حبة الخضراء وأجود هذه الصمغ صمغ شجرة الخضراء وبعدها المصطكي والكبار منه هي الضرو وثمره يسمى البطم (الطبع) قال بعضهم وفي دهنها تليين وقبض كما يكون في دهن الورد والحق أن تسخين حبة الخضراء تسخين ليس بالدون وأما تجفيفها فالحاد امتزوجة كان قليلا وإذا بلغت كانت في الثالثة وصمغها حار فيه ييس قليل (الافعال والخواص) مسخن ملين منق وفيها قبض وصمغها أكثر تحليلا من المصطكي لأنه أحر وفيه قليل قبض وهو قوى الجلاء وفيه تفتيح جيد وانضاج وتليين ويحذب من عرق البدن وفي كثير من الاوقات يقوم مقام

المصطكي ودخان البطم يعيد من الاذى كدخان البندردودته من كبد من قوى ثلاثة مع
قوة قابضة وزعم بعضهم ان في دهنه تعريدا (الزينة) يجعل الوجه والكف وملك الانبساط
ينفع اشفاق الوجه (الاورام والبثور) صفه ينضج الاورام الصلبة (الجراح والقروح) يجعل
الجرب والقواقي ويدخل صفه في المراهم لتنقية الجراحات وتشف المدة ويبري القروح
الظاهرة وينفع من حكة القروح والجرب المتقروح ومن الجرب البغضى والبثور البغضية
(آلات المفصل) يقع دهنه في ادهان الاعيان ومراهمها والتداوي والقوة (أعضاء الرأس)
صفه يعمل وزيت جيدر لطوية الاذن (أعضاء العين) دحانه يدخل في الاحمال لحفظ الشعر
وعلاج تأكل الاجفان (أعضاء الصدر) نافع من اوجاع الجنب ضمادا ومسحار صفه جيد
لقروح الرئة والسعال المزمن لعوقا وحده أو بمجلاوة (أعضاء الغذاء) نافع للطحال وخصوصا
دهن البطم لكنه يذهب شهوة الطعام وكذلك ينقي الصدر (أعضاء النفس) يهيج ويدبر وصفه
أيضا يدبر ويلين البدن اذا أخذت منه شدة أو جوزة على الرق ينقي الاحشاء ويجلو الكلى
(السموم) يشرب صفه وغمرته بالشراب لمنش الريلا
(حرباء) (أعضاء العين) قيل ان دمه يمنع نبات الشعر المنتوف من العين (السموم)
قيل ان يصفه من قائل وقد ذكرنا في الكتاب الرابع

(حبة) (المهابة) الحبة اصناف كثيرة ويستعمل مطبوخا بالماء والملح والشبث وقد
يزاد عليها الزيت وهو في قوة لها ويستخدم في سلعها ومن ذكر اصناف الحبات في الكتاب
الرابع (الاختيار) أجود لحم الانثى وأجود سلعته سلح الذكر (الطبيع) التصفيف في لحمه قوى
وأما التصفيف فليس بشدود سلعته شديد التصفيف أيضا (الحواص) خاصة لحمه ان ينفذ
الفضول الى الجلد وخاصة اذا كان الانسان غريزي وكان واحد عرض له من أكله تراج في عنقه
كثير ويطخرج كلفه قلا ولحمه اذا استعمل أطال العمر وقوى القوة وسقط الحواص والشباب
وينفع من الجذام نفعا عظيما واذا استعمل على داء الثعلب نفع نفعا عظيما (الزينة) أكله
يقمل ويقدر لفعه الفضول الى الجلد (الاورام والبثور) لحمها ومرقها بمداواة طرفيها يمنع
تزيد الخنازير وكذلك سلعها (آلات المفصل) مرقها بعد ان يقطع من رأسها وذهب اقريرها من
أربعة اصابع ويطبخ على ما ذكرنا اذا تصببت وكذلك لحمها اذا أكل ينفع من اوجاع العصب
وكذلك سلعته (أعضاء الرأس) سلعته اذا طبخ في شراب وقطر في الاذن سكن وجعها وتضمض
بسلط فيه السلح لوجع السن وأجود سلعته سلح الذكر وزعم جالينوس انه ان أخذت خبوط
كثيرة وخصوصا مصبوغة بالاربعوان وخنق به الأنفى وقف واحد منها على عنق صاحب أورام
الاهاق والخلق ظهر نفع عجيب (أعضاء العين) مرقه الحبة ولحمه المذكور يقوى البصر واتفقوا
على أن تضعهم الا في ينفع نزول الماء الى العين ولكن الانسان لا يجسر على ذلك (السموم) تشق
الا في وتوضع على نمش الا في نفسه فيسكن الوجع

(حار) (المهابة) وحشى وقبر وحشى وهما معروفان (الزينة) وماد لحم الجلد وكبد
مع الزيت على تشقيق البرد نافع جدا (الاورام والبثور) وماد كبد الجلد بالزيت على الخنازير
القروح يبري الجذام (أعضاء المفصل) المكرونس اليوسه يجلس في مرقته (أعضاء

في نسخة بل الكندر والصنوبر
قوله ينقي الصدر في نسخة الكبد

الرأس) كبد مشوية على الريق تنفع من الصرع وكذلك حافره محرقا والشربة كل يوم
فلتصارين (أعضاء النفض) قيل ان بوله نافع من وجع الكلى وبول الوحشي يفتت الحصى
في المثانة فيما يقال

﴿حجر اليد﴾ (المهاية) كالخوز الصغير الى طول يسير يقطعها خطوط تأتي من طرفها
وخطوط أخرى معارضة لها متوازية فيتقاطع ويبقى منها كالتفاليص الصغار لامعة (أعضاء
الغذاء) يضعف المعدة ولا يوافقها ويسقط الشهوة (أعضاء النفض) ينفع من حصى الكلى
ويخرجها والشربة عشرة افولوسات منه بجمار وادى انه ينفع من حصى المثانة وليس كذلك
وهو ما يقطع دم المعدة فيما يقال

﴿حجر الاسفنج﴾ (المهاية) هذا حجر يوجد في حرم الاسفنج (أعضاء النفض) يفتت
حصى الكلى

﴿الحجر اللين﴾ (المهاية) هذا حجر اذا حلك بالماء خرج منه شيء كاللين وهذا الحجر رمادي
اللون حلو الطعم يسهو بالماء ويحفظ ما يتحلل منه في حقة رصاص (الطبع) معتدل (الاورام
والبثور) ينفع في ابتداء الاورام الحارة ولا يبلغ ان ينفع نقعا عند انتمائها يبلغ به الابراء (أعضاء
العين) يكحل بحكا كته مع الماء فيمنع سيلان الفضول الى العين والقروح المعارضة فتح
﴿حجر الرعي﴾ (الاورام والبثور) بخار الخلل عنه يمنع النزف وينع الاورام الحارة
﴿حجر المسن﴾ (الزينة) حكا كته على الثدي والخصبة لتلا تعظم (الاورام: البثور)
حكا كته جديلا ورام الثدي الحارة

﴿حجر العاجي﴾ (الافعال والخواص) يحفف ويحلل ويحبس الدم (الجراح والقروح)
ينع زف الجراحات والقروح

﴿حجر عسلي﴾ (المهاية) حجره حكا كته مقرطة الحلاوة ولكنه كالبحر اللين في جميع
أعماله وله قوة الشاذج وفيه حرارة وما بعده ونه من الادوية

﴿حجر القمر﴾ (المهاية) يقال له يراق القمر وزيد القمر ويؤخذ عند زيادة القمر ويوجد
في بلاد العرب خفيف (الافعال والخواص) فيما يقال يعاق على الانحجار فتخر (أعضاء الرأس)
يشق من الصرع ويعلق على المصروع قعا ويذم مخذمته

﴿حجر اميطوس﴾ (المهاية) هذا الحجر في افعاله كالشاذج لكنه اضعف من ذلك

﴿حجر حبشي﴾ (المهاية) حجر يجلب من بلاد الحبشة يضرب الى الصفرة فيحلل عنه
حكا كته لاذعة للسان شبيهة باللين (أعضاء العين) ينفع غشاوة العين اذا لم تكن مع ورم ورم
وينفع من آثار القروح فيها وينفع الظفرة اللينة

﴿حجر افروحي﴾ (الخواص) يحفف مع قبض وتلذيع وتحليل

﴿حجر الحبسة﴾ (أعضاء النفض) يقال انها تفتت الحصى للمثانة وجالينوس ينسكه
(السموم) يقال انه ينفع به ليقا من نمش الحية قال جالينوس أخبرني بذلك رجل صدوق

﴿حجر يطفأ بالزيت﴾ (الخواص) هذا الحجر يطفأ بالزيت ويستعمل بالماء (السموم)
هذا الحجر يربطه الهواء

﴿حجر اليشب﴾ (أعضاء الغذاء) هو نافع للمعدة جدا واذ كرجال ينوس أنه اذا أخذت منه قلادة توازي المعدة وتقلدج انفع المري والمعدة
 ﴿حجر الاسا كفة﴾ (أعضاء الصدر) ينفع من قروح الخلق وأورام الله اقجدا
 ﴿حجر راسق﴾ (المساهية) حجر فيه ادنى لازوردية ليس في لون اللازورد ولا في اكننازه بل كان فيه رملية ما ورجع استعمله الصباغون والنقاشون بدل اللازورد وهولين المس (أعضاء الغذاء) ردى للمعدة مغذيه ولا يقي وغيرا المفصول يقي وفي جملته الاحوال ردى للمعدة (أعضاء النفس) يسهل السوداء اسم الاقويا أقوى من اسم الاللازورد وقد اقتصر عليه فترك الخربق الاسود لما ظفر به لأمراض السوداء
 ﴿سراصر العضر﴾ (المساهية) حال جالينوس هذا شيء يكون على الحجر يشبه الطلعب وهو ينجف من الوجهين جميعا لان قوته تجلو وتبرد قايلا والاضيقاف اكتسبه من العضر والتبريد من الماء (الخواص) يجفف مبرد وقال ديدقوريدوس يقطع الدم ولا أقول به
 ﴿حجر المنانة﴾ (المساهية) قال قوم ان الحجر المتولد في المنانة اذا شرب من ابتي بذلك قتت حصى المنانة وهذا من المعالجات التي لا أقول بها فاذ انرا الكلام من سرف الماء وذلك ثلاثة وخسون دوا

﴿الفصل التاسع في حرف الطاء﴾

﴿طباشير﴾ (المساهية) هي أصول القنا المحرقة بقالوانم تحرق لاحتكاك أطرافها عند صرف الرياح بها وهذا يكون في بلاد الهند (الطبيع) يارد في الثانية يابس في الثالثة (الافعال والخواص) فيه قبض ودفع وقليلى تحليل وتبريد أكثر وتحليله لمرارة يسيرة فيه فن تحليله وقبضه يشهد بتحقيقه وهو مركب القوى كلورد (أعضاء الرأس) ينفع من القلاع وينفع من التوحش (أعضاء العين) الطباشير ينفع من أورام العين الحارة (أعضاء الصدر) يقوى القلب وينفع من الخلقان الحار والغشى الكائن من انصباب الصفراء الى المعدة سقيا وطلاء (أعضاء الغذاء) نافع من العطش والقي والتباب المعدة وضعفها ويمنع انصباب الصفراء اليها ومن الكرب (أعضاء النفس) يمنع الخلط الصفراوى (الحيات) يمنع من الحيات الحادة

﴿طرخون﴾ (المساهية) هو معروف قالوا ان عاقرة رحا هو أصل الطرخون الجبلى (الطبيع) الظاهر انه حار يابس الى الثانية وان كانت فيه قوة مخدرة وقال بعض من لا يعتقد عليه انه حار يابس (الخواص) هو يجفف الرطوبات منشف لها وفيه تبريد ما نفع (أعضاء الرأس) نافع للقلع اذا مضغ وأمسك في القم (أعضاء النفس) يحدث وجع الخلق (أعضاء الغذاء) هسر الهضم (أعضاء النفس) يقطع شهوة البلاء

﴿طلحقوق﴾ (المساهية) معروف من الهند يا (الطبيع) برده أكثر من رطوبته مع أن فيه رطوبة (الخواص) مبرد مفتح (أعضاء العين) لبته يجلو البياض (أعضاء الغذاء) مصارة تنفع من الاستقام جدا وتفتح سددا المكبد (السهوم) يقاوم السهوم ويضد به السوع

وخصوصا السع العقرب

(طرقاء) (المساهية) قال ديسقوريدوس هذه شجرة معروفة تنبت عند مياه قاهرة ولها غرسية بالزهر وهو شبيه في قوامه بالاشنة وقد يكون بحصر والشام طرقاء بس ثنائي شبيه بالبري في كل شيء ما خلا الثمر فان ثمره يشبه العقص وهو مضر من يقبض اللسان فيستعمل بدل العقص في ادوية العين وادوية القوم ويكون موافقا لنفث الدم اذا شرب وللأسهال (الخواص) فيه قبض وجملاء وتنقيته من غير تخفيف شديد وماؤه جال يجفف بالآوة أكثر من تجفيفه وتجفيفه مع قبض وأما ثمرته فتشديد القبض وفي الطرقاء لطف قليل ليس في العقص الأخضر وفي سائر الاشياء الاخرى يستعمل بدل العقص (الزينة) طبعه يس - تعمل نطولا على القمل فيقتله (الاورام واليثور) ورقه ضعافا على الاورام الرخوة والجروح (القروح) دخانه يجفف القروح الرطبة والجذري ويذره صقيقه ورماده على حرق النار والقروح الرطبة وثمرته ورماده تجفف القروح العسرة وتناحى على اللحم الزائد (أعضاء الرأس) طبع ورقه بالشراب ينفع من وجع الاسنان مضغته وينفع من تأكلها خمد وصال ثمرته (أعضاء العين) ثمرته تقوم مقام العقص والحض في أمراض العين (أعضاء النفس) ينفع من النفث المزمن خصوصا ثمرته (أعضاء الغذاء) تنفع قضبانها مهراة في انخل للطحال ضعافا ويشرب للطحال بشراب طبع فيه ورقه وقضبانها ويتخذ من خشبها شراب للمطبوخين (أعضاء النقص) ينفع من الأسهال المزمن ويجلس في طبعه لسبلان الرحم ويحتمل حبه له وشرب ثمرته له ايضا (السموم) تنفع ثمرته من نهش الرتملاء

(طرائث) (المساهية) قطع خشب متفضضة في غلاظ اصبع وطوله أقل وأكثر قابض الطعم أغبر وقوة كقوة الجلائروية قال انه يجلب من البادية (الخواص) قابض يمنع حركة الدم في الاعضاء كلها فيما يقال (آلات المفاصل) يقوي المفاصل المسترخية (أعضاء الغذاء) ينفع من استرخاء المعدة والكبد (أعضاء النقص) عاقل يحبس زرق الدم ولا اختلاف الدم والاعراس شربا في لبن المساعز المطبوخ (الابدال) بدله نصف وزنه قشور البيض المحرق المغسول وسدس وزنه عقص وعشر وزنه صمغ

(طلق) (المساهية) قال بعضهم ان في سقيه خطر الماقيه من تشبته بشظايا المعدة وخلها وبالخلق والمريء واذا احتيج الى ما به جلب في خرقة يجعل فيها قطع جدا وحصى وليضرب حتى يتصل وان كان حصى لم يكن يدمن نغمسا في الماء وان أراد ان يفركه في الخرقة ثم يفضله في كوزواخذ ما يتفض منه ويستهمل بماء الصمغ وغيره كان جيدا الغرضه المطلوب (الخواص) المكس منه أقوى وألطف (الطبع) بارد في الاول يابس في الثانية (الافعال والخواص) قابض حابس للدم ويستعمل في الثورة كما زعم بولس وغيره ليكون تجفيفها أكثر ولا تحرقه النار الا بجعل (أعضاء الصدر) ينفع من أورام الثديين والمذاكبر وخلف الاذنين وسائر اللحم الرخو المتداع (أعضاء النفس) يحبس نفث الدم بماء ان الحلق (أعضاء النقص) يحبس الدم من الرحم والمقعدة سقاء المغسول منه وطلاؤه ينفع من دوسنطاريا

(جلب) (المساهية) معروف والنهرى مافى أرضى والبحرى أشد قبضا وأما مطبل العصر

وهو حرار الضرر وقد ذكرناه (الطبيع) بارد (الخواص) حار يس الدم في كل موضع طلاء والصرى
أشد (الاورام والبثور) يجعل على الاورام الحارة والحرة والغلظة وكذلك العدس من الطلح
مع السويق (آلات المفاصل) وعلى التقرص الحار وأوجاع المفاصل الحارة وإذا أغلى بالزيت
الدهني ابن العصب (أعضاء النفس) يضعه قبل الامعاء فيضمها

(طحل) (الاختيار) خيرا الاضحية طحال الخنازير ومع ذلك فهو ردي الكجوس
(الخواص) فيه بعض القبض ويولد دما وداويا (أعضاء الغذاء) يعلى الهضم له ووصته

(طاليسقر) (المهاية) قشور هندية قيمها قبض واحدة وطرية بسيرة فيه جوهر أرضي
أكثر وأطف قليل (الطبيع) ليس يبين له عند جالينوس حرو برد يعتبه قال بعضهم انه سار يابس
في الثانية (الخواص) فيه قبض وتجفيف شديدان وتحليل وهو مركب من جواهر كثيرة
والأرضية فيها أكثر (أعضاء النفس) ينفع من الذوب وقروح الامعاء ونزف الدم من الرحم
والمقعدة وينفع من البواسير

(طريقة ان) (المهاية) نبات يثبت في الربيع يزده يشبه العصفور (المجموع) طبعه اذا
صب على نمش الأنبي سكن وجهه وان صب منه على عضو سليم أحدث به مثل ما يحدث من نمش
الأنبي من الوجه

(طيز محتوم) (المهاية) هذا الطين يجلب من كل أحر من موضع يسمى بحميرة وانما
سميت بحميرة لانهم أرض ملساء قاع ليس فيها شدة البتة ولا صخرة وقد حدثني بجديهم ان
رأهاو يقال لهذا الطين العاين السكاهي وذلك انه لم يكن يأخذ الا امرأة كاهنة اعنى في سالف
الايام ويقال له المفرطة الكيمائية لانه بالحقيقة مفرط تاخذ الكاهنة المسماة كانت بارطمس
وتأق به المدينة ويجعله كالحسوف في الماء وتدعه بعد التصريف القوي يهدأ ويرسب وتصب منه
ذلك الماء وتأخذ الذي الغايظ وتطرحه وتستعمل الدم المزج منه وتعمل منه طينا كالشمع
وتحتمه وعند ديشة قويدس هو طين من كهف ذلك الموضع يهين بدم التيسوس وقديفيس حتى
لا يعرف البتة (الاختيار) أجوده الذي له رائحة الشبث يحبس الدم اذا أسبل من القم ويلتصق
باللسان ويتعلق به (الخواص والافعال) قال بولس ايس دواء أقطع للدم منه وهو أقوى من
طين شاموس حتى ان الأعضاء لا تحتمل قوته اذا كان بها ورم سار جدا خصوصا الناعمة بل يحبس
منه خشونة ما وهو مبرد مفر (الاورام والبثور) ينفع في ابتداء الاورام الحارة (الجراح
والقروح) يمل الجراحات الطرية والقروح العسرة وينفع الحرق من التقرح ويشق قروحه
(آلات المفاصل) يحفظ الأعضاء عند السقطة ويجبر وينع انصاب المواد الى اليدين والرجلين
وينع التأكل (أعضاء الرأس) يمنع التلثة وينع سيلان القم واللثة (أعضاء النفس) يحفظ
الاشياء عند السقطة وينفع من السلى وينفع ايضا ثقت الدم لتجفيفه قرحه الرثة (أعضاء
النفس) ينفع من هيج الامعاء الخبيثة سقيا واحدة خصوصا بعد حقنه بماء الحار الى المائل الى
الصروقة ثم ماء الملح (المجموع) يقاوم السموم والنهوش سقيا بالتراب وطلاء بالخل وانما الصر
منه اذا سقى لا يزال يقى ويقذف الدم منه وما اذا شرب قبله قال جالينوس دواء العرهر
التضبة جربته في الارنب البصري والذرا ربح فوجدته يقذفها في الحمال وقد جربته في بعض

الكلب الكلب بشراب وطليته على تهنن الافى بانلل ووضعت عليه بمسد الطلاء ورق اسقوريدون أو قنطاريون

● (طين - طلق) ● (المهية) هو طين كل المواضع (الطبيع) كله مبرد (الخواص) يحفف جبال والطين الحمر من الارض الشمسية يحفف للابدان الرحلة من غير لذع لتفريته اذ الميضاطه المحرق كالخزف والحيطان المحرقة في الشمس وفيه قوة محملة فان غسل مرة أخرى صار محققاً معتدلاً في الحرو والبرد لطيفاً (الزينة) يشد اللحم الرحل (الاورام والبثور) يقيروطى على الخنازير والصلابات (اعضاء الغذاء) يطلى بها بين الارض الشمسية المستقون والمطحولون فينتقمون نعمائنا ويعرى اللحم كثيراً

● (طين ارمي) ● (المهية) هو طين أحمر الى الغيرة. معروف يستعمله الصائغون في صبغ الذهب والالافى قريب منه والفعال (الطبيع) بارد في الاولى يابس في الثانية (الخواص) يحبس الدم لان تجفيفه في الغاية (الاورام والبثور) ينفع من الماوعين شراباً وطلاءاً وينعسج عفونة لاعضاء (الجراح والقروح) يجيب في أمراض الجراحات (اعضاء الرأس) يمنع النزلة وينفع من القلاع (اعضاء الصدر) جيد لثثث الدم وينفع من السيل الخفيفة قرحة الرئة وهو علاج ضيق النفس من النوازل (اعضاء التنفس) جيد للقروح الامعاء والاسهال ونزف الرحم (الحيات) ينفع من الحيات السلية والوبائية خاصة وقد سلم قوم من وباء عظيم لاعتبادهم شربه في شراب رقيق وان سقى في حى الوباء فلا يقد من شراب ليمدقه الى القلب ويمزج ذلك الشراب من جابما الورد

● (طير شاموس) ● (المهية) قال الحكيم القاضى جالينوس نحن نستعمل من هذا ما يسمى كوكب شاموس اقول ان الناس يرون أن هذا هو الطلق لكن الطلق قديز كرم امره المصلون انه يقع الى بلاد اليونانيين من جزيرة قبرس (الافعال والخواص) طين شاموس يقول جالينوس هو كالمختوم في أمر حبس الدم وأشياء أخرى وهو أكره وأثمة من المختوم ولكن هو أخف بل هو شديد الخفة وهو أملك وأزج من المختوم والمختوم أقوى منه (الطبيع) هذا ملك أزج - فهو لا يحتاج الى غسل وتبريده - يبر وتكثفه كثير فيقال (الاورام والبثور) يمنع الاورام الحارة ابتداء أشد من سائر الاطيان وان نفعت ولا يحسن فيه بخسونة متشعبة كما يحسن من المختوم (الجراح والقروح) ولشدة علو كته لا ينفع في قروح حرق النار منقعة المختوم (اعضاء الفاضل) ينفع في ابتداء النقرس طلاء (اعضاء العين) نافع في النقاطات العارضة للقرنية (اعضاء الصدر والرأس) نافع لاورام الثديين وخالف الاذنين (اعضاء التنفس) ينفع من انقباض الدم عن الرحم واختلاف الدم

● (طين ما كول) ● (اعضاء الغذاء) - مدد مفسد للمزاج الا أنه يقوى فم المعدة ويذهب بوخامة الطعام ومع ذلك فلا أحب ان يستعمل وله خاصية عجيبه في منع القيء وأما ما يدعى من تطيبه للنفس فذلك بالقياس الى المشتاقين اليه المشتهين اياه اغيا يحدث من قروح الظفر بالشمرة البالغة

● (طين بلد المصطكى) ● (المهية) جلاء غلى المنبت لمحم

❖ (طين اقريطش) ❖ (المهاية) كثيرة الهوائية ويشبه سائر الطين المذكور لكنه أضعف من سائرهما ويجلو به يرفع ويضعف الخواص (أعضاء العين) ينفع من قروحها وكدماتها (أعضاء النفض) يحفظ الولادة لئلا يما قال ويحفظ الحوامل - ملقا عليهن

❖ (طين قيويا) ❖ (المهاية) قال حنين هذا هو الطين الذي وهو صنفان أحدهما أبيض والآخر قهري وهو زائد الطبيعة باردة الجسة يجلب من سواحل البحر سيما من موضع يقال له السراف (الطبع) بارد في الثانية حار في الأولى (الخواص) الخالص منه كثير المنافع وفيه تبريد وتحليل وإذا غسل بطن تحاسله (الأورام والثور) يخلل على أورام ما تحت المعدة (الجراح والقروح) كلاهما إذا دأب بالخل ينفعان من سرق النار وسائر الجراحات في ساعته قبل أن ينفط ولم يتورم (أعضاء الرأس) مداها بالخل ينفع الأورام العارضة في أصول الأذان واللوزتين (آلات المفصل) ينفع من أورام الجسد كله (أعضاء النفض) كلاهما يلين صلابة الحصيتين

❖ (طين الكرم) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس قد يكون هذا الطين يارض الشام وهو أسود اللون شبيه بالفحم المستطيل الذي يتخذ من خشب الارز وفيه أيضا شبيه الحطب المسقوصا ومن ذلك متساوي الصقالة ليس يبطي الانحلال في الماء والدهن إذا سحق عليه وأما ما كان منه أبيض وماديا لا ينفذ فانه ردي (الاختيار) وينبغي أن يختار منه ما كان أسود اللون (الخواص) يجفف يخفف ما غير بعيد عن المدفع وفيه أدنى تحليل فيما يقال وفيه قوة مبردة (الزينة) يقع في الأحمال التي نبتت الأشجار وفي صبيغ الشعر والحاجب (أعضاء النفض) وقد يطلع به الكرم حتى يتسدى نبات وردة وأغصانه وذلك لئلا يقتل الدود فإذا ترب من ذلك يقتل الدود والحيات في الأمعاء

❖ (طين المفر) ❖ (المهاية) طين معروف (الاختيار) أجوده البغدادي النقي من الشوب القاني الحرة (الخواص) زعم بولس انه في أفعال القبض والتخفيف أجود من الخشوم (القروح) يمدل الجراحات (أعضاء النفض) يقتل الدود ويحصى على الغبرت فيحبس الطبيعة

❖ (طين الأرضين المزروعة) ❖ قال ديسقوريدوس كل أصناف الطين التي تستعمل في الطب فإن لها على العموم قوة قابضة مليئة مبردة مغرية وعلى الخصوص لكل واحد منها خاصية في المنفعة من شيء دون شيء منها وأما طين الأرض التي تزرع منها ما هو شديد البياض ومنها ما هو رمادي وهو الأجود من الأبيض وألين من ذلك وإذا حكت على شيء من النحاس خرج من حكمه اللون الريحان وقد يغسل مثل ما يغسل الأسفيداج فإذا كان بالعشي بعد صب الماء عليه صارت له حرارة في دمه والماء منه ويصن الطين في الشمس ويعاد عليه العمل عشرة أيام ثم يصق في الشمس ويعمل منه أقراص على ما ينبغي (الخواص) له قوة قابضة مبردة مليئة تليينها يسير فيها يقال (الجراح والقروح) يملأ القروح لحما ويلتقي الجراحات في أول ما تعرض

❖ (طين ساماجي) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس هذا الطين كالحديد - تعمله الصلابة

في القلس والمقال وذلك على أصناف منها ما هو أبيض رمادي مثل الاول وهذا رقيق ذو صفايح وقطعه مختلف الاشكال ومنها ما لونه شديد البياض صقيل سريع التفتت واذا بل بشئ من الرطوبات انحل سريعاً ويدلكون بهذا الطين في الحمام بدل الاشنان والنظرون (الخواص) قابض مبرد مجفف (الاختبار) ينبغي أن يختار ما كان أبيض صلباً من الاول ومن الثاني ما كان أبيض رمادياً (الزينة) يصنى البدن ويحسنه ويصقل الوجه (أعضاء الرأس) يغلظ الحواس (أعضاء العين) ينفع من البياض والقروح العارضة في العين مع اللبن (أعضاء الغذاء) اذا شرب نفع من وجع المعدة (أعضاء النقص) وقد يظن انه اذا علق على المرأة التي خضرها الخاض أسرع ولادتها واذا علق على الحامل منعها أن يسقط الجنين (طريقة ولبون) (المهاية) قال ديسقوريدوس هو نبات ينبت في السواحل في اما كن منها اذا قاض ماء لجر غطاها وايدس هو في جوف الماء ولا هو بناء عنه وله ورق شبيه بورق أطاطيس الا انه أغلظ منه وله ساق طوله نحو من شبر مشقوق الاعلى ويقال ان زهر هذا النبات يتغير لونه في ايام ثلاث مرات فبالقراءة يكون أبيض ونصف النهار يكون مائلاً الى لون الفرقي وبالعشأ أحمر قاني وله أصل أبيض طيب الرائحة اذا ذيق أسخن اللسان (الطبع) مائل الى حرارة (أعضاء النقص) اذا شرب منه مقدار خمسين بشرا ب أسهل من البطن الماء وادر البول (السموم) وقد يتخذ لدفع ضرر السموم قبل سائر الابداهرات (طرخوماس) (المهاية) قال ديسقوريدوس يسميه بعض الناس ادبار وهو ينبت في المواضع التي ينبت فيها برشياوشان ويشبه النبات الذي يسمى قرطيس وله ورق طوال جدا موضعه من كلال الحياتين دقاق شبيه بورق العدس محانية بعض اده ضاع على قضبان دقاق صلبة الى السواد ويظن انه يفعل ما يفعل برشياوشان في جميع افعاله (طاطيس) (المهاية) زعم اصناف قصر ان هذا الحيوان يكون في شجر الزيتون وهو قريب من الجراد يصيح أصدرا الزمان وصياحه صرير يسميه أهل الشام الذير وأهل طبرستان يسمونه انكوريان بصاح الغنيب وأهل خراسان يسمونه جندرد (أعضاء النقص) واذا شوى هذا الحيوان على الطابق نفع من اوجاع المثانة (طالايون) (المهاية) وقد يسمون هذا النبات ابرون البري وايضا بالرجلة البرية وساقه وورقه يشبه ساق ورق الرجلة وينبت عند كل ورقة من أوراقه قضبان يتشعب منها ست أو سبع شعب صغيرة ولها من ورقه جفازا يظهر منها اذا فركت رطوبة لزجة ولمزهراً أبيض وينبت بين الكروم (الطبع) بارد رطب (الزينة) ورقه اذا تضعبه وترك ضعاده ست ساعات على البرص كان علاجاً صالحاً وينبغي أن يستعمل دقيق الشعير بعد أن يضعبه واذا دق ولطخ به البهق في الشمس وترك الى أن يجف ثم يمسح به برته جدا (طرخافينا) (المهاية) قال ديسقوريدوس هو أصل هرير يرض خشن وهو شوك الكثير ينبت فوق الارض افعاداً ناقصاً راقية وعلية اوراق كثير رقيق وبين ورقه شوك خفي أبيض صلب قائم والكثيراء رطوبة تظهر من هذا الاصل اذا قطع ظهر في موضع القطع والتدش ويصير دغفاً (أعضاء النفس والمصدر) اذا جهن بالعسل ووضع تحت اللسان

نقع لسعال وخشونة الصدر فاذا ذاب رماح شرب منه وزن درجى وهو ثمانية عشر قيراطا
بشراب حلو (اعضاء النفس) وايضا اذا خلط هذا الصمغ بقرن ايل محرق ومعه سول او شئ
يسير من شب يحالى نفع من وجع الكليتين وحرقة المثانة

❖ (طوفوريوس) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس هو عشبية كثيرة القضبان في شكل
العصا ويشبه النبات لمحي كما دوريوس وهي دقيقة الوراق شبيه ورق الخس وقد ينبت في بلاد
قليقيا كثيرا وله قوة اذا شرب رطباطا يامع خل وماء واذا كان يابس شرب طبعه (اعضاء
النفس) اذا شرب طبعه يحلل اورام الطحال تحللا شديدا وكذلك اذا تضمد به مع التين
ونخل المطبوخين نفعهم منفعة ينة (السهم) وينفع ضماده بخل وحده من نهمش الهوام

❖ (طيقاقوداون) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس هو نبات له ورق شبيه بورق عنب
الشعلب البستاني وله شعب كثيرة زهره اسود صغير كثير وبرزه يشبه بالجاورس في غلف شبيه
بالخرنوب الشاحى في شكله وعروقه ثلاثة اواربعة طولها نحو من شبر بيض طيب الرائحة
مسخنة واكثرها ينبت هذا النبات اذا اخذ منه مقدار من اوراقه ونقع في ست قوطوليات من شراب
الحلو يوما وليلة وشرب ذلك نقي الرحم ويزدرده واذا جعل في حشو وشرب ادرااين فمعالجة

❖ (طراغيون) ❖ (المهاية) هو نبات ينبت بقريطش وله ورق وقضبان وغمر شبيه بورق
وقصبان اخينوس الا انها اصغر منه وله صمغ شبيه بالصمغ لعربي وقوة ورقه وغمره وضعفه
جذابة وقد يكون منه صنف آخر ورقه شبيه بورق سة ولوقندريون وله اصل شبيه بالقمحلة
البرية (الافعال والخواص) قال ديسقوريدوس ان اهل الوحشية اذا وقع بهم الشاب
ورفعت بين هذا النبات يسقط عنها الشاب واذا تضمد بهامع الشراب اجتذب من جوف

العم السلاء والشوك وسائر ما ينشرب فيه (اعضاء النفس) واذا شربت أرأت تقطير البول
وفقت الحصى الذي في المثانة وادرت الطمث اذا شرب منه مقدار درجى واذا اكل من الصنف
الآخر ثقتا أو مطبوخا نفع من قرحة الامعاء فيما يقال

❖ (طراغيون آخر) ❖ (المهاية) ومن الناس من يسميه سة ولوقندريون وهو نبات صغير على
وجه الارض طوله شبرا وكبر قليلا واكثر ما ينبت في سواحل البحر وليس له ورق وفي قضبان
شئ كانه العنب صغار جوف في قدر حبة الحنطة حاد الاطراف كثيرة العدد قابض ومن الناس
من يدق هذا الحب ويعمل منه اقراصا ويحترنه لوقت الحاجة (اعضاء النفس) اذا شرب
منه نحو من عشر حبات بشراب نفع من الاسهال المزمن وسيلان الرطوبات المزمنة من الرحم
فيما زعم ديسقوريدوس

❖ (طرفواس) ❖ (المهاية) قطاعه لطيفة يسقى بلعاء الطحال فهذا آخر الكلام من
حرف الطاء وجملة ذلك اثنتان وثلاثون دواء

❖ (الصل العاشر كلام في حرف الياء) ❖

❖ (بيروج) ❖ (المهاية) اصل الالماح البرى وهو اصل كل لقاح شبيه بصورة لباس
له هذا يسمى بيروج فان البيروج اسم صنم الطبيعى اى لنبات هو في صورة لباس سواء كان
معنى هذا الاسم موجودا او غيره موجود وكثير من الاسماء يدل على معان غير موجودة وقصوره

البيروج الموجودة خشب أغبر الى التفتت كبارا كالتنيط الكبير وقال ديسه ويريدوس قد
يسميه بهض الناس انما هو وآخرون قد يسمونه موقولن ومنهم من يسميه ورقيا اي اصله هيج
الحب وهو البيروج وهو صنفان احدهما يعرف بالانثى ولونه الى الاسودام وهو ويقال له
ريوقس اي الانثى لان ورقه مشا كل لورق انطس الا أنه اذق منه واصفر وهو زهم ثقيل
الرائحة منبسطة على وجه الارض وعند الورق غرسية بالافاح أو أصفر طيب الرائحة وفيه
حب شبيه بحب الكمنرى وله اصول صالحة العظم اثنان او ثلاثة متصل بعضها ببعض
ظاهرها اسود وباطنها ابيض وعلمها قشر غليظ وله ساق والصنف الثاني صنف الذكركمن
الافاح وبهض الناس يسميه موربون وهو ابيض املس كبار عراض شبيه بورق السلق
وافاحه ضعف لافاح الصنف الاول ولونه شبيه بلون الزعفران طيب الرائحة مع ثقل وتأكله
الرعاة ويعرض لهم من ذلك سبات وله أصل شبيه بأصل الانثى اي صورة الانثى الا انه اطول
منه قليلا وليس له ساق وقد تستخرج عصارة قشره هذا الصنف وهو طرى بأن يدق ويهبر
تحت شئ ثقيل ويوضع في الشمس الى ان ينقع او يقطن ثم يدفع في اناء مزرف وقد تستخرج
عصارة ورقه ايضا مثل ما تستخرج من القشر الا انه اضعف قوة وقد يؤخذ قشر الاصل ويشد
بخطيط ويلقى ويرفع في اناء ومن الناس من يأخذ الاصول ويطحنها بالشراب الى ان يذهب
الثلاث ويصفية ويرفعه وقد تستخرج الدمعة بأن يقور في الاصل قوارات مستديرة ثم
يجمع ما يجتمع فيها من الرطوبة والعصارة اقوى من الدمعة وليس في كل مكان يكون لاصوله
دمعة والتجربة تدل على ذلك وقد نعيم بعض الناس أن من اللافاح جنسا آخر ثبت في اماكن
ظليلة له ورق شبيه بورق اللافاح الا يضر يعني البيروج الا انه اصفر من ورقه وطول الورقة
شبر ولونه ابيض وهو حوالى الاصل والاصل ابيض طولها اكبر من شبر بقليل وهو في غلظ
الايهام (الطبع) هو بارد في الثالثة يابس الماء وفيه قليل حرارة على ما ظن بهضهم وأما الاصل
فقوى يجفف وقشر الاصل ضعيف والورق يستعمل مجفقا ورطبا فينتفع وفي اللافاح نفسه
رطوبة (الخواص) مخدر وله دمعة وله عصارة اقوى من دمعه ومن اراد ان يقطع
له عضو سقى ثلاث ابولوسات منه في شراب فيشبت وقبل ان الاصل منه اذا طبخ به العاج ست
ساعات لينه وسلس قيا (الزينة) يدلك بورقه البرش اسبوعا فيذهب من غير تقرح وخصوصا
ان وجد رطبا وابن اللافاح يقام الغش والكلف بلاذع ولا حرق (الاورام والبثور) يستعمل
على الاورام الصلبة والديلات والظمازير فينتفع واذا اذق الاصل ناعما وجعل بانخل على الجرة
ابراها ويزيل البثور ايضا (آلات المفاسد) اصله بالسويق ضعا لوجع المفاصل وقد يشفى
من داء القيل (اعضاء الرأس) مسبت منقوش واذا وقع في الشراب اسكر شديد او قد يحقل
في المقعدة فيسبب وشمه يبيت وهذا هو الايض الورق منه الذي لا ساق له ويقال له الذكركمن
والاكثر من الافاح وتشمع بورث السكتة وخصوصا الايض الورق وقد يتخذ منه دافع
السهر شراب ليزيل السهر وهو ان يجعل من قشور اصله ثلاثة امانا في مطريطوس شراب
ملو ويسقى منه ثلاث قوانوسان وقد تطبخ الفلج ورايض في الشراب طجيا يأخذ الشراب قوته
ويستعمل للاسباب منه شئ اكثر وادامة أقل وقوم من الاطباء يجاسون صاحبها في الماء

الشديد البرد حتى يفتق واظن ان الغرض في ذلك جمع الحرارة وهو يلد الحس ويبقى من يحتاج ان يكون او يفتق أو يبط فانه اذا شربه لم يحصل بالالم لما يعرض له من الخدر والسبات ومن شرب من الصنف الثالث من اصل منه مثقال او اكل بالحويق أو انخلز أو في بهض الطبخ خلط العقل واسبت من ساعته ومكث على ذلك الحال ثلاث ساعات أو أربعاً لا يحصل بشئ ولا يعقل وقد بعد عمل من قشوره شراب من غير نار يؤخذ منه ثلاثة أمنا ويطيب عليه ميكال من الشراب الحلو ويبقى منه ثلاث قوافوسات من به ضرورة الى ان يقطع منه عضو ومن استشق رائحته عرض له سبات وكذلك أيضا يعرض من عصارته (أعضاء العين) دمعته في ادوية العين تسكن الوجع المفرط ويضعه بورقه أيضا (أعضاء العداة) يؤخذ من دمعته أوقية مع ماء القراطن فيقوى مرة وبلغما كالخربق فان زاد على ذلك قتل (أعضاء النفس) يحقل نصف اوبولوس من دمعته فيدري ويخرج الجنين (بزر اللقاح) ينقي الرحم اذا شرب وان خلط بكبريت لم يفسد النار فاحقته المرأة قطع نزف الدم العارض من الرحم (لبن اللقاح) يسهل البلغم والمرة اذا تناول العبي الطفل اللقاح بالغلط وقع عليه في واسهال وربما هلك (السموم) بالسل والزيت على السورق وقال انه وخصوصا الصنف الذي يشبهه الابيض الورق الان وورقه اصفر ياد زهر عنب الثعلب القاتل والقائل منه يتقدمه اعراض اختناق الرحم وحررة وجنة وبهوظ وينفتح أيضا كانه سكران (علاجه) سمن وعسل والتقيو نافع له

❖ (نبوت) ❖ (المهية) هو النافثا أي صمغ السذاب الجلبى

❖ (نبوت) ❖ (المهية) هو الخرنوب النبطي وقيل قيل فيه في فصل الخلاء عند ذكرنا الخرنوب (الطبع) برده وحره قلدلان وهو يابس في الثانية (الخواص) قوته مقبضة بلاذع (أعضاء النقض) يمنع الخلفاء (السموم) طبع النبوت يقتل البراغيث

❖ (ياحمين) ❖ (الطبع) الايض أحسن من الاصفر والاصفر من الارجواني وهو بالجملة حار يابس في اشائه فيما يقال (الخواص) يلطف الرطوبات وينتفع المناسخ دهنه (الزينة) يذهب الكلف رطبه ويابس به اذا دق وغسل به الوجه في الحمام ويورث الصقار كثرة شمه آلات (المفاصل) دهنه نافع للاعراض الباردة في العصب والاشميوخ (أعضاء الرأس) رائحته مصدعة لكنهما مع ذلك تحمل الصداع الكائن عن البلغم اللزج اذا اشقت والخالص من دهنه يعرف المحرور كما يشمه

❖ (يتوع) ❖ (المهية) هو كل نبات له لبن حاد مسهل مقطع محرق والمشهور منه سبعة القشر والشبرم واللاعيتو المرطيثا والمهاودانه والمازيرون وتبطافيلون وهو ذو الاوراق الخشنة وكلها قتالة وأكثر الغرض فيه في لبنها وقديوجد أصناف من يتوعات خارجة عن هذه المشهورة مثل ضرب من آذان القارو ضرب من اللباب والشرخ البري وغير ذلك ولبن يتوع على الاطلاق هو لبن اللاعية ويشبهه أن يكون الذي يسمى الترياق القراوى والاشميوخ وقالوا ايضا ان يتوع سبعة أحد الجميع يتوع الذي يقال له الذكر واسمه حاناقياس وما بعده كله أتح وأقواها الشبيه بالاس ويسمى مورطيطاس ثم الصغرى الكائن بين الصغور ثم الذي يشبه الخبيار ويسمى غورياناس أي السروي ثم قارالتوس الساحلى الذي يسمى البصرى لانه يفت

في المواضع التي تلي البصر ثم يتوسع المسمى فوقه يسيرا وقالوا مرة أخرى ان التوسع اقواء
الذكر المذكور وله قضبان أطولها أكبر من ذراع الى الحرة معلومة لنا وتشبه قضبان قضبان
الزيتون وفي قضبانها لبن أبيض حاد وورق على القضبان شبيه بورق الزيتون ولكنه أطول وأدق
منه واصل غليظ خشن وعلى أطراف القضبان خمسة من أغصان دقاق شبيه بقضبان الاذخر
على اطرافها رؤس الى التقدير ما هو شبيه بالصنف من الاذخر وفي هذه الرؤس غر هذا النبات
وينبت في أماكن خشنة ومواقع جبلية وأين هذا النبات اذا شرب منه مقدار ابولوسين أسهل
بلغما وأما الاتي ويسمى أيضا الجوزي فان ثباته كنبات خشيشة الغار أكبر وأقوى وأبيض وله
ورق شبيه بورق الآس الا انه أكبر وهو ورق منقح حاد الاطراف مشوكها وله عيدان يخرجها
من الاصل في طول شبر وعرته تكثر في سنة وتقل في أخرى وهي في العظم مثل الجوز الصغار
وهذا الثمر يلدغ اللسان لذعائمه يراشيه بالجوز وينبت هو أيضا في الارض الصلبة ولبنه واصل
وورقه وعره في القوة مثل الصنف الاول وكذلك ايجاده وعرته الا ان الاول اشد وأما البصري
ويقال ايضا الخشخاشي اغصانه اشبار الى الحرة منتصبه خسة اوستة عليها ورق صفار دقاق
طوال قليلا وعرها كالكرسنة يشبه ورق الكتان ورؤسها مضعفة مدورة وزهرها أبيض
وعلى اطراف القضبان رؤس كثيرة ملتزمة مستديرة فيما تفر ومخرجها من الاصل مصطفة
وهذا النبات كله هو مع اصله ملائ من ابن واستعمال هذا الصنف وعرته مثل الصنفين
الاولين وقالوا ههنا يتوسع آخر يقال له المشمس اي الدائم مع الشمس ورقه شبيه بورق البقلة
الحقاه الا انه ادق منه واشد استدارة وله قضبان اربعة او خمسة مخرجة من اصل واحد
طواها نخوم من شبر دقاق حار معلوم على لبن أبيض كثير وله رؤس شبيه برأس الشيت وجبه
يشبه الورق الصفار وجميعه يدور مع الشمس وينبت على الاكثر نحو الى المدن والخرابات
وبرزه ولبنه يجمعان مثل ما يجمع ابن وعره اصنافه المتقدم ذكرها وقوتها مثل قوتها الا انها
أضعف قوة منها بكثير وقالوا يتوسع آخر يسمى السروي وله ساق نخوم من شبر الى ذراع أحمر
ومخرج الورق من تشبه شبيه بورق الازدة في أول ثباته وهذا النبات أيضا ملائ من لبن وقوته
مثل قوة الاصناف التي ذكرناها وقالوا ههنا يتوسع آخر ينبت في الصخور وله قضبان محيطة
من كل جانب كثيرة الورق ملتفة حار وورقه يشبه ورق الآس الدقيق وله ثمر مثل ثمر العصف
وهو وهذا الصنف أيضا واصل له كالأذى ذكرناه وههنا يتوسع آخر عريض الورق وورقه
يشبه ورق قلوبوس وأصله ولبنه وورقه يسهل كيموسا مائيا ومن الناس من يظن ان ثبات
فيلووسا نوع من التوسع المسمى فورياسا ولذلك به من اصنافه وله ساق طواها ذراع
أوزير يدربع كثيرا القدو عليه ورق صفار دقاق حادة الاطراف شبيه بورق خاشبته زهر
السروي وله زهر صفار فري ويزرع عريض شبيه بالهدس وأصل أبيض ملائ من لبن وقد
يوجد في بعض المواضع هذا النبات عظيما جدا وأصله اذا أخذ منه وزن مثقال وشرب
بماء الحار أسهل البطن وكذلك ثمره وأما لبنه فاذا خلط مع دقي الكرسنة كما ذكرنا
وينبغي ان لا يزداد في تناول ورقه عن ثلاثة مثاقيل وكذلك الماهودانه يعمد بعض الناس من
التوسعات وله ساق أجوف نخوم من ذراع في غلط اصبع وفي طرف الساق تشعب والورق منه

ما هو على الساق ومنه ما هو على الشعب فأما الورق الذي على الساق فستطيل شبيه بورق اللوز الا انه أعرس منه واشد ملاسة وأما الورق الذي على الشعب فانه اصغر من ورق الساق ويشبه ورق الزباد وورق اللبلاب وله حل على اطراف الشعب مستديركا ثم يحسب الكبير وفيه ثلث حبات متفرقة بعضها من بعض اكبر من حب الكرنثه واذا قشر كان داخله ايض - ملحوا طعم وله اصل دقيق ايض لا ينقطع به في الطيب وهذا النبات كله هو ملائق لبنا مثل لبن التينوع ويشهد بجميع ما ذكرنا الحكيم المفضل ديد - قوريدوس (الاختيار) اقوى ما في التينوع لبنة ثم يرز ثم اصله ثم ورقه واذا قيل لبن التينوع على الاطلاق فهو لبن اللامية (الطبع) لبنة حار يابس في الرابعة وغير ذلك منه في الثانية الى الثالثة (الخواص) مفرح قتال اذا وقع في البركة طفا السمك كله (الزينة) يقطع التوت والثايل والخليلان والسموم الرائدة في جانب الاظفار وله ما يخلق الشعر اذا طبع به خاصة في الشمس وما يذبت بعد ذلك يكون ضعيفا واذا كرر لينة البتة وقد يحاط بالزيت كسر من غائلته ويستعمل للحلق (الجراح والقروح) اصوله بانل يحلل الصلابة التي تكون - ول البواسير ويقلم القوياء ويصلح القروح المتعقنة والمثاكة اذا وقع في القير وطى والجرب السوداء والشار القارسي والاكلة والخفرا (اعضاء الرأس) يقطر لبه على السن المتأكلة ففته ويسقطه وربما جعل مع قطران ليكون اكسرا قوته والاجود ان يوقى الموضع الصحيح بقليل من الشمع ثم بعد ذلك يقطر فيه اللبن واذا طبع اصله في الخلد ونمضه به سكن وجع الاسنان (اعضاء العين) يقطع لبنة التفرقة (اعضاء النقص) يقطع البواسير ويسهل الباقم والمائية وان قطر من لبنة قطرتين او ثلاثة على العين وبه تفوت ول اسهل اسهالا كما ياكذلك في السويق والخبز واذا شرب وهو خالص فالاولى ان يؤخذ في القير وطى أو في موم وعسل لثايت قرح القم والحلق وقد يؤخذ اغصان التينوع الرطب ويقل على الخنزف قليلا قليلا ويسحق ويهطى منه قطرتين مع سويق ويصب عليه الماء ويشرب فان الاغصان اليابسة منه ضعيفة جدا والصنف المسحى كرفيون يؤخذ اغصانه وتجفف في الظل ويؤخذ قشورها ويؤخذ منه تسع كرمات وينقع في شراب عتيق يوما وليلة ثم يصفى وينثر ثم يشرب فيشمل بغير اذى (الابدال) بدله في استقراغ المائية في الامعاء والبلغمية في الاعضاء ثلاثة اوزانه ابرسا وثلاثون سكينج فلهذا آخر الكلام في حرف اليا وجملة ذلك خمسة من الادوية

(الفصل الحادي عشر كلام في حرف الكاف)

(كافور) (المهية) الكافور اصناف الفصوري والرباعي ثم الازاد والاسفرك الازرق وهو المختلط بخشبه والمتاعد عن خشبه وقد قال بعضهم ان شجره كبيرة تظل خلقا وتلقه البيورة فلا يوصل اليها الا في مدة معلومة من السنة وهي سفية يهرية هذا على ما زعم بعضهم وتبت هذه الشجرة في نواحي الصين واما خشبه فقد رايته كثيرا وهو خشب ايض هش خفيف جدا وربما اختنق في خله نقي من اثر الكافور (الطبع) بارد يابس في الثالثة (الزينة) يسرع الشيب استعماله (الاورام والبنور) يمنع الاورام الحارة (اعضاء الرأس) يمنع من الرعاف مع الخلد او مع عصير البسر او مع ماء الاس او ماء البادروج وينقع

الصداع الحار في الحيات الحادة ويسهر ويقوى الحواس من الحرورين ويتفقد من القلاع
شديدا (اعضاء العين) يقع في ادوية الرمد الحار (اعضاء الصدر) يقع في الادوية القلبية
(اعضاء النقص) يقطع الباه ويولد حصة الكلية والمثانة ويهقل الخلفة الصغراوية
الكندر (المهية) قد يكون بالبلاط المعروفة عند اليونانيين بمدينة الكندر
ويكون يلا تدعى الرباط وهذا البلد واقع في البحر وتجار البحر قد يتشوش عليهم الطريق
وتهب الرياح المختلفة عليهم ويخافون من انكسار السفينة او انخراقها من هبوب الرياح
المختلفة الى موضع آخر فهم يتوجهون الى هذا البلد المسمى الرباط ويحلب من هذا
البلد الكندر مرارا كب كثيرة يتصرفون بها التجار وقد يكون ايضا يلا الهند ولونه
الى اللون الباقوت ما هو والى لون الباذنجيان وقد يمتد له حتى يكون شكله مستديرا بان
ياخذوه ويقطعوه قطعاً مربعة ويجعلوه في جرة يدرجونها حتى يستدير وهو بعد زمان
طويل يصير لونه الى الشقرة قال حنين اجود الكندر هو ما يكون ببلاط اليونانيين وهو
المسمى الذكرا الذي يقال لسطاعونيس وما كان منه على هذه الصفة فهو صلب لا يكسر
سريعا وهو ابيض واذا كسر كان ما في داخله يلزق اذا مس واذا دخن به احترق سريعا وقد
يكون الكندر يلا الفسرب وهو دون الاول في الجودة ويقال له قورفوس وهو اصغرهما
حسا واملها الى لون الباقوت قال ديسقوريدوس ومن الكندر صنف آخر يسمى
اموميطنس وهو ابيض واذا فركت منه رائحة المصطكي وقد يغش الكندر بصمغ
الصنوبر وصمغ عربي اذا كثر صمغ شجرة لاغير والمعرفة به اذا غش هيئة وذلك ان
الصمغ العربي لا يلتصق بالنار وصمغ الصنوبر يذثن والكندر يلتصق وقد يستدل
ايضا على المغشوش من الرائحة وقد يستعمل من الكندر اللبان الدقاق والقشار والدخان
وأجرام شجره كاهوا وخصوصا الاوراق ويغش (الاختيار) اجود هذه الاصناف منه الذكرا
الابيض المدحرج الدبق الباطن والذهبي المكسر (الطبع) قشاره مجنف في الثانية وهو ابرد
يسيرا من الكندر والكندر حار في الثانية مجنف في الاولى وقشره مجنف في حدود الثالثة
(الخواص) ليس له تجفيف قوى ولا قبض الاضعيف والتجفيف اقشاره وفيه انضاج وليس
في قشره ولا حدة في قشاره ولا نزع للعم حابس للدم والاستكثار منه يحرق الدم دخانه
أشد تجفيفا وقبضا قال بعضهم الاحمر أجلى من الابيض وقوة الدقاق أضعف من قوة
الكندر (الزينة) يجعل مع العسل على الداحس فيذهب وقشوره جيدة لآثار
القروح وتنفذ مع العسل والزيت اطوخا من الوجع المسمى مريكا وهو وجع يعرض في البدن
كالثاكيل مع ثني كديب النخل (الاورام والبثور) مع قهوليا ودمن الورد على الاورام الحارة
في الثدي ويدخل في الضمادات المحللة لاورام الاثناس (الجراح والقروح) مدخل جدا
وخصوصا للجراحات الطرية ويمنع ان يمشية من الانتشار وعلى القواحي بشحم البط وبشحم
الخنزير وعلى القروح الحرقية وعلى شقاق البرد ويصلح القروح الكائنة من الحرق
(اعضاء الرأس) يتفقد الذهن ويقويه ومن الناس من يأمر بادمان شرب تقعيه على الريق
والاستكثار منه ممدد ويغسل به الرأس وربما خلط بالظرون فينقي الحزاز ويحذف

قروحه ويطرق في الاذن الوجعة بالشراب واذا خا ط بزفت اوزيت او بلبن تنفع من شدخ
مخارة الاذن طلاءه يقطع نزف الدم الرعي في الجاهي وهو من الادوية النافعة في رضى الاذن
(أعضاء العين) يذمل قروح العين ويأخوها ويخضع الورم المزمن فيم او دخانه ينفع من الورم
الحار و يقطع سيلان رطوبات العين ويذمل لقروح الرديثة وينقى القرنية في المدة التي تحت
القرنية وهو من كبار الادوية لانفسرة الاحرار المزمن وينفع من السرطان في العين (أعضاء
النفس والصدر) اذا خا ط بقهولياور هن الورد نفع الاورام الحارة التي تعسر في ثدي
النساء ويدخل في أدوية قصبه الرئة (أعضاء الغذاء) يحبس التي وقشار يقوى المعدة
ويشدها وهو أشد مضيقا للمعدة وأنفع في الهضم والقشار أجمع للمعدة المسترخية
(أعضاء النفس) يحبس الحامضة والغرب ونزف الدم من الرحم والمعدة وينفع من دوسنطاريا
ويمنع انتشار القروح الخبيثة في المعدة اذا اتخذت منه تبي له (الحيات) ينفع من الحيات
البلعمية (السموم) اذا أكثر شربه مع الخمر قتل وكذلك مع نخل

❖ (كهربي) ❖ (المهاية) صمغ كالسندورس مكسره الى الصفرة والياض والانساف
وربما كان الى الحرة يجذب الثين والهشيم الى نفسه فلذلك يسمى كاهريا بالفارسية أي سالب
الثنين مركب من مائية فاترة وأرضية قد لطفت وهو صمغ شجرة الجوز الرومي وهو مركب
من أرضي لطيف ومائي يابس (الطبيع) حار قليل يابس في الثانية (الافعال والخواص) قابض
خصوصا للدم من أي موضع كان وقوته مشبهة بقوة زهرة شجرته أي زهرة الجوز الرومي لكنه
أبرد منها (لاورام والبثور) قال بعضهم انه يعلق على الاورام الحارة فينقع (أعضاء الرأس)
يحبس الرعاف والتهاب من الرأس الى الرئة (أعضاء العين) يقع في أدوية العين (أعضاء
الصدر) الكهربي ينفع من الخفقان اذا شرب منه نصف مثقال بماء بارد وينفع من نفث الدم جدا
(أعضاء الغذاء) يحبس التي وينفع الموائ الرديثة عن المعدة ومع المصطكي يقوى المعدة (أعضاء
النفس) يحبس نزف الرحم والمعدة والخافعة ينفع الزحير فيما يقال

❖ (كافيا موس) ❖ (المهاية) قضبان وزهر حمر الى البواد وخضر دقاق وزهر مر الطم
مع قبض يسير وحرارة دون المرارة وورقه عشبية يذب على لارض ويشبهه ورق البهار الا أنها
أدق وأوهن وأكثر تغيرا منه وبهارة أصفر (الطبيع) حار في الثانية مجفف في الثالثة (الخواص)
مفتح جلاء وبلارة للأعضاء الباطنة أكثر من اصنائه وقية قوة مسهلة (لاورام والبثور)
يجعل على الصلابات وخصوصا صلابة الثدي وينفع مني الغلظة (الجراح والقروح) يذمل
الجراحات مع العسل ضادا والقروح المفسدة (آلات المفاصل) نافع من عرق النسا خصوصا
اذا شرب مع العسل وقال بعضهم انه ان شرب في ادروما الى اربعين يوما أبرأ عرق النسا
ويجعل صلابة انقرس (أعضاء الغذاء) يفتح سد الكبد وينفع أمراضها والطحال وينفع
من اليرقان السوداوي اذا شرب سبعة أيام متوالية (أعضاء النفس) يفتح سد الرحم ويدبر
البول ويزيل عسر ويدبر الحيض وينفع من أوجاع الكلى ويحقل بالعسل فيسقى الرحم واذا
انقذ من متة اليزمنة شيا فبتين أو عدل أسدر بلفما كاهيا (السموم) نافع من ضرر السم
المسمى عند قوم اوقسطون (الابدال) بدله نصف وزنه سيالوس وربع وزنه ساجنة

❖ (كادريوس) ❖ (المهاية) قضبان وورق - تمشمة في غلظ الريحان وأكبر إلى الخضرة وعشبه يسمى عند اليونانيين بلوط الأرض لأنه ورقه أصفر أشبه بياض بلوط مرة وأصله إلى الأرجوانية (الاختيار) يجب أن تلتقط إذا أبرزت (الطبيع) قال جالينوس هو حار يابس في الثالثة وأجفاته أقوى من تحقيقه (الافعال والخواص) مفتوح مقطع ملطف وفيه تسخين (الجراح والقروح) ينقي بالعسل القروح المزمنة (آلات المفصل) الطري أو طريضة إذا شرب ينفع لدخول العضل وشرابه نافع من التشنج وكلاء عتيق كان أجود (أعضاء العين) يتخذ منه حبوب وتجفف وتستعمل من قروح العين وكذلك طريضة في الزيت أو مصبغة ينفع من الغرب (أعضاء الصدر) ينفع من السعال المزمن (أعضاء الغذاء) يضر غطاء الطحال وينفع من اليرقان السوداوى وله شراب ينفع سوء الهضم جدا وكلاء عتيق كان أجود وينفع في ابتدأ الاستسقاء (أعضاء النفض) يدر البول والميض ويحدر الجنين (السموم) ضما دانه من الهوام (الابدال) يده عروق الغافق أو اسقو لو قندريون

❖ (كزمالك) ❖ (المهاية) هو غرة الطرفاء وقد ذكرناه في فصل الطاء عند ذكرنا الطرفاء (الطبيع) بارد في الأولى يابس في الثانية ويطلب باقي أفعاله عما تقدم ذكره إذا الحاجة بيان أنكر ثانيا قلنقتصر على ما قلنا مخافة التطويل

❖ (كنديس) ❖ (المهاية) هذا أكثر ما يستعمل أصله وهو معروف (الطبيع) حار يابس في الثالثة إلى الرابعة فيما زعم قوم (الافعال والخواص) هو جال منق مفرح حار يذاع مهي لاق يتطعم البلغم والمرة الهوداء (الزينة) يجلو البرص والبقي وخصوصا الأسود والكلف (الأورام والبثور) ينفع من الجرب جدا (أعضاء الرأس) معطر وهو من جملة الادوية المنقية للاذن الجذالية للوسخ منها ومن خواصه تحايل الرياح من المضربين وينفع من الخشم مفتوح لسدد المصفاة بقوة (أعضاء العين) قد ينفع في التهابات المخدة للابصر (أعضاء الغذاء) مقوي بقوة ويذيب حملاية الطحال (أعضاء النفض) يدر البول ويحتمل فيدر الميض ويخرج الجنين ويفتح الجصاء جدا (الابدال) يده في القي جود التي وزنه مع ثلث وزنه قلل

❖ (كبابة) ❖ (المهاية) قوته شبيهة بالقوة الا انه ألطف ويحب من الصين (الطبيع) قالوا فيها مع حرقا قوة مبردة وهي بالحقيقة مساوية إلى الثانية (الافعال والخواص) مفتوح لطيف إلى حد لا يبلغ أن يكون بدلا لدارصيني (الجراح والقروح) جيد للقروح العفنة في الاعضاء اللينة جدا (أعضاء الرأس) جيد للقلاع العفن في القم (أعضاء الصدر) إذا أمسك في القم صنى الصوت (أعضاء الغذاء) هو قوي في فتح سدد الكبد (أعضاء النفض) ينقي مجارى البول ويذر الرملية ويخرج صاة الكلى والمثانة ويدر بقا ضفة بلذا لا تكو حة

❖ (كبريت) ❖ (الطبيع) حار يابس إلى الرابعة (الافعال والخواص) ملطف جاذب محال جدا (الزينة) من أدوية البرص خصوصا ما لم يسه النام إذا خلط به مع البطم قلع الاسمار التي تكون على الاظفار والظفر على البقي (القروح) يجعل على الجرب المتقرح ويجلو القوباء وخصوصا مع حلك البطم وخصوصا بالظفر ومع الطرون للكمة يغسل به البدن (آلات

المفاصل) هو طلاء على الثقر مع نظرون وحاء (أعضاء الرأس) يحبس الركام بحدودا ويستعمل بالخل والاصل على شدخ الاذن

❖ (كسيلا) ❖ (الماهية) قشر عيدان كالقوة بعسلها سواد (الطبيع) حار رطب في حدود الاولى (الخواص) مغري كسر قوة الادوية الحارة كالصمغ (الزينة) صمن يحسن اللون والبشرة فيما يقال

❖ (كثيرا) ❖ (الماهية) قال ديسقوريدوس هو صمغ شجرة يقال لها طر قاقيا وقد فرغنا من بيان ذلك (الطبيع) بارد الى يس (الخواص) قوته كقوة الصمغ وفيه يخييف قريب كما للصمغ (أعضاء العين) يقع في الاكحل كوقوع الصمغ

❖ (كاليون) ❖ (الماهية) صنف من المازريون اسود قتال وهو أيضا المعروف بضم المليون وقد تكلمنا في ذلك فيما سبق

❖ (كالكج) ❖ (الماهية) قوته قريسة من قوة عنب الثعلب وخصوصا قوة ورقه (الطبيع) بارد يابس الى الثانية (الجراح والقروح) يحفظ بعصارته القروح ويذهب بصلاية الزواجر وقروح الاذن المزمنة (أعضاء النفس) ينفع من الربو والهش وعسر النفس (أعضاء الغذاء) ينفع من البرقان (أعضاء النفض) ينفع من قروح مجاري البول

❖ (كبيكج) ❖ (الماهية) قال ديسقوريدوس أنواعه أربعة نوع منه يشبه ورق الكزبرة لكنه أعرض من ورقها الى يابس وزهره أصفر وقد يكون فريفا يرتقاه الى ذراعين وجذره غير غليظ وأصله أبيض وله فروع تشبه فروع الخربق وينبت عند الشطوط الجارية الماء ونوع منه أكبر من ذلك وأطول جذرا مشطبا الاوراق يسمى كرفس البرواخر صغير جدا ذهبي اللون ورابع يشبه الثالث الا أن زهره أبيض لبنى (الطبيع) حار يابس في الثانية (الأفعال والخواص) كما حار حاد مقرح جلاء قشار لاذع للجذام محلل (الزينة) ورقه وقضبان قبل أن يبس ٣ يقطع البرص ويبااض الاظفار وداء الثعلب بطلاقات قلبه (الاورام والبثور) يقطع الجرب جدا ويوتر التاكيل المسحوية والغدد المتعلقة المتأدية بالبرد (الجراح والقروح) يطبخ وتنطال السقعة بجائم القاتر فينفع (أعضاء الرأس) أصولها محنقة من المعاطات اقوية وينفع من الضربان الذي يعرض للسان مصوقه

❖ (كنكرزد) ❖ (الماهية) هو صمغ الحار شرف وهو أصناف من الكنكر وقد قبل فيه كركره (الطبيع) حار يابس في الثانية

❖ (كشت بر كشت) ❖ (الماهية) هو يشبه خيوطا ملتنة بعضها على بعض أكثر عددها في الاكثر خمسة ويلتصق الى أصل واحد ولونه الى السواد والصفرة وابس لطام كبير قال بعضهم انه البشككان وقال بعضهم قوته قوة البشككان وهذا أصح (الطبيع) حار يابس في الثانية (الخواص) لطيف جدا

❖ (كبل دارو) ❖ (الماهية) هو السمخس وستقول فيه فيما بعد في باب الدين ❖ (كشوث) ❖ (الماهية) هو شئ يلتصق على الشوك والشجر يشبه القيف المكي لا ورق له وله زهر صفار يضر فيه حرارة عفوصة والغالب عليه الجوهر المر (الطبيع) حار قليل في أول

٣ قوله قبل أن يبس
في نسخة قيل انه اذا يبس
فليصر

الاولى يابس في آخر الثانية على انه ذو قوى متضادة (الخواص) منقى يخرج الفضول الطبيعية من العروق ويشغل في المعدة بسبب قبضه وينقى العروق ويخرج ما فيها من الفضول من راق لطيف (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة خصوصا المقلية منه واذا شرب بالخل سكن القواق ويقطع سد الكبد والمعدة ويقويها وماؤه يذهب اليرقان وعصارة البرى منه اذا صحت وذرت على الشراب قوت المعدة الضعيفة (أعضاء النفس) هو ينقى الاوساخ عن بطن الجنين لتنقيته العروق ويدري البول والطمث وينفع من المغص ويحتمل في قبض نزف الدم والمقلية منه يعقل وينقى ميلان الرحم (الحيات) ينفع جدا من الحيات العتيقة بزره وماؤه فيما جرب
كون (المهابة) الكمون أصناف كثيرة منها كرماني أسود ومنها فارسي أصفر ومنها اشأى ومنها بطلى والفارسي أقوى من الشأى والنبطى هو الموجود في سائر المواضع ومن الجميع برى وبستاني والبرى أشد حراقة ومن البرى صنف يشبه بزره بزر السوسن قال ديسقوريدوس البستاني طيب الطعم وخاصة الكرماني وبعدد المصرى وقد بنيت في بلاد كثيرة قضيب طوله شبر وورقه أربعة أو خمسة دقاق مشقق كورق الشاهترج وله رؤس صفار ومن الكمون ما يسمى كوميون اغربون أى الكمون البرى ينبت كثيرا بمدينة خلقيديرون وهويات له ساق طوله شبر دقيق عليه أربع ورقات أو خمسة مشققة وعلى طرفه سوسن صفار خمسة أو ستة مستديرة ناعمة فيها غرو في الثمر شئ كالفتشور او الخالة يحيط بالبرز وبزره أشد حراقة من البستاني وينبت على تلؤل وجنس آخر من الكمون البرى شبيه بالبستاني ويخرج فيه من الجانبين علق صفار شبيه بالقشرون من نفة فيها بزر شبيه بالشونيز وبزره اذا شرب كان نافعا من نهش الهوام (الاختفار) الكرماني أقوى من الفارسي والفارسي أقوى من غيره (الطبع) جاري في الثانية يابس في الثالثة (الخواص) فيه قوة مسخنة يطرد الرياح ويحلل وفيه تقطيع وتخفيف وفيه قبض فيها يقال (الزينة) اذا غسل الوجه بمائه صفاء وكذلك أخذه واستعمله بقدر فان استكر من تناوله صفرا اللون (الاورام والبنور) يستعمل بغير وطى وزيت ودقيق باقلا على أورام الانثيين بل مع الزيت أو مع زيت وعسل (الجراح والقروح) يذمل الجراحات ونحوها البرى الذى يشبه بزره بزر السوسن اذا حسيت به الجراحات جدا (أعضاء الرأس) اذا سحق الكمون بالخل واشتم منه قطع الرعاف وكذلك ان أدخلت منه فتيلة في الانف (أعضاء العين) قد يمسح ويخلط بزيت ويقطر على الظفرة وعلى كهوية الدم تحت العين فينقع واذا مضغ مع الملح وقطر يقيه على الجرب والسيل المكشوفة والظفرة منع اللصق وعصارة البرى تجلب البصر وتجلب الدمعة ويسمى باليونانية قاييوس أى الدخان ويحبب الدمعة كما يفعل الدخان وهو يقع أيضا في كاويات السنف لشعر العين فلا ينبت (أعضاء النفس) اذا سقى بخل مزوج بالماء نفع من عسر النفس قال جالينوس ومن نفس الانتصاب والنفقات الباردة نافع (أعضاء النفس) يستعمل بالزيت على ورم الخصية وربما استعمل بغير وطى وربما استعمل بالزيت ودقيق الباقلا ويقتل الحماة خصوصا البرى وينفع من تقطير البول ومن بول الدم ومن المغص والنفخ وعصارة البرى المشهوقة بعسل السلق تطلق الطبيعة وقال دوقس الكمون النبطى يسهل البطن وأما

الكرماى فليس يطلق بل يعقل وحشيش البرى يحذر مراراً فى البول (السموم) يبقى بالشراب
لمش الهوام وخصوصاً البرى الذى يشبه برزخ السوسن

(كراويا) (المهاية) قال ديسقوريدوس الكراويا برزخات معروف تشبه أغصانه
وورقه بالرجل - الآن لون أغصانه وورقه الى الكمودة أميل وقوته قريبة الاحوال
الانيسون (الطبع) حار يابس فى الثانية (الخواص) يطرد الرياح ويخفف وليس فى لطف
الكهون (أعضاء الغذاء) اذا شرب يقطع النقي ما الذى يعرض من طاقوا الطعام ويسخن المعدة
ويخضم الطعام (أعضاء العين) يقع فى أدوية العين والاكحال التى تصمد البصر واذا كثر
شربه أضعف البصر (أعضاء الصدر) ينفع من القواق والخفقان (أعضاء النفث) طيبخ
هذا النبات وبرزه اذا شرباً أدرا البول وسكناً المغص وقطعاً المني واذا جلس الماء فى طيبخه
اتفمن به من أوجاع الرحم واذا أحرق برزه وضمه به البواسير النابتة قلعها وية قتل الديدان
اذا شرب الحب أو برزه

(كرسنة) (المهاية) قال بعضهم حب اصفر من الملك فى عظم العمدس غير مترطح
بل مضلع ولونه ما بين الغبرة والصفرة وطعمه ما بين طعم الماش والعسل يعقله البقر ووزعم
الخوزى ان حبه يشبه حب السفرجل وعندى انه الملك أو البرى منه خاصة وانه قد يكون
أبيض الى الصفرة كما قيل وقد يكون أحمر قال ديسقوريدوس حشيشة صغيرة دقيقة مغيرة اللون
وبررها فى القاع (الطبع) حار فى الاولى الى الثانية يابس فى الثانية (الخواص) مفقصة جالية
ولها خلط ردى واصلاحها كاصلاح القرمس والماتلة الى البياض منها أقل دوائية من
الحراء واذا طبخت مرتين فى جلاؤها وبقيت أرضيتها فتعدو غذاء ما بينا (الزينة) هى طلاء
جيد على البق والكلف والبرش والالوان تحسن اللون ويخضع منها سوي ويعطى المهازيل
منه كالجوزة تزيل الهزال وطيبضها اذا صب على شقاق البرد وحكته ابرأها وتنفع من اللبنة
(الاورام والبثور) تلين الصلابات وصلابة الثدي خاصة (الجراح والقروح) تنقى انقروح
بالعسل وتنفع من السمعة وتلين صلابة الثدي وصلابات القروح الحسنة للحم والعوض
وتنفع من الناز والقارسية والشهيدية (أعضاء الصدر) تنفع من صلابة الثدي وتسهل نفث
الفليلة (أعضاء النفث) الاكثر منها يول الدم لقوة ادراة وتطلق الطبيعة واذا الت
بانخل وشربت قفعت عسر البول وكنت الزحير والمغص (السموم) تضمد بالشراب على نهش
الانفى وعضة الكلب والكلب والانسان الصائم

(كاشير) (المهاية) هو فى أحوال الجاوشير لكنه أقوى بكثير (الطبع) حار يابس
فى الثانية بقوة (الخواص) مذهب محلل ملطف (أعضاء النفث) يدر البول والطمث
ويسقط الجنين بقوة تقوية لا نظير له فيه ولا نظير له فى اسهال المائية
(كرمذاته) (المهاية) حار يمدحه الاطباء (أعضاء النفث) تسخن القلب جسداً
وتسهل المه والمرة

(كور كندم) (المهاية) هو شئ خفيف كالاشنة طيب وبالرقه يعرفونه نثره الجلم

ويقتاد يسمى جورجنديم (الاختيار) أجوده البربري والرقى ضيف (الطبيع) حار
 رطب في الاولى وقيل انه يبرد قليلا وليس ثبت (الخواص) يجفف ويغسله تطفية وادعى أنه
 يقطع الدم ومن خواصه انه اذا أخذ عشرة أرطال من العسل وثلاثين رطلا ماء وكبليته منه
 وضرب ضربا جيدا وغطى رأس الاناء أدرك شرابا من ساعته (الزينة) سمن جدا (أعضاء
 النقص) يزيد في المنى

❖ (كاذوران) ❖ (المهابة) هذه حشيشة سماها العرب لسان النور وأهل القوس
 يسمونها كزوان (الخواص) خاصيته التفويج وازالة الظم ونوخر الكلام في ذلك وتذكر منافع
 ذلك وما ينطق به عند ذكر ناسان الثور في فصل اللام

❖ (كلس) ❖ (المهابة) خشب هندي يكثر جلبه الى بلادنا ولا يبعد أن يكون هو المغاث
 الهندي (أعضاء المفاصل) عظيم النفع في أمر الكسر والوقى والخلع فيما زعم قوم من الهريين
 ❖ (كاسم) ❖ (الطبيع) برز وأصله مسخن ميبس في الثالثة (الخواص) يطرد لرياح
 ويشق ويحلل (أعضاء الغذاء) حار ومنضج هاضم ومحلل للتفخ لاسيما في المعدة ويقويها
 (أعضاء النقص) وزن درهم منه يسهل الحديدان وحجب القصرع ويزرعه يدو الحليض بقوة
 (السموم) ينفع من كل سام فيما يقال

❖ (كائن) ❖ (المهابة) قال ديسقوريدوس هو أصل مستدير لاساقله ولا عرق لونه الى
 الغبرة كالقطن يوجد في الرياح تحت الارض ومن الناس من يأكل الكاكتيا ومطبوخا
 وهي من جوهر أرضي أكثر وما في أقل وفيها هوائية واطف يسير وهي عديدة الطعم
 (الاختيار) أجوده الرطب الى الابيض ليس فيه رائحة رديئة ويابسه أردأ من رطبه والذي
 يسلق أولابه مد تقشيره وتشقيه بالسكين بماه وملح ثم يطبخ بلزيت والمرى والثوابل والحلتيت
 يكون أجود وأردأ اجزاءه القطر وخصوصا ما ينبت تحت الاشجار وفي الاراضي الرديئة
 (الخواص) غليظ جدا يغذو وغذاء غليظ اسودا وبالايدانه فيه شق وترياقه الشراب الصرغ
 والتوابل وان سلق ثم طبخ بماه فوله منه غذاء غليظ غير رديء ولكنه لا طعم له (آلات المفاصل)
 يخاف منه الفالج (أعضاء الرأس) يخاف منه السكنة (أعضاء العين) ماؤه كاهو يجلو العينين
 صروبا عن النبي صلى الله عليه وسلم واعتراقا من المسح الطيب وغيره (أعضاء الغذاء) هو يطهى
 الهضم وتذمته للحمه غليظ الكيموس بطي الاضداد قال جالينوس في موضع وادى بردى
 الكيموس (أعضاء النقص) يورث القولنج وعسر البول

❖ (كبر) ❖ (المهابة) هو ثمرة وله فصل وله ثمرة أخرى كالقنافة يبر الكبر وهي حريقة حارة
 يجعل في له صير فيحفظه من الغليان كالزردل وأصله من حريق ومنه نوع قلبي سبتر لاقم الى
 حد أن ينفذ ويورم اللثة (الاختيار) أنفع ما فيه قشور أصله (الطبيع) الكاش في البلاد الحارة
 أحمر حبيبه ويسه في الثانية (الخواص) هو محلل مفتح جلاء وأصله مقطع ماطف منق
 مفتح في قشوره حرارة وحراة وقبض وغذاء ثمرة قليل لاسيما اذا ملح ورطبه أغذى من يابس
 (الاورام والبثور) أصله محلل للنفازير والصلابات ويحاط به ما يكسر قوته وقديرب ورقه لذلك
 (الجراح والقروح) قشور أصله اذا وضع على الجراحات اندينية والوسفة تقعها اعظم المنفعة

(آلات المفاصل) قشور أصله نافع لعرق النساء وأوجاع الورك وقد يثبتن بعصير قيقبته جدا
 ويتقاع من القالج والتخدر ويشد الاعضاء بما فيه من القبض ولذلك يتقاع من الهتك العارض
 في رؤس العضلة وأوساطها (أعضاء الرأس) قشور أصله ضغ فيجلب الرطوبة من الرأس
 ويسكن الوجع البارد فيه وعصارته قطري في الاذن ليدانها وقد يعض على قشور أصله بالسن
 الالم فيشنع وخصوصا اذا كان رطبا أو ورقه وكذلك المضغدة بخيل طبخ فيه أو بشراب أو مرة
 بشراب ومرة بخيل (أعضاء النفس والصدر) ينفع المملوح منه أصحاب الربو (أعضاء الغذاء)
 أنفع شئ للطحال وصلابته مشرو باونمادا بدقيق الشعير ونحوه وخصوصا قشور أصله
 وكثيرا ما يستفرغ من الطحال مادة غليظة سوداوية فيعقبه العافية (أعضاء التنفس)
 يسهل خلطا شامغا ظا ويدر الطمث ويقتل الحيات والديدان في المعى ويتقاع من البواسير
 ويزيد في الباء والمملح منه قبل الطعام مطلق (المعوم) هو تر ياق جيد
 (كشيم) (المهية) شئ من جنس الككة ملزني يجمع في عظم الكلية الا انه محرز جدا
 غاية التحازيز قد ينبت في الرمال نبات الككة والقطر لذيذ جدا يكثر في بلادنا عموما وراه النهر
 وخراسان ايضا ولم يلغنا أنه ضرا حاد امضرة القطر والككة وإذا قيس طعمه الى طعم الككة
 كان أضرب يسيرا الى الحلاوة (الطبيع) وهو يارد دون برد سائر الككة والذطر ولا يخلو من
 رطوبة غريبة مع يوسة جوهره (الخواص) هو غليظ مطلق
 (كرفس) (المهية) منه جبلي ومنه برى ومنه بستاني ومنه ما ينبت في الماء
 نفسه وقرب الماء أعظم من البستاني وقوته كقوة البستاني ومنه نوع يسمى سمرنيون
 اعظم من البستاني أجوف الساق الى البياض وقد يثقل بالبلاد فنه رومي ومنه غيره
 وليس كل جبلي فطر اساليون بل ذلك صخرى قال ديسقوريدوس الكرفس أصناف كثيرة منها
 الكرفس الجبلي وهو نبات له ساق طوله شبر وأصله دقيق وحول أصله قضبان عليها رؤس
 شبيهة برؤس الخشخاش الا انها ادق منها وغرته مستطيلة تحرق طيبة الرائحة وقد ينبت
 في صخور وأما كن جبلية وقوة غمرد وأصله اذا شرب بالشراب ملززة وليس ينبغي ان يظن ان هذا
 هو الكرفس الصخري ومنها الكرفس الصخري وهو فطر اساليون ينبت في أما كن صخرية
 ويزره مثل بزر الناقحوا غير أنه اطيب رائحة منه واشد سرافة منه ومنها الكرفس العظيم
 وس الناس من يسميه سمرنيون ولا يظن انه سمرنيون والعمرنيون أعظم من الكرفس
 البستاني ولونه الى البياض ماهر وله ساق أجوف طويل ناعم كأن فيه خطوطا وورقه أوسع
 من ورق البستاني وفي ورقه ميل يسير الى الحرة وله مثل رؤس ينقشج ويظهر رمما زهر
 ولون برزق اسوده مستطيل مصمت حريف فيه رائحة وأصله ابيض طيب الرائحة طيب
 الطعم ليس بغليظ ورايت أمانه بخلف جبال طبرستان وعلى أصله اصول كثيرة كانت مغلقة
 منه باطوالها كالبذر ولغلظه اذا دعت منه تصف وقاحت منه رائحة كرائحة ماء الكافور
 كما قال الحكميم ديسقوريدوس ينبت في المواضع المظلة بالشجر وعند الاتجام ويستعمل
 كله كاستعمال الكرفس البستاني وقد يؤكل أصله مطبوخا ونيا وصنف آخر من الكرفس
 يسمى سمرنيون البري وهو الى طبيعة الادوية اقرب وينبت كثيرا في جبل اماسر له ساق شبيه

يساق الكرفس فيه شعب كثيرة وورقه اوسع من ورق الكرفس وما يلي الارض من ورقه هو
مضن الى خارج وفي الورق طوية يبرية تدبى باليد وهو صلب طيب الرائحة وطعم ورقه مثل طعم
الادوية ولونه الى الصفرة ما هو على الساق كليل شبيه باكليل الثبت وله برز مستدير كبير
الكرنب اسود حريف رائحته كرائحة المتزولة اصل حريف طيب الرائحة ليس بكنية الماء
يلذع الحنك ظاهر قشره اسود وداخله اصفر الى البياض وينبت في مواضع صحفية وعلى تلول
وقوة اصله وفرعه مسنة وقد يعمل ورقه بالمخ ويؤكل (الاختيار) اقواء الرومي الجبلي
(الطبيع) هو في اول الحرارة وثانيه اليبوسة قال روفس البستاني رطب الاصله فهو يابس
اتقاها (الافعال والخواص) يحلل النفع مفتع السدد مرقه سكن للاوجاع والبري مقرح مؤلم
ومرباه اوفق للصبر (الزينة) البري له الشعلب ولتثقي الاظفار والثايل وشقاق البرد
والبستاني يطيب النكهة جدا (الاورام والبثور) يحلل الاورام الباغمية في الابتداء والصلابة
والحرارة خصوصا المعروفة بسمريون (الجراح والقروح) البري يقرح اذا ضربه ولذلك ينفع
من الجرب والقوباء ومن الجراحات الى ان تضمنت خصوصا سمريون البري (آلات المفاصل)
سمريون يوافق جميع اجزائه عرق النسا (اعضاء الرأس) ردي الصرع يهيج الصرع من
المصر ويمن قيل ان تعليق اصله من الرقبة يتفع ويجمع السن لكنه يقتنأ (اعضاء العين) الكرفس
البستاني يشل في اخذه اوجاع العين (اعضاء الصدر) يتفع من السعال خصوصا سمريون
وينفع الربو وضيق النفس وعسر الكرفس من اخذه اورام الثدي الحارة (اعضاء الغذاء)
ينفع الكبد والطحال ويحرك الجشاء لتحليله وليس يبريغ الانضمام ولا تخنق اروي في بر الكرفس
تفتية وتفتية الان يقى قال قوم ان جميع اصنافه نافع للمعدة ويقول روفس لا بل قد يجلب
الى اوطبات رديئة حارة والتي منه يطول مكثه في المعدة ويفتق الا ان الرومي اجود للمعدة
وقال جالينوس انه مما يصلح ان يؤكل مع الخس فانه يعدل بردان الخس وان يكون تناوله بعد طعام
موافق وبرزه يتفع من الاستسقاء وينقي الكبد ويصنعها (اعضاء النقص) يدر البول والطمث
ردي العبالى وان احقته المرأ فاسقط الجنين وينقي الكلية والمثانة والرحم جميع اصنافه
واجزائه وليس برز وورقه بطاق وفي اصله اطلاق والجبلي يقتل الحصاد والكرفس نافع من
عسر البول ويخرج المشيمة خصوصا سمريون البري ويلا الرحم وطوية حريفه اذا ادمن اكاه
قال بعضهم الكرفس يهيج الباء حتى قالوا انه يجب أن تمنع المرضعة من تناوله لئلا يفسد لبنها
لهيجان الشهوة والرومي جيد لقولون والمثانة والكلية ويكن النفع الحار في المعدة ويشرب
خاصة للاستسقاء (الحيات) نافع في ادوار الحى (الدموم) واذا شرب اصل سمريون البري
وافق نمش الهوام واذا شرب البستاني بطيئه مع اصوله نفع من الادوية القتالة وينفع من
نمش الهوام ومن شرب المراد سنج ويقع في اخلاط الثريات وطبيع الكرفس مع العدم يقا
به بعد شرب السم واذا شرب العرق اكاه اشتد به الامر

(كاتبه) (المأهية) معروف (الاختيار) اصله اغذاء كلية الجدي (الطبيع) معتدل
الى اليس (الخواص) خلطه اروي واجبه كلية الجدي (اعضاء الغذاء) سمر الانضمام
زهم بلى الانحدار

❖ (كرنب) ❖ (الخواص) قليل الغذاء ردي الكيوس وكذلك ما يشاكله من الاحشاء وان جاد هضمها لكنهما اكثر غذاء من الرثة لكن بطون الطير اذا انهمضت كانت افضل غذاء وخصوصا الدجاج والاوز (أعضاء الغذاء) بطي الانهضام

❖ (كبد) ❖ (الخواص) الدم المتولد عن الاكباد غليظ واصلمه ككبد البط المسمن والدجاج المسمن (أعضاء الرأس) كبد الماء عز وخصوصا التيمن يكشف أمره المصروع واذا أكل صرع صاحب الصرع وكبد الوزعة على الانسان المتأكله يسكن وجهها (أعضاء العين) ماء كبد الماء عز مع القائل او فرادى لأعضاء أكلا وكلا وان كجيا على بجزاره (أعضاء الغذاء) كبد الذئب ينقع من أوجاع الكبد كلها قال جالينوس اما ان افطر حتم في دواء الغافت فلم يجد لها زيادة ففع على الخالي منها والكبد بيضة السلوك في العروق الا كبد البط المسمن (السموم) كبد الكلب الكلب يسقي فينفع لمعضوضه وقد ذكروا انه يمنع القزح من الماء وقد حاش بذلك قوم منهم وكانوا عولجوا أيضا به لآيات اخرى

❖ (كرنب) ❖ (الماهية) معروف وهو نوع من البقول (الطبيع) أصل الكرنب ارطب من الورق والبري أضخ واييس من البستاني وجملة حار في الاولى يابس في الثانية والكرنب منه بستاني ومنه بري ومنه كرنب الماء والبري أمر وأحقوا به من ان يكون غذاء وطبخ أصل الكرنب بماء الرمان طيب واقتنيط غليظ الغذاء مقلظ لادم اذا لم ينضج وتنفخ الى نواحي السررة والجنب وأوجع ولا يكون منتفلا كالريحى قال ديسقوريدوس ان فرمسي احمر باي الكرنب البري ينبت في سواحل البهروفي مواضع عالية رفا فيها التي تنبت فيها قاتمة وهو شبيه بالكرنب البستاني غير انه اشد بياضا واكثر زغباه وهو واذ اساق قلبه بماء الرمان حلا وطاب طعمه وصنف آخر من الكرنب المغربي هو بعيد الشبيه من البستاني وورقه طوال شبيه بورق الزراوند المدحرج واصول الورق التي بها اتصاله هي قضبان حمر صغار وموضعها من ساق الكرنب على مثل ما يظهر من ورق الايلاب وله لين ايس بكثير طعمه ماثل الى الملوحة مع شيء يسير من مرارة واذا أكل مطبوخا سهل البذن (الاقعال والخواص) هو منضج ملين ينجف خصوصا اذا طبخ وصب عنه الماء الاول ورماد قضبانته قوى التحفيف وله خاصية تسكين الاوجاع وغذاؤه يسير او طب من غذاء العدس ودمه ردي واذا طبخ بلحم سمين ودجاج جاد قايلا (الاورام والبثور) البري والبصري والبستاني ينضج الصلابات وورق الكرنب البري او البستاني اذا قذقنا ناعما ويضمده وحده او مع سويق تنقع من كل ورم حار ومن الاورام البلغمية ومن الحرة والشرى (الجراح والقروح) يذمل وينقع في الحبيثة ويجمع ببياض البيض على الخرق وينقع الجرب المتقرح واذا خلط بالمخ قلع النار القادسي (آلات المفاصل) ينقع من الرشة وقد يجعل مع الحلبه على النقرس وينظ طيخه على أوجاع المفاصل واذا خلط بدقيق الحلبه وحل ويضمده تنقع من النقرس ووجع المفاصل (أعضاء الرأس) طيخه ويزردي على السكر وينقع من الحزاز واذا استعط به صارت في الرأس ومن خواصه تحفيف اللسان وهو منقوم وينقي الوجه (أعضاء العين) ينظم البصر مع انه يقع في الاحكال وقال ديسقوريدوس ان أكل الكرنب تنقع من ضعف البصر (أعضاء الصدر)

يتفرغ بعصيره او طيبخه مع دهن الخلد ينقع الخواثيق واكاه يصفي الصوت واذا مضغ ودهن
ماؤه اصلح الصوت المنقطع (أعضاء الغذاء) ردى المعدة عصيره بالنبيذ نافع من الطحال
والبرقان يبيضه بطي الهضم قال ديسقوريدوس الكرنب الذي ثبت في الصنف ردى
للمعدة وقلب الكرنب أجود للمعدة وان عمل بالخل والماء كان اردأ واذا أكل الورق نيا بالخل
نقع المطبولين (أعضاء النفس) يدر البول والطمث ويزره بماء الترمس يقتل الديدان وبقاحه
يدر الطمث أيضا واذا حقن بزهره بالجماع افسد المني ورماد اصله يقتل الحصى والكرنب
البحري الى ملوحة وحرارة فلذلك يلين الطبيعة ويسهل وخصوصا بالعم السمين ورقه نافع
للغصص الحار طلاء قال ديسقوريدوس ان سلق سلقة خفيفة واكل اسهل البطن وان سلق
مرتين بماء وتناول امسك البطن وعصارة الكرنب اذا خلط بها اصل السوسن المسمى
الايرساو يطرون اسهل البطن وزهره اذا عمل منه فريضة واحتملته المرأة بعد الحمل قتل ما في
بطن او بزر الكرنب يثبت بمصر خاصة اذا شرب قتل الدود (السموم) قال ديسقوريدوس
عصارتها مع الشراب تنفع من لسعة الافاعي وهو نافع من عضمة الكلب والكلب ويزر الكرنب
المصري ينفع في الخلط القرايات

(كرات) (المائية) قال ديسقوريدوس ان الكرات ثلاثة أصناف احدها الشاي
وهو ذو الاصل البصل الشاي ردى الكيوس جدا والثاني النبطي وهو اشد حراقة من
الشاي وقبه شئ من قبض ولذلك يقطع الدم والثالث البري وهو المعروف بالقرط وهو اردأ من
الاول وهو أشبه بالدواء منه بالطعام والنبطي يدخل في المداجلات (الطبيع) حار في الثالثة يابس
في الثانية والبري أحر وأيسر ولذلك هو اردأ (الخواص) الشاي مع السماق يذهب الثآليل
والشرى (الجراح والقروح) الشاي مع الملح نافع للقروح الخبيثة والبري منه اقروح التدي
واذا تضمد بالنبطي مع الخسل جبر الاورام (أعضاء الرأس) يقطع الرعاف ويضرب زهره مع
القطران للسن التي فيها دود فيقتل الدود ويقتله واكاه مصدع يضل احلاما ودية ورماده مع
دهن ورد وخل خمر للاذن الوجعة وهو عما يقصد اللثة والاسنان ويقلعها وخصوصا الشاي
والنبطي اذا أخذ ماؤه وخطا طبالكندرا لئلا يزداد دهن الورد وقطر في الاذن تنفع من اوجاعها ودورها
والطين العارض فيها (أعضاء العين) يحدث ظلمة في العين (أعضاء النفس) مع ماء الشعير للربو
الكائن من مادة غليظة وخصوصا النبطي وخصوصا مع العسل وينفع من أورام الرقة
ويشفيها ويعطي من بزره درهمان مع مثله حب الآس لنقتل الدم واذا أكل نيا ينفع قسبة
الرقة (أعضاء الغذاء) البري ردى للمعدة اردأ من البستاني لانه احر واحدا والذع منه
والكرات كله تنقح يسلق بماء ينصف نفسه واذا قال روقس انه يقطع الحشاء الحامض وهو
بالجملة بطي الهضم (أعضاء النفس) يدر البول والطمث لاسيما النبطي والبري ويضرب
بالمثاق والكليّة القرحتين وينقع البواسير مسلوقة ما كولا وضعا او يحرق الباء وكذلك بزره
مقلا او بزره يقلى مع حب الآس للزحير ودم المقعدة ويجلس في طيبخ ورقه بماء وهو نافع من
انضمام الرحم والصلابة فيها او طبخ اصوله اسقيدا بوجهه من القرطم ودهن اللوزا وسيرج نافع
للقولنج وعصارتها يابس من جملة ما يسهل الدم والبري يدر الطمث والبول اكثر من الاخر

(السموم) عصارته مع ماء القراطن لانهوش

(كزبرة) (المهاية) قال جالينوس منها رطبة ومنها يابسة وقوتها امر كبة والغالب فيها ارضية مرمومة وماتية فاترة وفيها عفوصة يسيرة من قبض وعندي ان الماتية فيم اباردة غير فاترة البتة اللهم الا ان يكون بسبب جوهر لطيف حار يحاطها بمخاطة يسرع مفارقتها لها وقد قال حنين ايضا ان جالينوس نفي البرد عن الكزبرة معاندة لذي سقوريدوس اقول وقد شهد ببردتها روفس واركانغاس وغيرهما (الطبع) بارد في آخر الاولى الى الثالثة يابس في الثانية عند ابن جريج بل في الثالثة وعندي ان اليابسة مائلة الى تسخين يسير جالينوس في جميعها ميل الى التسخين فعسى ذلك لجوهر فيه اطياف يتخلل ولا يبقى عنده الشرب والالم يكن يجب ان يكون الاكثر من عصارته فاتر لا بالتبريد (الافعال والخواص) فيه قبض وتقييد وعصارته مع اللبن يسكن كل ضربان شديد (الاورام والبثور) يتع من الاورام الحارة ومع الاسفدياج والخل ودهن الورود ومع العسل والزيت لاشري والتار الفارسي ومع دقيق الباقلا والسويق اودقيق الحصر للفتازير واذا خلط بها عصارته قال جالينوس اذا كانت تتخلل الخنازير فكيف تكون باردة وقد يمكن ان يقال له الخاصية اولان فيه جوهر اطيافا غواصا ينفذ ويغوص ولا يغوص الجوهر البارد لكنه اذا شرب تتخلل الحار بالسريعة وبقي الفاعل البارد وقال ولم يشف من الحرارة الا ما قد برد او كانت مخاططة تلط سوداوى او يلقى (اعضاء الرأس) ينفع من الدوار والكائن من بخار مرارى او بلفقى والصرع الكائن من ذلك وخاصيته منع البخار من الرأس ولذلك يجعلى في طعام المصروع من بخار المعدة والاكثر منه رطبه ويابس يخلط الذهن ورطبه يتوهم ويمنع الرعاف وذو راي يابس والمضضة بعصارته رطبه ينفع من القلاع (اعضاء العين) يولد ظلمة البصر وعصارته اقطورا يسكن الضربان في العين خصوصا مع ابن السامو اذا ضمد بورقها منع سيلان المواد الى العين (اعضاء النفس) ينفع من الخلقان الحار ينقى منه وزن درهمين بماء لسان الحمل فيصبي نفث الدم (اعضاء الغذاء) ينقى الهضم ويقوى المعدة المحروقة وينفع التي مقلها وقيل انما تسكن الجشاء السامض بعد الطعام وان كان كذلك فمنعها البصار وسرعتها (اعضاء النفس) يعقل برزخه مقلها وقيل ان برزخه بالميتج يسهل الحيات والكزبرة الرطبة مع العسل والزيت نافع لاورام الاتمين الحارة ورطبه ويابس يكسر قوة الباء والانعاظ ويحفظ الحى (السموم) عصارته اذا شرب منها قريب من اربع اواقق قللتان يورث الغم والقش ولا يجب بالجملة ان يستكرمه

(كمثرى) (المهاية) فيه ارضية وماتية وفي بلادنا نوع يقال له شاه امرود كبير الحجم شديدا لا يستد ارة رقيق القشرة حسن اللون كانه مشفوكانه ماسك مرموم معقود جامد يتكسر للجمود ولا لفاظ الجوهر طيب الرائحة جدا اذا سقط عن شجرة الى الارض اضحل وهذا مما لا مضرة فيه من اصناف الكمثرى (الطبع) الكمثرى المعروف بالميمى بارد في الاولى يابس في الثانية الشاه امرود معتدل وطيب (الافعال والخواص) جميع اصنافه قابض يدخل في ضمادات حبس المواد وقد يجلو يسير او خلطه اكثر واحدا من خلط التفاح على ما يقوله روفس واما المعروف بالشاه امرود في بلادخراسان دون غيرها فهو ملين للطبيعة حسن الكيموس

جدا (الجراح والقروح) يعمل الجراحات خاصة البرى المجهف (أعضاء الغذاء) وهو يدبغ المعدة والصينى خاصة يقوى المعدة ويقطع العطش ويسكن الصفراء (أعضاء النفس) يعقل البطن خصوصا المجهف منه وفي الكمثرى خاصة أحداث القولنج فيجب ان يشرب بعد ماء العسل بالاقل و به وربه نافع للمرة الصفراوية (السموم) رماد النوع الشديذ القبض منه البطيء النضج علاج القطروا اذا طبخ هذا القطر مع الكمثرى قل ضرره

(كراع) (الافعال والخواص) يولد كيوسا لزجا غير غليظ لكنه محدود قليل الفضول (أعضاء الصدر) ينفع من السعال الحار خصوصا مع كشك الشعير (أعضاء الغذاء) صالح الهضم - يد الكيوسا لوجه غير غليظه والدليل على جودة هضمه سرعة بوبه وتهريره في الطبخ لكن غذاؤه غير غزير (أعضاء النفس) يطلق بالازوجة التي فيه

(كرب) (الزينة) بول الكلب يستعمل على الناكيل والذي يدهى من تقع لبنه ومنعه تبات الشعر المنتوف باطل على ما زعم جالينوس في مواضع (أعضاء الغذاء) جالينوس يكذب قول من يقول ان دم الكلب يمنع تبات الشعر المنتوف (أعضاء النفس) جالينوس يكذب قول من يقول ان دمه يخرج الجنين (السموم) دم الكلب الكلب انهوشه واسم السهام الارمينية

(كرم) (المهاية) قال ديسقوريدوس الكرم البرى والجلبى له قضبان طوال مثل مالجله الكرم وورقه كورق عنب الثعلب البستاني بل أعرض وزهره شعري وغمره كالعناقيد يحمر عند التضيق وجبه مدحرج ويؤكل ورقه أو لم يابست (الخواص) رماد قضبانها يقع في الادوية الكاوية ودهن الكرم كدهن الورد لكن ليس فيه لطافة ودهن المصير ممكن

مسهن وفقاح البرى شديد القبض (الزينة) دمعته على النأيل القليلة والكرم البرى جال للكف والنفس والاهلى ضعيف والبرى منه ربما خلقت دمعته الشعر مع الزيت وخاصة ما يؤخذ على اخصائه الطرية عند الاستعمال ودهنه أقوى الادهان كلها (الجراح والقروح) ودمعة الكرم جيدة للجرب والقوايم وقرة الكرم البرى تنفع ورم الخراجات (آلات المفاصل) رماد

تجبر مع الخلل لالتواء العصب ورماد قضبانها بالزيت على شدخ العضل واسترخاء المفاصل وقد يشرب ما رماده لقطعة ودهن المصير جيد لاوجاع العضل والعصب والاعياء (أعضاء الرأس) ورقه وخبوطه ضماد الصداع الحار واصل الكرم الاسود والايض البرى من جملة الادوية

الجملة لاجل لو سخ الاذن ومن الادوية النافعة من الصم وقشور البرى منه بالعسل يدبغ اللثة الدائمة (أعضاء العين) أوراق الكرم مع سويق الشعير ضمادا على ورم العين لينعج التوازل اليها (أعضاء الصدر) عصارة ورق البستاني ثقت الدم وكذلك شجرة البرى شربا (أعضاء الغذاء) ورقه وخبوطه مع سويق الشعير ضمادا على ورم المعدة والتهابها وعصارة ورقه لوجع المعدة من

الحارارة قد يشرب لصل البرى بماء أو مع الشراب فينفع الاستحمام ويسهل الماشقة الكرم البرى جيدة للمعدة والفتيان والكرب وجودة الطعام (أعضاء النفس) عصارة ورقه للدهن سناطاريا لوجع المعدة من الحرارة ودهنه التي كالصمغ تشرب بشراب فتقت الحصى ورماد تجبره بالخل على البواسير والتوت وغمره جيد للمقلعة يدبغ العقل (السموم) رماد تجبره

ترياق اتمش الاغني

• (الفصل الثاني عشر كلام في حرف اللام) •

• (لاذن) • (الماهية) هو رطوبة تتعلق بشعر المعزى الرائحة وطائها اذا رعت نباتا يعرف بقاسوس يقع عليه طل وترت كز عليه مداوة ويخالط ذلك الطل ورشح من ورق ذلك النبات فاذا تودج به شعر المعزى وتعلق به أخذ عنها وكان اللاذن (والنقى) ما يتعلق بطائها وما ارتفع من الارض من شعرها والردى ما يتعلق باطلاقها فوطئته مع الرمل والتراب (الاختيار) أجوده الدسم الرزين القبرصي الطيب الرائحة الذي الى الصفرة ولا دملية فيه ويحل كله في الدهن ولا يبقى ثقل والاسود القارى غير جيد (الطبيع) حار في آخر الاولى يابس في الثانية والذى يكون في البلاد الجنوبية أسخن قال الخويزى انه بارد قابض وليس كذلك (الخواص) لطيف جدا فيه يسير قبض منضج للرطوبات الغليظة للزجة يحللها باعتدال وفيه قوة جاذبة مسخنة مفتحة لاقواء العروق ويدخل في تسكين الاوجاع (الزينة) ينبت الشعر ويكثفه ويكثره ويحفظه خصوصا مع دهن الاتس ومع الشراب وانما صار كذلك لانه لطيف فيغوص فيصل وينقى الفساد الاكل للحم وجذاب يجذب المادة الصالحة للشعر لكنه انما يقدر على النفع في الصاع المبتدى وفي القمطر والانتثار وليس يبلغ ان يتقى داء الثعلب لان مادته داء الثعلب انما اتصل بقوة فوق قوته المحللة وقوة لطفا وحلى من القبض من قوته (الجراح والقروح) في قاطا خائس ان اللاذن يدمل العسيرة الاندمال (أعضاء الرأس) يقطر مع دهن الورد في الاذن الوجعة ويدخل في علاج الصداغ والضربان (أعضاء النفس) الفذاه ينفع من السعال (أعضاء النقص) يحلل أورام الرحم محقلا في فرزجة ويخرج الجنين الميت والمشيمة تدخيناً في قع واذا شرب بشراب عتيق عقل البطن وأدر البول

• (نفاخ) • (الماهية) معروف وقد استقصينا ذكره في باب اليبروج (الطبيع) حار في انه بارد الى الثالثة رطب

• (لبقى) • (الماهية) هو المبيعة ويقال لسائله غسل اللبى والاصطارك وهو دعة شجرة كالسفرجل وقد قلنا في باب الاسطرلك ما قلنا ونحن نعيد ذلك القول وان كان فيه تكرير وقيل انه دهن شجرة أخرى رومية (الاختيار) أجود اصناف المبيعة ذلك السائل بنفسه التمدى الصمغى الطيب الرائحة الضارب الى الصفرة ليس باسود ولا بجلي وقد يوجد منه سيال شبيه بالمر وقد يغش بأدهان وعسل يربى منها في الشمس ثم يهصر (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية (الانفعال والخواص) له قوة منضجة ملينة جدا مسخنة محللة ودخانه شبيه بدخان الكندر وفيه تخدير بالطبع ودهنه الذي يتخذ بالشام يلين تليينا قويا (الاورام والبثور) ينفع الصلابات في اللحم ويطلى على البثور الرطبة واليابسة مع الادهان (الجراح والقروح) يطلى على الجرب الرطب واليابس وهو طلاء جيد عليه (آلات المقاصل) يقوى الاغضاء ويقع تشيك المقاصل شرابا وطلاءا ويقع في ادهان الاعياء (أعضاء الرأس) يحبس رطبه ويابس به التزلة بضيرا وهو غاية للزكام وفيه قوة مسببة لاسمي في دهنه (أعضاء الصدر) ينفع من السعال المزمن والبلغم ووجع الحلق ويصق صوت الاصح مع تليين شديد (أعضاء الفذاه) يهضم (أعضاء النقص) يلين الطبيعة ويدر البول ويدر الطمث ادرار اصل الحاشر باواحقا لاويلين صلاحية الرحم واليابس يعقل البطن

واذا شرب من المية اليابسة أو من السائلة مثقال مع مثله صمغ اللوز اسهل باعما الزجاج من غير أذى (الابدال) بدله جنديد ستروملا من دهن الباميين

❖ (لازورد) ❖ (المائية) قوته كقوة نراق الذهب وأضعف يسيرا (الطبيع) حار في الثانية يابس في الثالثة (الخواص) له قوة لذااعة معقنة وجاية مع حدة وقبض يسير وفيه احتراق وتقرح (الزينة) يسقط الشاكيل (اعضاء العين) يصح من الاشفاور ويكثرها وهو غايه كما قبل في ذلك لخاصية فيه وقيل لاستقراره الاخلاط الرديئة الممانعة لنبات الشهور ناسجيدا (أعضاء الصدر) ينفع من الهمر (اعضاء النقص) يدر البول ادراراص الحاشربا واحقلا ويسهل السواد وكل محاط للدم فيه غلظ وينفع من وجع الكلى والشربة الى أربع كرات والى درهم محاط لادوية ❖ (لث) ❖ (المائية) قال بعضهم وهو بولس هو صمغ خشية شبيهة بالمرطيب الرائحة ويجب ان يستعمل بجذر وغلظه الاخرون وقالوا هو الكهربا وقال بعضهم ان هذا هو الك لكن اللث في كثير من الخصال في قوة الكهربا (الزينة) مهزل بقوة شديدة (اعضاء النفس) ينفع من الخفقان (اعضاء الغذاء) ينفع الكبد ويوقىها وينفع من اليرقان والاستسقاء وأوجاع الكبد

❖ (لاعبة) ❖ (المائية) شجرة سفمية اها ورد طيب الرائحة قليلا يريح عاه النحل ويثبته ان يكون الشجرة التي يسمى بقراوة والبوسنج الترياق على ان تستحق ذلك وقوته مناسبة اقراسيون لكنها اضعف منه وهو يتوع (الطبيع) حار يابس في الثانية وقيل حار يابس الى الرابعة (الخواص) اذا ألقى من لبنه شئ في غدير السمك اطقاء (أعضاء الغذاء) يتي بقوة (أعضاء النقص) يسهل الماء

❖ (الحية) ❖ التيس (الطبيع) فيه قليل حرارة وبرودة بحيث تفر حرارته كانه ليس بشديد البرد بل برده في آخر الاولى ويسهل شديدا في الثالثة (الخواص) قابض الى حد واصله اقوى قبضا ويقع في الترياق لتشد الاغصان وعصارته في قبض برز الورد (الجراح والقروح) ورقه اذا جفف يدمل وهو ينفع القروح العتيقة وزهره اقوى في جميع ذلك (أعضاء الرأس) اصله من الادوية الجلالة لوسخ الاذن الجففة لقروحها النافعة من العقم (أعضاء النفس) زهر ورقه واصله ايجها كان اذا سقى بماء الشعير اقروح الرئة تنفع وعصارته تنفث الدم (أعضاء الغذاء) يتقوى المعده ويمتنع ان تصاب المواد اليها وخصوصا عصارته (اعضاء النقص) اقوى دواء لقروح الامعاء اذا سقى وزهره خاصة أو عصارته بشراب ولزف الدم من الرحم فعاد أو شربا

❖ (لوف) ❖ (المائية) منه سبط ومنه جعد والجعد اصنى من الذى يقال له لوف الحية والسبط فيه ارضية كثيرة فلذلك يقل جلاؤه على جلاء الجعد وان كان كلاهما جالين قال ديسقوريدوس ورقه شبيه بورق دراقيطون واصفر لاختلاف آثار فيه ويجذره شربا واصله كاصل الدواء المذكور شبيهة دسجة الهاون وثمره الجعد اصفر كأنهم اريتونة (الطبيع) السبط في آخر الاولى حار وتجفيفا والجعد في آخر الثانية في القسطين وأقوى ما فيه برده وانفع ما فيه اصله (الافعال والخواص) مفتح للسدد مقطوع للاخلاط الغليظة اللزجة تقطيعا ممتدلا فيه جلاء والجعد في كل ذلك اقوى واغنى ما فيه ما وخصوصا ما في السبط الارضية (الزينة)

أصل الجعد يجلو الكلف والبهق والنمش وخصوصاً مع الصسل و يطلع بالشراب على شقاق
البرد (الأورام والبثور) يتفع الاورام المحتاجة الى الجلاء (الجراح والقروح) يخلط أصله
وخصوصاً الجعد بالفاشر افيقع في مرهم النخيلة والذي فيه رطوبة اصلح للجراحات من
اليابس الذي هو احد ما يحتاج اليه في الجراحات وقد يتخذ مدقو قوام كان القشلة لمرهم
القروح والنواصير ويتخذ من أصله بلاليط النواصير وورقه جيد للجراحات الرديئة (آلات
المتأصل) اللوف مع اخشاء البقر على النقرس ووهن العضل (أعضاء الرأس) عصير عنقود
البتالي منه نافع من وجع الاذن واذاجعل في الاتق مع دهن الورد تنفع التآكل والسرطان
الكاذب فيه واذا أخذت عصارة عنقود لوف الحية التي تكون على طرفه وعصيره اذا خلط
بزيت وقطر في الاذن سكن الوجع وأصله من الادوية الجلاءة لو سخ الاذن الجففة لقروح
النافعة من الصمم ويزال اللوف يسقى للبواسير التي تكون في الاتق حتى السرطانية ومنها
السرطان نفسه والرأي ان يدمس في المخثرين بصوفة (أعضاء العين) يتفع أصله قروح العين
(أعضاء النفس) يتفع النفت والربو واتصاب النفس بان يسلق مرارات حتى تزول دوائته
ثم يطعم من به اتصاب النفت والربو العتيق وأصله يفعل ذلك لصفته في الجعد قوى
(أعضاء الغذاء) يتولم من أكله خلط غليظ (أعضاء النفض) الجعد يهرك الباء في الشراب
وينق الكلية ويتفع البواسير وقبل ان تمر الجعد اذا أخذته ثمانية اثنان عشر عدد بالخل
المزوج أو بشراب اسقط الجنين وربما جعلت بلوطة معمولة منها فاسقط وربما سقط
اشقام هذا النبات عند ذبول زهره وقد يدرب البول (البحوم) اذا دلك أصله على البدن
لم ينهش الا في

❖ (لجنة بربرية) ❖ (المهاية) شئ كالسوريجان يجلب من نواحي أفريقيا يغش به
السوريجان (الطبع) حار في الثالثة (أعضاء النفض) يهرك الباء
❖ (لسان العاصير) ❖ (الطبع) حار في الثانية رطب في الاولى (الافعال والخواص) في
ورقه قبض وتنقية والحام (الجراح والقروح) ورقه يذل ويحم القروح الرطبة (آلات
المتأصل) قشوره بالخل على رضى العضل (أعضاء النفس) ينفع الخفقان (أعضاء النفض)
يزيد الباء (الابدال) يذله في تحريك الباء وزنه جوزامة شر او وزنه قد يرى أحر
❖ (لسان الثور) ❖ (المهاية) حشيشة عريضة الورق كالمرور وخشنة الملس وقضبان
خشبه ككارجل الجراد ولونه بين الخضرة والصفرة (الاختيار) يجب ان يستعمل منه
الخراساني القليظ الورق الذي على وجهه نقطه هي اصول شوك أو زغب متبرئ عنه وأما
الموجود في هذه البلاد والذي يستعمله الاطباء فأكبره جنس من المرور وليس بلسان الثور
ولا يقع منفعة (الطبع) قريب من المعتدل في الحر الى حرارة يسيرة وهو في آخر الاولى
في الرطوبة واليابس منه أقل رطوبة وقالت الخو زانه بارد رطب في آخر الثانية وذلك بعيد
(الخواص) قوة المحرق منه تزيد قلاع الصبيان وتسكن اهاب القم وكذلك هو قسه ولكن
اضعف (أعضاء النفس) مفرح مقول القلب جيد للتوحش والخفقان في الشراب والعلل
السرداوية وقوم يستقونه لمن به الخفقان الحار مع الطين الالمني وزن درهمين ويتفع من

البحال وخشونة القضيب وخصوصا اذا طبع بها العسل والسكر
(لسان الحمل) (المهاية) جذان صغير وكبير قال ديسقوريدوس انه يسمى كثير
 الاخلاص وذو سبعة اخلاص وورق الكبير أكبر وورق الصغير أصغر وجوهره مركب
 من مائية وأرضية وبالمائية يبرد وبالارضية يقبض (الاختيار) انفعه الاكبر والتمرة
 والاصل قرينة الطبع من الورق لكنهما أبيض وأقل برذا (الطبع) أصله أبيض وأقل رطوبة
 وبرد دون التصدير ويذهب دون اللذع فلذلك هو غاية للقروح فهو لطيف وخصوصا اذا
 جف قال جالينوس هو بارد يابس في الثانية (الخواص) ورقة قابض رادع عمانية باردة فيه
 يمنع سيلان الدم ويسه غير ذاع فلذلك هو نافع للدمامل العتيقة والطرية وليس شيء أفضل
 منه وفيه تفتيح للجلاء فيه ويعلق أصله على عنق صاحب الخنازير (الاورام والبثور) جيد
 للاورام الحارة وحرق النار والخلعة والشرى والحمة وأورام اصول الاذن والخنازير (الجراح
 والقروح) جيد للقروح الخبيثة والنار القارسية الساعية والقروح المزمنة والجراحات
 العميقة وهو متقدم مع جلة في هذه الابواب وينفع بالقيوليا والاسفدياج اذا جعل على
 الحمة (آلات المفاصل) يضره به لاه القليل فيمنع تبريده ويضمه (أعضاء الرأس) نافع لوجع
 الاذن من الحرارة وطبخ أصله مضغعة لوجع السن والعذسية التي يكون فيها لسان الحمل
 يدل الساق فينتفع من الصرع واذا قطرت عصارة ورقة من أوجاع الاذن سكن الوجع واذا مضغ
 أصله وتغضمض بسلافته سكن وجع الاسنان وكذلك ماء ورقه يبرئ القلاع (أعضاء العين)
 ينفع من الرمط وتداق شياقات الهدب عصارة قتنفع (أعضاء النفس) يزده من النفث الدموي
 وعذسية يلقي هو في ابدل السلق تنفع من الربو (أعضاء الغذاء) أصله وزده وورقه في علاج
 سدد الكبد والكليتين يطبخ منه عذسية ويلقى فيها بديل السلق قتنفع من الاستسقاء
 (أعضاء النقص) نافع اقروح الامعاء والاشمال المري تزيده واحسقا ناسن عصارة
 ويحبس نزف البواسير ويشرب ورقه بالماء لوجع المثانة والكلبي (الحيات) قبل انه
 نافع من الحية المثلثة يعني الغب وقيل انه يجب ان يشرب للغب ثلاثة من اصوله في أربعة
 أواق ونصف من شراب حمزج والرربع أربعة اصول منه كذلك (السموم) يوضع مع الملح على
 عضة الكلب الكلب

(لسان) (المهاية) جوهر مركب من لحم رخوي يتقذف فيه عروق وعصب وعسل
 وخالطه رطب

(لوقرولس) (المهاية) حجر مصري يستعمله القصارون في تبييض الثياب وخوا
 مذايب في الماسريه (الخواص) مغري يقف بلالذع قابض مانع لسيلان المادة الى العضو
 (القروح) هو نافع للقروح والخراجات وخصوصا التي في الاعضاء اللينة (أعضاء العين) ينفع
 من القرب ويدخل في ادوية قروح العين (أعضاء النفس) جيد لنفث الدم (أعضاء النقص)
 نافع من الاسهال المزمن ووجع المثانة ويحقل لقطع الترف

(لويبا) (الطبع) الاحراضتها ابن ماسويه وأرهمانس قال انه بارد يابس وعندى
 ان جوهره يابس وفيه رطوبة فضلية وانه الى الحرارة والاحراضتها (الخواص) وهو أسرع

انضماما وغروبا من الماش وليس أقل منه غذاء وقيل هو أقل تخافوقه نظرا لاصح انه نفاخ أكثر من الماش لكن الباقي لا تنفع منه وخط اللوبيا رطب بلف في ويرى احلاما رديشة (أعضاء النفس) جيد المصدر والرتة (أعضاء الغذاء) يولد خلطا غليظا والحردل يمنع ضرره وكذلك الخلل بالمخ والقلقل والسهتر وان يشرب عليه يقيض صلب والمربي ياتل قليل الرطوبة (أعضاء النفس) يذو الطمث خصوصا الاحمر وخصوصا مع دهن الناردين

❖ (لوز) ❖ (الماهي) معروف دهنيته قل من دهنية الجوز على ان فيه دهنية كثيرة بسببها يزفع الجوز اسرع منه انضماما واسرع استعمالة الى المرار وصمغ اللوز الحلو على ما زعم بعضهم قريب الاحوال من الصمغ العربي (الطبع) الحلو معتدل فيهما ما تلى الى الرطوبة قليلا والمرحار يابس في الثانية (الخواص) صمغ اللوز المر يقيض ويبض وفي جميع اصناف اللوز جلاء وتنقية وتفتيح لكن الحلو اضعف بكثير من المرقى تفتيحه لانه ملطف جلاء فهو ياله مرض مفتوح ويقال انه لا يقيض فيه البتة وغذاؤه قليل وخواص المر انه يقتل الثعلب والمزدرع وغيره غذاء واما الحلو فيغذو غذاء جيد اقليل ودهن اللوز اخف في جرعه (الزينة) المزج على الكف والنفس والا تملأ والسفوح وييسر تشنج الوجه وأصل المر ان طبخ وجعل على الكف كان دواء قويا والا كل من اللوز الحلو يسجن (الاورام) المر بالشراب جيد للشرى (القروح) يطل بالصمغ على لساعية والخلة وياتل او بالشراب على القواب والمرأ بلغ في ذلك كله (أعضاء الرأس) جيد لوجع الاذن ولدهوى فيها خصوصا المر ومسحوقا بماله وذا غسل الرأس به وبالشراب في الرطوبة والحزاز وجذب النوم واذا شرب اللوز المر قبل الشراب منع السكر وخصوصا حين عدا وشجر اللوز المر اذا دق ناعما وخط ياتل ودهن الوردة وضد به الجبين تنفع من الصداع وكذلك دهن اللوز المر ينفع منه (أعضاء العين) يقوى البصر (أعضاء الصدر) اللوز المر مع نشا سيج الحنطة جيد انشف الدم وينفع من السعال المزمن والربو وذات الجنب وخصوصا دهن الحلو وسويق اللوز نافع من السعال ونقت الدم (أعضاء الغذاء) يفتح السدد من الكبد والطحال وخصوصا المرفانة يفتح السدد العارضة في اطراف العروق واذا كل الطري بقره نشف به المعدة وهو عسر الهضم جيد لخلط قليل الغذاء واذا كل بالسكر انحد سريرا وسويقه ثقيل مهيج للمعدة والحلاوة (أعضاء النفس) المر يفتح سدد الكلى ودهن المر منه ينقي الكلية والمثانة ويقت الحصى وخصوصا مع الابرسا شرابا ورجما يقع ضما داءه مع دهن الورد وينفع لاجباع الرحم وآوارها الحارة وصلابتها واختناقها وعسر البول ووجع الكلى ويحقل فيذو الطمث والحلوانافع من القولنج بللته والمرأ نفع ودهنه اخف من جرعه (السموم) ينفع من حمة الكلب الكلب

❖ (ليمون) ❖ (الخواص) ثمرة قابضة يابسة (أعضاء النفس) ينفع من استطلاق البطن والدم يسقي في شراب وكذلك لتزف الحيض والشرية كسوثا ف

❖ (زاق الذهب) ❖ (الماهي) هذا الاسم يقع على الاشق وقد تكلمنا عليه وقد يقع على شيء يتخذ من بول الصبيان مسحوقا في هاون نحاس فيجعل في الشمس حتى ينفقد وقد يكون منه معدني يتولد في المعدن من بخار يتصل في مياه بجاره ثم ينفقد وهذا هو الذي

نذكره الآن (الاختيار) أجوده الصافي النقي وخصوصا النابت ومصنوعه أقوى والطف
تم معديته المحرق (الطبع) حار الافعال والخواص) جال قابض مسخن مصل برقي لذاع
يسير أعمال محقق بقوة وتصلبه أشد من لذعه وكذلك تحفيقه وهو يذوب من غير لذع كثير
والمصنوع منه أشد تحفيقا وأقل لذعا لطفه الزائد وإذا احرق معديته ازداد لطافة وهو نافع
في هذا الابواب (الجراح والقروح) يذيب اللحم وهو دواء جيد للبراسات العسيرة الاندمال
(أعضاء الغذاء) مقي قابض

❖ (لباب) ❖ (الطبع) معتدل الحرارة متاويين ابن وعند الخوفى أنه بارد (الخواص)
محلل مفتق والمعروف منه بجبل المساكين فيه ارضية قابضة ومائية ملينة وحرارة نارية
والجفوف يبطل المائية منها وفيه تنقية (الزينة) ابن اللباب العظيم يخلق الشعر ويقتل
الاقمل (الجراح والقروح) ورق جبل المساكين الطرى صالح للفراجات الكبار يدملها
مطبوعا في الشراب ويتفع ضمادا على حرق النار وخصوصا مع القيروطى فلذلك لا نظيره
(أعضاء الرأس) يقطر عصير في الاذن الوجمة بقطنة خصوصا مع دهن لورد وخصوصا إذا
كان الورم حارا ويتفع للصداع المزمن وعصا دته تنفع من المادة المتصلبة الى الاذن إذا
ازمنت وللقروح العتيقة فيها (أعضاء النفس) جيد للصدر والرئة وينقى الربو (أعضاء
الغذاء) يفتح سد الكبد وورقه بالخل جيد للطحال (أعضاء النفوس) ماؤه يسهل الصفراء
المحترقة وإذا لم يطبخ كان أقوى وصنف اللباب ردى يسهل الدم

❖ (لعاب) ❖ (الخواص) يختلف بحسب الأنواع وبحسب امزجة الاشخاص وقوته بالجملة
منضجة محلاة (الزينة) يجلو الكلف والنمش والدم الميت (الجراح والقروح) تداك القوابي
بالعاب الانسان الصائم والكافور (أعضاء الرأس) لعاب الصائم اذا قطر في الاذن المتأذية من
الدود يقتلها واخرجها من الساعة (المعوم) يقاوم للعاب السموم وإذا قتل الصائم على
العقرب مرارات

❖ (ابن) ❖ (الماهية) الابن مركب من جواهر ثلاثة مائية وجينية ودسومة وتكثر الدسومة
في البقرى وابن اللقاح أقل دسومة وجينية وهو رقيق جدا وابن الاتن أيضا قليل الدسومة
ورقيق وابن المعزمة تدل وابن النعاج غليظ دسم وابن البقرة أدهم واغلظ وابن الرمال كائن اللقاح
رقيق مائى (الاختيار) أفضل الابان للانسان ابن النساء وأجود الابان هو المشروب من
الضرع أو كما يحب واجوده اشديد البياض المستوى القوام الذى يلبث على الظفر ولا
يسيل منه ويكون روى حيوانه نباتا فاضلا ولا يكون فيه طعم غريب الى حوضة أو حرارة
أو حرافة أو رائحة غريبة أو كريهة ويجب أن يستعمل ككاهل قبل ان يستعمل وليس
كل حيوان حمله هو أطول حبالا من الانسان رديا ولذلك فان المناسب هو المقارب كالبقرة
(الطبع) المائية حارة والزبدية الى الاعتدال وان مال الى حرارة واللبن الحامض بارد يابس
(الخواص) مائية ملطفة خسالة ولا ذع فيها واللبن يعدل الكيموسات ويقوى البدن ويعقل
وإذا شرب مع العسل نقي القروح الباطنة من الاخلط الغليظة وأنفضها وضلها (أعضاء
الغذاء) جيد الكيموس غذا زائد في الدماغ خصوصا ابن النساء واللبن قريب الهضم وكيف

لا هو متولد من دم في غاية الانضمام طراً عليه ماء آخر وان كان من حضو الى البرد فانه لم يتخذ به حتى صار في حال التغذية التي تحتاج الى هضم كثير وتصفية بعد تصفية بل اذا استتولت عليه حرارة فاضله رديته الى طبيعة الدم المعتدل بسرعة فحاشا من ما قال روقس فيه وان اعترض عليه وليه الى البرد ما يضر أصحاب البلغم لان حرارتهم لا تحيله الى الدموية كما ينبغي والبدن يستعمله قبل الاحالة اقره منه ولذلك يتقع أصحاب المزاج الحار اليابس اذا لم يكن في معدتهم صفراء تحوله ثم لالابان مناسبات مع الابدان لا تدرك أسبابها ومن شرب اللبن فيجب أن يسكن عليه ثلاثة دوا لا يحمض ولكن يجب أن لا ينام عليه ولا يتناول عليه أغذية أخرى الى أن يتحدرو وهو اصلح للمتناهين منه لأصحاب المزاج الحار من الشبان فانه يستعمل فيهم الى الصفراء وينفع المشايخ أيضاً يارطب ويزيل الحكمة التي تخصهم ولكن يجب أن يمانوا على هضمه بالعسل وكثيراً ما يبدأ اللبن بالاطلاق واخراج ما في نواحي الامعاء من الفضول ثم يأخذ في التغذية وينكسر في البدن ويحبس الطبع وهو نفاخ الا ان يغلى وهو مركب من مطلق وهو مائبة وعامل وهو جنية والاباطى الانضمام غليظ الخلط بطيء الانحدار والعسل يصلحه ويقذونه الابدان غذاء كثيراً والحماض خام الخلط والمطبوخ منه خصوصاً ما كان غليظاً فهو عقل وكل لبن يورث السدد وخصوصاً في الكبد والابن اللقاح ونحوها قلته جنيته وجلاء مائته ويتقع من المواد التي تنصب الى الاعضاء الباطنة وتؤديها بحدتها ولذاتها فانه يضعفها بان يغسلها فوق غسل الما بجل مائبة ليس في الماء وبعدل كفيته او بان يحول بناسبه للعضو ثم تغريته عليه بين العضو وبين الخلط الردي فلا يلقاه الخلط عادياً وهو يضر أصحاب سيلان الدم واللبن غير جيبه دلالة شاء ولبن المعزأ أكثر ضرراً للاشياء من غيره فاقاً أكثر رعيته لما يقبض ولبن الضأن بخلافه وايسر منه ودقيقه الهاب والار في جوهره سريع الاستحالة وخصوصاً الى الحرو ولا انسر بالبدن من لبن ردي ولبن الاتان مائى ولبن الخنزير مائى غير نضج واللبن الربي مائى بالقياس الى الصبي وكذلك ما رعى الريف والاعاجام لان نبات الربي مائى بالقياس الى نبات الصيف وكلما معنى الصيف أمعن اللبن في الفلظ واجوده ما كان في وسط الصيف لكنه يخاف عليه ان يجعله الحار بعد الشرب ولا يخاف ذلك في الربيع والبقري كثير السمى والضأن كثير الجفينة والسمنية والجفينة في لبان الابل قليلة ثم في لبان الخيل ثم الاتن ولذلك قلنا يهين في المعدة وفي لبن الابل ملوثة لحيم الحوض وهذا خبر الابدان ومع ذلك فقد قيل انه شديد البطء في المعدة واعالى الجوف أكثر من غيره واعلم ان اللبن يختلف بحسب لون الحيوان وبحسب سنه هل هو صغيراً وكبيراً ومعتدل وبحسب صنته هل هو ابن النعم أو صلبه سمى أو عجيف أبيض أو لون آخر وأضد اللبن فيما يقال ابن الابيض وهو اسرع انحداراً (الزينة) الاكثر من اللبن يولد القمل فيما زعم بعضهم ولم يعد لكنه يجلو الاثمار القبيصة في الجملد طلاء ويحسن اللون شرباً جوداً ولكنه كثيراً ما يحدث الوضع الابن اللقاح فانه قلما يخاف منه الوضع واذا سقى بالسكر حسن اللون جيداً خصوصاً الداء ويسمن حتى ان ماء الحين يسمن أصحاب المزاج الحار اليابس اذا اسهلوا بسببه وانما يفسدهم على رطب وبما يخرج الخلط الردي فيصلح الغذاء واللبن الرائب

بالحبس يسمي هؤلاء بالمرصعة وماء الجبن يذهب الكلف والآن نرطلاء وقد ينفع منها شربا
 (الاورام والبثور) كثيرا ما يبرأ من يعرض له الاورام الرديئة والدمامل والمناثر والجرب
 والحدكة بشرب اللبن اذ لم يكن في مزاجهم ما يفسده ويحيله الى الصفراء واللبن ضار لاصحاب
 الاورام الباطنة (الجراح والقروح) اللين يصلح للقروح الباطنة بما يفسد وما يمانق وبما
 يغري واذا لم يكن في المزاج ما يفسده ويحيله صفراء انتفع به اصحاب القروح وماء الجبن مع
 الحليب للجرب (آلات المفصلات) اللبان رديئة للاعصاب ولاصحاب امراض العصب
 خصوصا الباردة البلغمية (اعضاء الرأس) لبن المسعر ينفع من النوازل ويحبسها ويطيب
 حرافتها وينفع من قروح الحلق واللبن علاج لذهاب الياسر والعم والوسواس واللبن يضر
 بالاسنان ويؤكلها ويحفرها ويقتحم خصوصا اذا كان السن بارد المزاج ويرى اللثة
 بل يجب ان يتعمضض بدهن بالعدل والشراب والسكنجيين لكن لبن الاتن فيما يقال اذا تخفف
 به شدة الاسنان واللثة ولا يوافق اصحاب الصداع والدوار والطنين خصوصا النوم عليه
 وبالجلة يضره في الرأس (اعضاء العين) اللبن يحدث ظلمة البصر والغشا لكنه اذا احاط
 في العين نفع من الرمضاء والمواد الحارة المتصببة الى العين ومن الخشونة وكذلك اذا خلط
 ببياض البيض ودهن الورد انحام وجعل على العين وينفع سلبه فيما من الطريقة (اعضاء
 النفس) لبن الاتان والمسعر جيدان لالعال والسل ونفث الدم على ما تجد في موضعه ولبن
 النعاج انفع في نفث الدم واللبن من ادوية قروح الرئة والسل وينفع المضغطة والغرغرة
 من الخواين والذبح واورام الالهة واللوزتين لكنه لاصحاب الخفقان الرطب كيف كان
 من دم او بلغم ولبن اللقاح ينفع من الربو والنفث واللبن اوفى للصدر منه للرأس والمعدة
 (اعضاء الغذاء) اللبن يورث السدد (٢) في المائنة وماء الجبن ينفع من اليرقان ولبن المسعر ولبن
 اللقاح طابطة ما به من لبن الاتن نافع من الاستسقاء وينفع جميع ذلك من صلبة الطحال
 ولبن اللقاح مع دهن الخروع للصلايات الباطنة ويحدث نفثا في المعدة ووجعا خصوصا للبنا
 وكلاهما ما عاين بجان القواقي والحشاء الدخاني خصوصا اللين ويضر الطحال والمكبود
 والمحتاجين الى التدبير المطفة اللين اللقاح فانه ينفع من اورام كثيرة للطحال والكبد
 ويمازى الكبد ولبن اللقاح ينفع من الاستسقاء جدا خصوصا اذا شرب مع بول اللقاح
 العربية وبسج شهوة الغذاء وبهش واللبن الحامض بطيء الاستقرار جدا انحام الخلط لكن
 المعدة الحارة طبعيا او عرضا تمضمه وتنفع به ولا يجشى دسا بالانقراع الزبد عنه (اعضاء
 النفس) ماء الجبن يسهل الصفراء المحترقة ومع الاقيون يسهل السوداء المحترقة واللبن يحدث
 الحصى واللبن المدوف حتى تذهب مائنته يعل البطن ويحبس اختلاف الدم ولبن اللقاح يدر
 الطمث ويخفف البقر جيد للاسهال المراري ويحقق بالحليب من اللبن اقروح الرحم
 ولبن الماء زافع من قروح المائنة واللبن يدر لضرر الجماع ويقوى على الباء ويحدث نفثا في
 الامعاء وكل ابن غليظ جميع القولنج ويولد الحصى خصوصا للبنا واللبن يسج الجماع حتى اللين
 الحامض والماس في الابدان الحارة المزاج بما يربط وينفخ وكثيرا ما يلبس البطن
 خصوصا لبن الخيل والابل والاتن ثم لبن البقر ثم المعز وكل ما قلت مائنته فقد يطلق البطن

(٢) قوله في المائنة صبغة
 في الكبد

الاستكثار منه ولا ينضم والمخيمين على أسنانه وعلى إسهال ماء الجن وأما المطبوخ والمرضوف وهو المضمض بمصاة عجماء وصفائح حديد فإنه يقل البطن لا محالة واللبن ينفع من السحج واللبن المالح المطبوخ يذهب الاسهال الصقراوى والدومى وابن الاقناح ينفع البراسير واللبن اذا جعل على أورام المفاصل وقرحها وأورام العانة وقرحها نافع وسكن الوجع الحادث في هذه الاعضاء (الحبات) لبن الماعز ولبن الاثان جيد لادق على ما تجد في موضعه واللبن الحامض كثيرا ما دفع حبات الدق اذا أجبى بذرع منه وكان بحيث يستقر وأما الطبيب من الاثان الغليظة فكثيرا ما يلقي في الحبات ولا يجب أن يقر به صاحب الحى البتة (السهوم) اللبن نافع من شرب الادوية القاتلة ومن شرب الارنب البصرى والشوكران والبنج وخاصة من شرب الذراريح والافاسيا والخربق وخانق الذهب والنرجس جميع الادوية الا كالة الماء فنه وهو علاج ان سقى البنج يرد عليه عقله

(لحم) (الاختيار) اللحوم الفاضلة هي لحم الضأن وهو مع حراقة لطيفة والفق من الماء زول ليجاميل ولحم الصة ومنها أقبل لاهضم والطف غذاء والجدى أقبل فصولا من الحل ولحم الرضيع عن ابن محمود جيد وأما لبن غير محمود فهو ردى ولحم الهرم من اللحم ردى وكذلك لحم الجفيف ولحم الاسود اخف والد وكذا لحم الذكر والاحمر المفضل من الحيوان الكثير اللحم والبياض اخف والمجذع أقل غذاء ويطة في المائدة وافضل اللحم وامرأه غائر ما لعظم ايضا والابن اخف وافضل من الايسر وأوسط العضل أنقى اللحم من العيب وأما اللحم الرخو الذي لا عصب عليه فإنه ربما للفحوصا ما كان بسبب توليد اللبن مثل لحم الثدي أو توليد اللعامة مثل لحم أصل اللسان وغذاؤه اذا انضج جيد وفي أكثر الاوقات يكون بلغميا وليس كثرة غذائه الا كثرة غذائه سائر اللحوم ولحم العضل اللحم الثدي ولحم خصى الديوك وأقله جودة ما كان خلقة له لدعامة كما يتسجم من عروق الكبد وغيره ولحم القلب وأصله مثل التونة وغذاء الثدي جيد وان كان فيه لبن فهو غليظ ولحم الخصى أفضل من غيره وأفضل لحوم الطير البدرج والدجاج الطف منها وليس باغذى ولحوم القبايح والطياهيح والذراريح وكل - سيوان يابس المزاج فلهم صغيره أفضل مثل الجدى فإنه قاضل ولحم الماعز ليس بفاضل جدا وخطه ربما كان رديا جدا ولحم التيس ردى مطلقا ولحوم السباع رديئة وجميع الطيور البكار المائية وذوات الاعناق الطوال والطواويس والخريجان والحمامات الصلبة والقطا وما كثر توليد الماء سودا وما يشبهها والعصافير كلها رديئة واجضة الطيور الغليظة العظيمة الرياضة جيدة الكيوس وخير لحوم الوحش لحم الظبا مع ماله الى السوداءية وقوات النصارى ومن يجرى بجراهم - بل خير لحوم الوحش لحم الخنزير البرى فإنه مع كونه أخف من لحم الالهلى هو قوى الغذاء وكثيره يبريح الاتهام واجوده ما يكون في الشتاء ويجب ان يتنار في أحوال الحيوان ايضا من - منه ومرعاه ورياضته وغير ذلك بمقتل في اللبن (الطبع) لحم الطير أجمع أيسر من لحم ذوات الاربع ولحم البقر أيسر من لحم الماعز ولحم الماعز يابس وأعسر هضم من لحم الضأن ولحم الجزور غليظ الغذاء شديد الاضغان ولحم الارنب حار يابس ولحوم كبار الطير والاوز

والخربان غليظ وأما لحم البط والمائيات فتشديد الرطوبة وقرية في ذلك من لحم الضأن
 ونعم بعضهم أن لحم القنفذ مرطب ولحم السمين والالاية حارة رطبة (الافعال والخواص)
 اللحم غذاء مقول للبدن واقرب غذاء استعمل في الدم وغذاء مطبنة ومشوية آيس وغذاء
 مسلوقة اربط واطبوخ بالابازير والمرى ونحوه قوة قوة ابازيره والسمين والشحم ردي
 الغذاء بليلة ملطف للطعام وانما يصلح منها قد ريسر بقدر ما يلذذ ولحم المملوح وان كان
 في الاصل مرطبا فانه يعود بحجة تاأشده من تخفيف كل لحم وغذاء قليل ولحم السمين يلين
 البطن مع قلة غذائه وسرعة استحقاقه الى الدخانية والمرار ويهضم سريعاً والالاية اردأ من
 اللحم لهين رديئة الهضم والغذاء وهو احر واغلظ من الشحم ولحم البقر كثير الغذاء غليظه
 اسود ردي ويولد امراض السوداء وافضل له لحم البهاجيل ولحم البقر يهريه قشور البطيخ
 وأفضل وقت يؤكل فيه الربيع واوائل الصيف قات النصارى ومن يجري مجراهم ليس له
 مع غلظه لزوجة غذاء لحم الخنزير ولا ككثافته وأما لحوم الخنازير فقلة الغذاء لكثرة
 تحللها ولشدة رطوبتها ولحم البط كثير الغذاء وليس في جودة غذاء الدجاج ونحوه
 وقوانصه لذينة وكبدته جيدة لذينة في الغذاء فاضله الخياط ولحم الشقراق كاسر للرياح
 وابعاد السمات من ان يعقن أنفها شحما وايسها جوهرا (لينة) لحم البقر يولد الهق وشحم
 حمار الوحش جيد للكلى طلاء وكذلك شحم البط المسمن وحرقاة لحم الحملان طلاء على
 الهق وحرقاة لحم الضفدع لدهن الثعلب (الاورام والبنور) لحم البقر يولد السرطان
 وكذلك اللحوم الغليظة ويحلل الاورام الصلبة (الجراح والقروح) لحم البقر يولد الجرب
 والقوباء الرديئة وكذلك اللحوم الغليظة وحرقاة لحم الحمل طلاء على القواحي (آلات المفصل)
 لحم البقر يولد الجذام وداء القليل والدوالي وكذلك اللحوم الغليظة والسمين والالاية
 ضعفاء جيدة للعصب الجامى ومزقة لحم الارنب يعده فيها صاحب النقرس وصاحب أوجاع
 المفاصل فيضارب فعله فعلى مزقة الثعلب لحم ابن عرس يستعمل ضمادا على أوجاع
 المفاصل شحم الحمار الوحشى مع دهن القسط مروح جيد على وجع الظهر ومن الرياح
 الغليظة ولحم لافى الجذام على ما قيل في بابيه ولحم القنفذ جيد أيضا للجذام (أعضاء
 الرأس) لحم البقر وسائر السمات الغليظة المذكورة يحدت السوداء والوسواس وتخفيف
 ولحم ابن عرس يخلط بالشراب ويشرب للصرع (أعضاء العين) وما دله الحملان لبياض
 العين لحوم السباع وذوات الخالب ينفع العين ويقويه (أعضاء النفس) السرطان النهري
 نافع للمساكين جيد ولحوم القراخ تهيج الخوايق الاموصا (أعضاء الغذاء) اللحوم
 الغليظة المذكورة تفلط الطحال لكن سكباج البقرة والكزبرة اليابسة والزعفران يمنع
 سيلان المواد الى المعدة ولحم القطا يذكر في جملة ما ينفع من فساد المزاج والاستهزاء
 وسدد الكبد والطحال والاولى ان يتخذ في الاستهزاء قمر يماثل لاجع العطش ومن الناس
 من مدح لحوم السباع ابرد المعدة ورطوبتها وضيقها وسرعة الهضم والاشجار
 ويطوهم ليس بها سب غلظ الغذاء ورقته فان لحم الخنزير البرى والاهلى على ما يقال
 أسرع انهما ما والمهدار وهو قوى الغذاء لرجه غليظه ولحوم الايائل مع غلظها سريعة

الاختصار ولحم القنفذ والكخبين ينقع الاستقاء ولحم القطا ينقع من سودا السكبد
وضعهما وفساد المزاج والاستقاء ولحم السباع وذوات الخالب تعافها المعدة (أعضاء
النفس) اللعوم البقرية تنقع تحلب الصغراء الى الامعاء لحم الارنب مشوي باجيد لقروح
الامعاء لحم القنفذ مجفف بالسكرين جيد ولوجع الكلى حرقه الديك الهورم جيد للقوانج
والامراض السوداوية شحم الحمار الوحشي مع دهن القطط جيد لوجع الكلى من الريح
الفيلضة ولحوم السباع وذوات الخالب جيدة للبواسير حرقه لحم البقر مكباجة جيد
للاسهال المراري وكذلك قريصة لحم الكزبرة والنخل والجوزيات التي تشبهه والكزبرة
البابسة وقليل زعفران وكذلك لحوم الطير مشوية وغير مشوية يعقل الطبيعة خصوصا
القباج والطياهيح وأقوى منها القطا والقنابر خصوصا اذا سلقت وصب عليها المرق لح
الايمل مدد للبول والاعوم السخنة أشد تليينا للبطن من غيرها (الحيات) لحم البقر والايابل
والاوعال وكبار الطير يحدث حمات الربيع (السموم) لحم ابن هرمل من حجة فايقي في الشراب
ينقع من السموم لحم الحلات المحرق لاسع الحيات والعقارب والجرارات ومع الشراب للكلب
الكلب ولحم الضئد مع لسع الهوام

(الفصل الثالث عشر في الكلام في حرف الميم) *

❖ (المسك) ❖ (المهاية) المسك سر دابة كالظبي أو هو بعينه نابان أبيضان معة فان الى
الانسي كقرنين (الاختيار) أجوده بسبب معده التبي وقيل بل الصبي ثم الجرجري
ثم الهندي البصري ومن جهة الرمي ثم قرون ما يرمي البهمنين والسبل ثم المروأ أجوده من جهة
لونه ورانحه الفقاقي الامقر (الطبع) حار يابس في الثانية ويسه عند بعضهم أريج (الافعال
والخواص) لطيف مقو (الزينة) يجر اذا وقع في الطبخ (أعضاء الرأس) اذا سعط بالمسك
مع زعفران وقليل كانور رفع الصداع الباسد ووحده أيضا لما فيه من التحليل والقوة
وهو معة والدماغ المعتدل (أعضاء العين) يشوي العين وينشف رطوباتها ويحلل البياض
الرفيق (أعضاء النفس والصدر) يقوى القلب ويفرح ويتقنع من الخفقان والتوحش
(السموم) هو ترياق السموم وخصوصا البيش

❖ (مصطكي) ❖ (المهاية) منه دوى أبيض ومنه تيلي الى السواد وشجرته مركبة من مائة
قلبه وأرضية كثيرة وهو الطاف رافع من السكندر (الاختيار) أجوده الايض الحلاء التي
وأصلحه تحليله وتركه في النخل أياما ثم يجفف (الطبع) حار يابس في الثانية وهو أقل
تسخيئا وتجفيفا من السكندر وابس في شجرته تبريد وتسخين شديد وفيه تسخين أكثر مما في
شجرته (الافعال والخواص) قابض محلل وجميع أجزاء شجرته قابض وتركيبه من جوهر
ماق مفتر وجوهر أرضي وأصوله وقشور أصوله يقوم مقام آفاقيا وهو فاسد داس وبده
وكذلك عصارة ورقه يغذ من قمرتها دهن شديد القبض وأما جالينوس فيشبهه أن يرى ان
في جميع أجزاءها مع القبض تليينا وكذلك أدهانه والنبت الذي يضرب الى السواد قبضه
أقل وتجفيفه أكثر فهو أرق مما يحتاج الى تحليل قوى وكل ما فيه من قبض وتليين وتجفيف
فهو بلا أذى دهنه لطيف جدا ويذيب اللطائف وتليينه وحرارته الرقيقة البلغم وهو مع ذلك

أقل حدة وكذا فاع من سائر الصمغ (الزينة) يقع في السنونات والقمر فيورث حسنا
(الادرام والبثور) ينفع لمفايه من القبض والتلين من اورام الاحشاء والاسود النبطي
أوفق للصلايات الباطنة والاسود نافع للادرام الخلية (الجراح والقروح) يمنع عصارته
وطبيع ورقه من الساعية ودهن شجرته ينفع من الجرب حتى جرب المواشي والكلاب ويصب
طبيع ورقه وعصارته على القروح فينبث اللحم وكذلك على العظام المكسورة فيصير
(اعضاء الرأس) ومغسه يحلب البلغم من الرأس وينقيه وكذلك المضغطة به تدل اللثة
(اعضاء العين) يلصق به الهدب المتقلب (اعضاء النفس) ينفع من السعال ونفث الدم
وخصوصا طبيع أصله وقشره (اعضاء الغذاء) يقوى المعدة والكبد ويفتح الشهوة ويطيب
المعدة والكبد في وقتها (اعضاء التنفس) يقوى الكبد والاعضاء وينفع من أورامها وطبيع
أصله وقشره ينفع من الاختلاف ودوسنطارياد والصنج وكذلك نفس ورقه من زحف الدم من
الرحم وجميع أوجاع الارحام وسيلان رطوباتها الرديشة ومن تنور الرحم والمقعدة وكذلك
دهن شجرته وبزره

❖ (مو) ❖ (الماهية) هو قطاع مختلفة الشكل في لون غارية ون وله غبار يضرب الى قبض
ومرارة وهو طيب الرائحة يصد للسان وهو اصل نبات انغايستعمل منه أصله ويكثر في بلاد
مقدونيا (الاختيار) أجوده الايض الحلال النقي واصلاحه تصليله وتركه في التسل أيا ما
ثم تصفقه بقرصة (الطبع) حار يابس في الثالثة وفيه رطوبة غريبة غير نضيجة نافهة (الخواص)
لطيف بلا مفتح شبيه بالقبض في قوته لكنه أضعف وأقبض (آلات المقاصل) ينفع شرابا
وطلاء من أوجاع المقاصل (اعضاء الرأس) يصدع الاكثار منه وذلك افضل رطوبة نجفة فيه
(اعضاء الغذاء) ينفع الكبد الباردة والتفخ فيها (اعضاء التنفس) نافع من عسر البول شرابا
وضمادا وكذلك من أوجاع المثانة واستقرار النضول فيها ويبدد الطمث وينفع من وجع
الارحام حتى الجلس في مائه وينفع من المغص والقراقرز والتفخ

❖ (مازريون) ❖ (الماهية) يتوع كبير وهو ضربان أحدهما ماورقه كبير رقيق والآخر
صغير الورق فحينئذ أردوهم أو ما كان أسود فهو وقتال (الاختيار) أجود المازريون
ما كان ورقه كثيرا وشبه بابورق الزيتون والطف وأما الصغير الورق فجدها فردي وقدي كسر
غائله المازريون بالتصليل (الطبع) حار يابس في الرابعة (الافعال والخواص) هو جال منق
مقشر وسرافته شديدة (الزينة) جميع أصنافه يستعمل في البق والبرص والقش طلاء من
خارج وقد يخلط به الكبريت وذلك (الجراح والقروح) جميع أصنافه يستعمل للقواحي
والقروح الوهضة بالعدل فيقلع الخشكر يشان لمفايه من الجوهر المحلل الا كمال وكذلك
يجفف الجرب (اعضاء الرأس) يتممض بطبيعته وخصوصا بطبيع الاسود فيسكن وجع السن
وقدي يلقى شيء منه مع قلائل وقطعة موم على السن الوجعة (اعضاء الغذاء) المازريون
يضر بالكبد جدا (اعضاء التنفس) يسهل الماء وخصوصا لما أخذ رطوبا وقت زهوه وتكسر
حد ثبات ينفع في الحلق ثم يجفف والشرية منه منقوعا ست درخيات بطبع في رطل ونصف ماء
حتى ينقى منه نصف وربع ويشرب ويسهل الحيات وحب القرع وخصوصا الكروثان منه

في طبع الفوتنج الجبل وقد ينفع منه اثنتان وعشرون درهما في جرمتين من شراب ويترك
شهرين ثم يتي ثم يترك شهرين ثم يشرب للاستسقاء ولتنقية النفاس ويطبخه ينفع من عصر
البول الكديد قال بعضهم انه أيضا يسهل السوداء والاختلاط البلغمية وخصوصا اذا خلط
به مثلا فستين ومنهم من يأخذ منه مثقالا بضعه افسنتين معجونا بالعسل المطبوخ ويتخذ
منه ثياقا ويجب ان أريده اسهال الماء الاصفر ان يخطأ به المسهلات الاخرى له وان أريده
اسهال السوداء فعل به مثل ذلك فيضطر بما يسهل السوداء (السموم) المازيون يسقي
بالشراب انهم الهوام وهو خصوصا الاسود سم قاتل اذا خلط بالـويق وجع عظام وزيت
قتل الفار والكلاب والخنزير والقاتل منه للناموس وزن درهمين يقتل بالكرب والقي والاسهال
(مرو) (المهية) قاتل الهندانه أنواع نوع طيب الرائحة وهو مر ماخور وهو احر
وأيسر ونوع آخر وهو أقدر ويصاوي قاله سوسار وحار لين ونوع ثالث يسمى المرو الأبيض
معتدل وفيه قوة مفرحة وأظن ان الذي فيه قوة مفرحة هو لسان الثور ونوع يسمى
مرو ماخوس وهو حار يابس لطيف ونوع يسمى ميشهاروه وبارد فيما قال واصفه (الطبع)
حار يابس في الثانية ثم يختلف (الافعال والخواص) يجيع أعضائه مفتح للريح الطيف محلل
للفخ والبلغم مفتح للسدد الباردة حيث كانت (أعضاء الرأس) يقطع مع اللبن في الاذن الوجعة
وميشهارو نافع من الصداع الحار وسائر أعضاف المرو ينفع الصداع البارد لكن العطر
منه يصعد خصوصا اذا شتم على الشراب (أعضاء الغذاء) يحلل البلغم من المعدة وينفع من وجع
المعدة وية وية (أعضاء النقض) يقوى الامعاء ويزده اذا دلى ينفع من الحصى ومن دوسنطاريا
وان لم يقل أسهل بلغما

(مرو ماخور) (المهية) معروف وزهره اغبر الى الخضر طيب الرائحة عطر
(الطبع) قال للمشي ان المرو ماخور اسخن من المررتنجوش وأقوى وهو حار في الثالثة قيايس
في الثانية (الافعال والخواص) لطيف محلل مسكن للرياح مفتح للسدد البلغمية حيث كانت
(أعضاء الرأس) يسكر سريرا اذا جعل في الشراب ويصعد شمه عليه لكنه محلل شمه
أوالا كباب على نطوله جميع الجوار والصداع البارد ويشبه الشب في ذلك (أعضاء الغذاء)
يقوى المعدة ويفتح سدد الاحشاء وينشف رطوبة المعدة (أعضاء النقض) يقوى الامعاء
(مقل اليهود والمقل المكي) (المهية) مقل اليهود منه صلب ومنه عربي وهو غير مقل
الدوم وكلاهما من الدوام والصمغ وأما المكي فهو غمرة شجرة الدوم (الاختيار) الأجود
من الصمغين هو الازرق الصافي المر الطعم النقي من العيدان السهل الاختلال الطيب الرائحة
لذاته رائحة الفار واذا عتق مقل اليهود خرج من التلين الى التصفيف (الطبع) المكي
بارد يابس والاشترافي آخر الاول ملين وخموصا الصقلي والعربي يجففه الرمان (الافعال
والخواص) محلل حتى الدم الجامد ملين منضج كاسر للرياح والصقلي أشد تلينا والعربي
أيسر منه الاطرية (الاورام والبثور) يحلل الاورام الصلبة وخصوصا مدوغا ويريق الصائم
وكذلك يحلل سائر الاورام الباردة والعربي الذي ليس هو غمرة الدوم وهو مقل اليهود يزيل
الخنزير ويشرب مطبوخا لاودام الباطنة والصلابة (الجراح والقروح) يطلى بالخل على السفة

(آلات المقاصل) ينفع من فسخ العضل ومن التشنج وصلابة الاصاب وتقعدها (أعضاء
لنفس) ينفع من أوجاع قصبه الرئة وأورامها وينفع من السعال الزمن وينفع أوجاع
الجنب والعربي نافع من أورام الخفجرة والخلق (أعضاء النفس) ينفع من البواسير شربا
وجولا وجذورا ويحبس دمه وينفع من حصة الكلى وإذا وقع في المسهلات منع السهم ويدبر
البول والطمث وقد ينطن بالمكى أيضا أنه يدبر ولا شك في أنه يعقل ويفتت الحصة والمقل
العربي الصافي الاحراذ اسحق منه مقدار مئة قالين وشرب بماء العسل حطم البلغم والمقلان
جميعا يحلان ادرية الماء وينقصان فم الرحم المنظم ويحدران الجنين وينقيان الرحم ويحللان
أورام المقعدة والافيين (السموم) نافع من لسع الهوام

❦ (الماء) ❦ (الاختيار) الماء القاضل والمحمودة قد ذكرنا في الكتاب الاول فليعلم من
هنا ان الماء الرديئة هي الراسكة الباطنية والغالب علم اطعم غريب ورائحة غريبة
والكدرة الغليظة الثقيلة الوزن والمبادرة الى التغير والتي يطفو عليها فقا ردى ونحوه
فوقها شيئا غريبا (واعلم) ان البورية من المياه تدارك شررها بالابن والشراب الغليظ
والنشايج والتشبيه بالشراب الرقيق الريحاني والغبيراء التي والقضاء الفج والبقول الملوقة
والمدرة والمياه الغليظة الكدرة يصلحها الملوقة كالثلوم والبصل والكراث وشرب الشراب
عليها يذهب غائلتها خصوصا مخلوطا قيقا والماء الخشن هو اما الغليظ واما الخاد الجلا وقد يقال
ماء خشن للذي يكون شديد النقية لما يغسل به والماء المريع له الحلاوات والمالح يصلحه
الخروب الشامي وحب الاس والزعرور والطين الحرو والسويق والماء الرديء يالج له يصلحه
الخل (الطبع) ماء البحر حريف حاد والماء البوري مسخن مخفف والماء النحاسي والحديدي
ينفع الاحشاء (الخواص) الماء البارد يضر أصحاب السدولة كنه ينفع أصحاب الضفيل
والسيلان أي سيلان كان من أي عضو كان ومن يعرض لهم بسببه امراض ويقوى القوى
كأعلى أفعالها إذا كان باعتدال أعنى الهاضمة والجاذبة والماسكة والدافعة (الزينة)
ماء البحر ينفع من الشقاق العارض من البرد قبل ان يتقرح ويقتل القمل ويحلل الدم
المنعقد تحت الجلد والمياه الكبريتية جيدة للحم والبرص (الأورام والبنور) المياه الكبريتية
نافعة من أورام المقاصل والاصلايات والنايل المتعلقة (الجراح والقروح) الماء القراح
ردى للقروح بما يربط وهو خلاف واجب تدبير القروح وماء البحر ينفع استعماله من
الحكة والجرب والقواي والمياه الكبريتية أيضا جيدة للجرب والقواي استعمالها
وكذلك من السعفة (آلات المقاصل) ماء البحر ونحوه ينفع من امراض العصب ونحوه
إذا تصم به مثل الرعشة والفالج والتدبر ونحوه والمياه الكبريتية كذلك وينفع من جميع
أوجاع المقاصل والعصب الباردة (أعضاء الرأس) المصروعون فيتعون بالماء القاتر
ويستضرون بالماء الحار ويضار ماء البحر ينفع من الصداع البارد وماء النحاس ينفع القم
والاذن (أعضاء العين) ماء القشر ردى للعين (أعضاء الصدر والنفوس) الماء البارد جد ردى
للصدر على ان الماء ضار قصبه الرئة للتريط الذي فيه وهي يحتاج الى تحفيق الماء القاتر
بيد لاورام الخلق واللاهة والصدرة ماء البحر ينطليه أورام الثدي الماء البوري ربما ينفع الرئة

ماء الشب نافع من قنث الدم (أعضاء الغذاء) الماء الحديدي ينفع الطحال والمعدة الماء الحماسي قريب منه الماء البارد جدا خصوصا يضرب أصحاب السدد ماء البصر وهو مردى للمعدة بخار ماء البصر ينفع من الاستسقاء وشرب الماء البورقي ربما تنفع لبورقية المعدة الرطبة وماء الشب ينفع من القي وبعينه وكذلك مياه الحامات القابضة المياه الكبريتية نافعة من أورام الطحال وأوجاعها وكذلك الكبد (أعضاء النفض) ماء البصر يحقن به للمغص وقد يستقي فيسهل ثم يشرب بعده مرق الدجاج فيسكن لذعه الماء الشبي يمنع الاسقاط ونزف الحيض والمياه الكبريتية نافعة من أوجاع الرسم الماء البارد جدا ردي للبلية ويعقل البطن ويمكن حركات المني وسيلانه الماء المالح يسهل ثم يمسك بتحقيقه وجميع المياه المعدنية يعسر البول والحيض والولادة وأكثرها يطلق ويخفف بعضها كالشبي يعقل وقد يحدث القولنج أيضا والمياه الحديدية والنحاسية جيدة للكلية والقولنج والمياه الكدرة تحدث الحصاة في الكلية والمثانة والماء المطفأ فيه الحديد ينفع من قنث الدم (الحيمات) المياه الكبريتية والطبينية والراكدة المبتة تحدث الحيمات والغليظة تحدث الربع منها (اليوم) من لبعته الا فني تجلس في ماء البحر تنفع به وكذلك سائر الهوام القتالة

❖ (من مار الراعي) ❖ (الخواص) قوته جلالة (الأورام والبثور) يحلل الأورام الحارة (أعضاء الغذاء) ينفع من الأوجاع الرخوة والثقيلة في الاحشاء (أعضاء النفض) ينفع من صادة الكلبة ويقتم طبعه وأصله نافع لقروح المني

❖ (مفات) ❖ (الماهية) قال بعضهم انه عرق الرمان البري وليس يوافق هذا ما يذكر من ان بزره يوافق البلاء ويحركها بقوة (الطبع) حار الى الثانية وطب في الثالثة (الخواص) هومة وللأعضاء (الزينة) هوم من (آلات المفاصل) هو نافع اذا ضمه به من ألون والكسر ووهن العضل وينفع من التقرص والتشيج وهو جيد للشد وصلاحه الما اصل (أعضاء النفض) ملين اصلابات الحلق والرئة (أعضاء النفض) يحول البلاء خصوصا بزره

❖ (مرداسنج) ❖ (الماهية) ان المر داسنج هو الاكل المحرق وقد يتخذ من غير الاكل وقد يالغ في اصلاحه اما بان يطبخ في خلد أو حتى يحرق مرة أو مرتين أو يحرق على الجمر وينزع عنه ما يعلوه أو يطبخ بالماء والمنطة والشعير حتى يقتق ويعزل عنه المنطة وكذلك الماء ويطبخ بماء جديد حتى يخلص ثم يرسب عن ذلك الماء ينهل هذا به مرار حتى ينق كالخج يعمل غير ذلك (الطبع) قال جالينوس هو الى التحفيف لكنه ضعيف الامضان والتبريد وعند غيره انه الى البرد ما هو والماء ولحمه بارد لا محالة (الخواص) قابض يحقق بجلو قليلا مع قش وقشريه ويلطف الغليظ وقبضه وجلاؤه يسيران وهو مادة للمراهم يجمع الادوية ويكسر اقراط الصلابة والتأكل والقبض أيضا (الزينة) يطيب رائحة البدن والابطو ويمنع سجع القنط ويحل الكلف والاسهال والدم الميت وخصوصا المغسول ويذهب آثار الجدري ويمنع العرق (الجراح والقروح) ينبت اللحم في القروح بالعرض لكن قال جالينوس انه لا منق ولا موشخ ولا منبت ولا ناقص بل هو مادة المراهم وينفع سجع المغاسين والانفاذ (أعضاء الدين) المغسول الايض منه يقع في الاكبال ويحلوا العين (أعضاء النفض) ان شرب

منع البول والتساق في بلادنا يسقيه للصبيان للصفاء وقروح الامعاء وقد يلقينه في كثير من الماء ليقبل ضرره (السموم) هو قاتل يحبس البول وينفخ البطن والجالين ويبيض اللسان ويحرق ويضيق النفس

(مشك طرامشير) (المهامية) قضبان يشبه الشاهسفرم واليابس لا يوجد منه في أول العلم كثير طم ولا رائحة ثم يعقب مرارة واحدة واحدة واذا رعت الغنم حلت دما وهو يشوب عن القوتج بل هو أقوى منه بكثير وهو صنفان أحدهما المشك طرامشير لحق والآخر المزور والكاذب وهو يشبه ولكنه أضعف أحواله (الطبع) هو حار يابس الى الثالثة (أعضاء الصدر والنفس) هو يخرج الرطوبات اللزجة من الصدر والريئة (أعضاء الغذاء) شرايه نافع من الكرب والغشى (أعضاء النفث) يدر الطمث بقوة والبول حتى يبول الدم ويخرج الاجنة شرا وباتجرا واحقا لا وشرايه يحدردم النفاس

(مرارت) (الاختيار) أقوى مرارات ذوات الاربع مرارة البقر ثم الطي والدب ثم الماء ثم الضأن وأسلم مرارات الطير مرارة الديك والدراج والقيح وسائر مرارات الطير أقوى من مرارات ذوات الاربع اذا قست البغاث عنهن بالمماشية والصيد بالجوارح والمرارات القوية للدفاع جدامرارات الجوارح وخصوصا الكارمنها واختار منها ما كان لونه أصفر طبعيا وأما الزنجباري واللاذوردى فردى وكذلك الناصع الجرة وأضعف المرارات مرارة الخنزير ومرارة الشبوط والسمل المسمي بالعقرب والطفلة فهي أقوى من مرارة ذوات الاربع قال ديسقوريدوس يشد طرف المرارة ويقل في الماء قدر ما يمد الانسان ثلاث غلوات ثم يخرج ويحفظ في ظل لاندى فيه ويحفظ (الطبع) حارة يابسة كلها في الرابعة (الافعال والخواص) المرادات كلها حارة جلاءة ويختلف بحسب الذكر والانثى ويختلف بحسب حال العطش والجوع وحال الارتواء وحال الدعة وحال الرياضة (الزينة) مرارة الحمار الوحشى تقلع التوت وتنفع طلاء على آثار الاورام (الاورام والبثور) تنفع في مرارهم الجرة فقهها (الجراح والقروح) اذا خلطت المرارة بالنطرون والريتايج وطين قيموليا تنفع من الجرب المتقروح ومرارة البقرة تنفع في المراهم المانعة للبراحات غير الجرة والواجع الشديدة ومرارة التيس تقلع اللحم المتوقفة والقروح تختلف حاجتها الى المرارات القوية والضعيفة بحسب أوقاتها وبحسب نقاتها ونومنها ومرارة الدب جيدة للبراحات العصبية وفي زمان البرد يمنع التشنج والكزاز الخوف في أمثالها (آلات المفاصل) مرارة التيس تجعل على داء الفيل والدوالي فتشفع وكذلك مرارة الحمار الوحشى خصوصا ومرارة الدب تمنع التشنج والكزاز للذين يبعثان جراحات العصب خصوصا من البرد (أعضاء الرأس) مرارة التيس والتوبل للقروح الطرية في الآذان مرارة الرخحة في الزيت تفطر في اللذن الثقيلة والتي بها طرش ومع مرارة الكرات النبلى لاطنين وتقل السمع ومرارة الثور بالنطرون والقيوليا للجزا ذيفسلى بها الرأس وقد قيل ان مرارة الدب اذا عقت تنفع من المصروع ومرارة السلحفاة نافعة من القلاع الخبيث في أقواء الصبيان فيما يقال وينفع الاستنشاق به المصروع والمرارات كلها نافعة للغيشوم مفتحة جدا للسدد المسفاة (أعضاء العين)

المرارث كلها تنفع من ظلة البصر وحرارة الجوارح خصوصاً اليابس تنفع من آفة الماء والانتشار ولا يجوز أن تستعمل الأبدنة تنقية البدن والرأس وانفع المراتب لآفة العين طامن دواب الاربع فحرارة الطبي وأمان الطير فحرارة القبيج وأمان السمكة فحرارة الشبوط وحرارة العنتر تنفع من الغشاء وخصوصاً الجبلي (أعضاء النفس) وحرارة الثور ينفعك بهامع العسل للثناق وكذلك حرارة الملحقة (أعضاء النقص) حرارة الثور تنفع أقواء عروق البواسير وكل حرارة مسهلة مطلقة حتى حرارة الخنزير إذا صبح بها السرة أو أحققت وحرارة الثور مع العسل طلاء على قروح المتعدة ويتخذ منه طاروخ لوجع الرحم والانتين ويجعل على أورام الصفن (السموم) حرارة التيموس الجبلية ترياق للمعوش وكذلك حرارة الثور

❖ (موم) ❖ (الماهية) الموم الصافي هو جدران بيوت النحل التي تبيض فيها وتفرخ وتخزن فيها العسل والموم الأسود هو وسخ كوائره (الطبيع) معتدل (الخواص) يملأ القروح ومخا ويرطب بالعرض لانه يتدبق فيسد المسام وهو مادة المراهم المبردة والمضفة كلها ولا شك ان فيه نضجاً يسيراً وقليل تحليل من كثير العسل وفي الموم الاسود الذي هو وسخ الكوارث جذب من العمق شديد يجذب السلامه والشوك وفيه لطافة وتنقية يسيرة وتلين بالغ (الاورام والبثور) يلين صلبة الاورام (القروح) يلين المشكر يشات ويملأ القروح ومخا والاسود يجذب السلامه والشوك (آلات المفصل) يلين الاعصاب (أعضاء الرأس) الموم الاسود يعطى بقوة راحته (أعضاء النفس) ينفع من خشونة الصدر طلاءً واعاقاً خصوصاً وقد ضرب بدهن البنفسج ويجمع اللبن من التعدة في ائدة المرضعات وأظن ديسقوريدوس يقول مشروباً حبوباً كالجوارس عشرة عدداً (أعضاء النقص) يشرب منه عشر جوارس في بعض الاحياء الجوارس أوالارزية لقروح الامعاء (السموم) قيل انه يجذب السموم ويجعل على جراحات النصول المسمومة طلاءً ولا يضر

❖ (مغناطيس) ❖ (الماهية) هو الحجر الذي يجذب الحديد وإذا حرق صار ساذجاً وقوته قوته الاختيار أجوده الاسود المشرب حمرة الخالص الذي لا خلط فيه (الافعال والخواص) جال متق (أعضاء النقص) يسقام من شراب برادة الحديد ومن احتبس في بطنه خبث الحديد فانه يجذبه ويستحب به عند الخروج وقيل انه اذا سقى منه ثلاث أو لوسات بماء القراطن أسهل كيموساً غليظاً

❖ (مارقشينا) ❖ (الماهية) حجر هو أصناف ذهبي وقضي ونحاسي وحديدي وكل صنف منه يشبه الجوهر الذي ينسب اليه في لونه والقرس يهونه حجر الروشنأى حجر النور للمنفعة للبصر (الطبيع) حار في الثانية يابس في الثالثة (الافعال والخواص) فيه قبض وامضان وانضاج وتحليل وجلاء وقوته قوية لكنه مالم يتم دقه لم تظهر منفعة (الزينة) يتقع اذا طلى بالخل على البرص والبهق والاعش ويحلل الرطوبات المحتقنة تحت الجلود ويرقق الشعر ويجعد (الاورام والبثور) اذا خلط بالزيتايج تنفع الاورام الصلبة وحلها ويقع في المراهم المحللة لما فيه من الانضاج والتحليل (الجراح والقروح) مع الزيتايج يلحم القروح ومع الزرنج يقطع اللحم الزائد (آلات المفصل) يحلل ما يجمع في أجزاء العضل من المادة الشبيهة بالمدة

(أعضاء الرأس) قيل انه اذا علق على عتق الصبي لم ينزع (أعضاء العين) يجلو العين ويقويهما
بحرقا وغير محرق

❖ (مغنيب) ❖ (المهاية) هو في أحوال مارقشينا وأجود منه
❖ (مداد) ❖ (المهاية) معروف (الاختيار) أجوده أخفه وزنا وأحلكه سوادا (الطبع)
ساركة مجفف الا الهندي فان الهندي وبواسر يعدونه في المبردات (الخواص) كله يجفف
(الاورام والبثور) زعم بعضهم ان الهندي يجعله على الاورام الحارة فينفعها (الجراح
والقروح) المتضمن دثان خشب الصنوبر مع صمغ ومقمل يجعل في حرق النار ويترك
حتى يسقط

❖ (مرزنجوش) ❖ (الطبع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص) لطيف مفتح محلل
وقوه دهنه مسضة مطاقة حادة (الزينة) يجعل ماؤه في المحجمة ويطلب العضو بعد القراح من
الحجم فانه يمنع البياض الذي يحدث عند المشارطة بعد الحجمة ويطلب يابسه بالعسل على كهبة
الدم واخضراره وخصوصا تحت العين (الاورام والبثور) هو طلاء على الاورام البلقمية
(آلات المفاسل) يقع في القيروطى فيطلب على التواء العصب وينفع من وجع الظهر
والاريسة كذلك ومع العسل على الاعياء ودهنه أيضا معاد للعالج المميل للعرق الى خلف
واخبره من الفالج (أعضاء الرأس) يفتح سددا للماغ وينفع من الشقيقة ومن الصداع
والرطوبة والصداع السوداوى والرياح العليظة ومن وجع الاذن نطولا وقطورا ويجعل فيها
قطعة مغموسة في دهن المرزنجوش فيتنفع من سدادها (أعضاء الغذاء) ينفع طبيخه من
الاستسقاء (أعضاء النفض) ينفع طبيخه من عسر البول في المغص ودهنه يمسح ويلطف
وينفع انضمام الرحم المؤدى الى اختناقها (السموم) هو مع الخل ضماد للسهل العقب

❖ (ميوزنج) ❖ (المهاية) هو الزبيب الجلي وهو حار اسود متفغن كالخص الاسود
(الطبع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص) محرق أكال حاد حريف (الزينة) يفتح
القول وخصوصا مع الزرنج (الجراح والقروح) ومع الزرنج أو وحده على الجرب والتشهير
(أعضاء الرأس) يمسح ليذهب البلغم والرطوبة عن الدماغ ويطلع في الخل فيتمضمض به لوجع
الاسنان ورطوبة اللثة ويرى مع العسل القلاع الردي (أعضاء الغذاء) يسقى منه خمس
عشرة حبة بماء القراطين فيقوي كيوما الزجا (أعضاء النفض) في سقيه خطر فانه يقرح المثانة
واذا كان مع المصلحات وبقدرة معتدل نفاها

❖ (موصيا) ❖ (المهاية) هو في قوة الزفت والقضرا مخلوطاين وطبيعته ما الا انه بالغ واسع
المفحة (الطبع) حار في الثالثة (الافعال والخواص) لطيف محلل (الاورام والبثور) ينفع
من الاورام البلقمية (آلات المفاسل) جيد لاوياع الخلع والكسر والسقطة والضرية
والفالج والقوة شر باومرونا (أعضاء الرأس) ينفع من الشقيقة والصداع البارد والصرع
والدوار يسعط منه بقدر حبة بماء المرزنجوش وفي الاذن الوجعة حبة في الزنجق ولسبلان
القحج من الاذن شربة بدهن الورد وماء الحصرم بقيلة واثقل اللسان قراط بطيخ الصنوبر
الفارسي والبيضة والصداع العتيق حبة مع حبة جنس دباد ستر بدهن البان سوطا (أعضاء

النفس) يمنع نفث الدم من الرمة ثلاث شعرات في فيذجهوري قد دجرب الخناق قيراط
بسكنجين ولوجع الحلق قيراط برب التوث أو طيبج القدس والسعال طسوج بما العناب وماء
الشهير وسيدبان ثلاثة أيام متوالية على الريق وللخفقان قيراط بماء الكمون والناخواء
والسكرأويا (أعضاء الغذاء) تضعف المعدة قيراط بماء الكمون والناخواء والكرأويا
وكذلك للنفوس البغصم والسقطة على الصدر والمعدة وللكد قيراط بدانقين من طين أرمق
ودانق زعفران في ماء عنب الثعلب أو خيار شنبير وللأوقاق حبة بطيخ بزر الكرفس ولوجع
الطحال قيراط بماء السكر (أعضاء الفض) جيد اقروح الاحليل والمثانة ويسقي قدر قيراط منه
بالاين وان خلط شيء منه بدقيق واحقل نفق من قلة الصبر على حبس البول (الهموم) وللسموم
حبنتين بطيخ الحسك والاشجودان وللعقارب قيراط بجمصر صرف وعلى اسهها قيراط بماء البقر
(مر) (المهنية) صمغ منه خالص ومنه مشوب غشوش (الاختيار) أجوده ماهو الى
البييض والحمة غير محاط بمخشب شجرة نه طيب الرائحة وقد يغش ببعض السموعات القتالة
فيصير قتالا وهذا النوع يسمى بارفاسيس وهي شجرة قتالة (الطبيع) حاريا يس في الثانية
(الاقمال والنواص) مفتخ محمل للرياح وفيه قبض والراق وتلين ودخانه يصلح لما يصلح هو
ولكنه أشد تحفيفا وهو لطيف غير لداع وفي مجامسة دنان الكندرو يقع في الادوية الكبار
لكثرة منافعه ويمنع التعفن حتى انه يسك الميت ويحفظه عن التغير والتفن ويحفف الفضول
الظامة والجلوب من الاقيا طيا أشد تنضينا وانضاجا وتليننا (الزينة) اذا خلط بدهن الاس
واللاذن أعان على تقوية الشعرون كثيفة ويجلو آثار القروح ويطيب نكهة القم اذا امسك
فيها وزيل البحر ويطبخ بالنسراب والتب على الاطبا فيزيل صلتها ويطبخ بالعسل والسليخة
على الثالثيل (الاورام والبنثور) نافع من الاورام البلفمية (الجراح والقروح) يدمل
ويكسو العظام العارية ويستعمل بالخلل على القواوي ويبرئ الجراحات المتعفنة (آلات
المقاصل) يلطخ مع لحم الصدف على الغضاريف الموقفة كاللاذن وغيره (أعضاء الرأس)
قال جالينوس رائحة المريضة مع الامعاء فضلا عن المصروعين وهو من الادوية خصوصاً مع
الثافسييا والافيون والجنديا الذي ينقع في روض الاذن ويسدرو نوم ويتعضض به
بشراب وزيت فيشد الاسنان جدا ويقويه ويمنع نأكلها ويشد اللثة ويذهب رطوبتها ويذر
على قروح الرأس فيجففها ويستعمل مع جنديا بدسترو مامينا وأفيون لقروح الاذن الموجهة
وللقبح ويطبخ به المخثران للتوازل المزمنة فيصبها وقد يسط بوزن دانق منه فينقى الدماغ
(أعضاء العين) يجلو آثار القروح في العين ويملا قروحها ويجلو ياضها وينقع من خشونه
الاجفان ويحلل المدة في العين بغير لدع ودرعاً محل الماء في ابتدأ نزوله اذا كان رقيقا وأقواء
في الاكحال المعشوش البتوي (أعضاء النفس والصدر) جيد للسعال المزمن الرطب ومن
البرد وعسر النفس والانتصاب وأوجاع الجنب ويسقي الصوت كل ذلك لجلالته اللطيف من
غير تخشين ويؤخذ تحت اللسان ويتلع ماؤه لخشونة الحلق (أعضاء الغذاء) يتقع المران لخاص
استرخاء المعدة وللماء الاصفر وللنفخة في المعدة (أعضاء الفض) يدر الحليض خصوصاً حقة
بماء السذاب أو ماء الافنتين أو ماء الترمس ويخرج الاجنة والديدان وحب القرع لمرارة

وبالمن انضمام قم الرحم ويشرب بقدر باقلا لقروح الامعاء والسهج والاسهال (الحيمات)
 باقلا منه بفلفل في اتداء النافس قنعه (السموم) يسقى للسهج العقارب بالشراب (الابدال)
 بده نصف وزنة فلفل أسود فيما يقال وليس بشي

❦ (مران) ❦ (الماهية) ثمر شجرة قديوق كل على شدة عنوصته المفرطة (الخواص) فيه
 حبض وتجفيف (الجراح والقروح) حراقة قشره بالماء على الجرب المتقرح وهو بالجملة قد يبلغ
 من شدة القبض ان غرته تدمل الجراحات الغليظة (السموم) عصارة المران بالشراب ان
 شربت أو خمدت انقضت من نهشة الافعى وقيل ان نشارة خشبه تقتل اذا شربت

❦ (ماميثا) ❦ (الماهية) هي امثال بلايط صفرا اللون الى السواد مملوءة الكسرة فيها
 مرارة وجوهر مائي وأرضى وبريدة مائتته غير شديدة بل كماء الغدران وأصاها حشيشة تتكون
 بنج ساطعة الرائحة مرة الطعم زعفرانية العصارة (الطبيع) باردة يابسة في الاولى (الخواص)
 قابضة ضاحلحا (الاورام والبثور) نافع من الاورام الحارة الغليظة ويسقى الحرة الغير
 القوية العظيمة في الايدان الصلبة دون الصغيرة والابدان الناعمة لانه يقرط عليهم بالتجفيف
 (أعضاء العين) ينفع في أدوية الرمد في ابتدائه

❦ (مبيعة) ❦ (الماهية) قالوا الرطب منها ما يتحلب بنفسه صمغيا ومنها ما يستخرج بالطبخ
 والمصلب بنفسه أصفر وذات قشر ضرب الى الذبيبة وهو عزيز والمستحلب بالقشر هو الاسود
 وذلك انه يستحلب باج قشر تلك الشجرة فاستحلب فهو المبيعة الرطبة وما بقى كالقفل والتجبر
 فهو اليابسة (الخواص) قد تكون في قوى الرطبة واليابسة ان فيها قباضا وتجفيفا (أعضاء
 الرأس) قال بعضهم انها حارة يابسة تنزل الرطوبة من الدماغ وتنقيه وهذا خلاف المنعقد
 فيها الان مصدعة (أعضاء الغذاء) اليابسة تنفع بله المعدة (أعضاء النفض) المبيعة اليابسة
 تلك الطبيعة

❦ (محلب) ❦ (الاختيار) أجوده الابيض اللون الاولوى الصافي (الطبيع) حار في الاولى
 ايسر بشديد اليبس (الافعال والخواص) يجلد لطيف محال مسكن للاوجاع (آلات المفاصل)
 جيب دلاوجاع الحاصرة والظهر (أعضاء النفس) نافع للغشى مشروبا مع الماء العسل (أعضاء
 النفض) نافع من القوايج والحصاة في الكلية والمثانة نافع للظهر مشروبا مع الماء العسل
 ❦ (مغرة) ❦ (الاختيار) أجودها التي والذي يربو ويريدى الماء (الطبيع) باردة في الاولى
 يابسة في الثانية (الخواص) هيها تغرية وقبض (أعضاء لفساد) تنفع من أوجاع الكبد
 (أعضاء النفض) هي أقوى في حبس البطن من الخثوم وتقتل الدود

❦ (ماهودانه) ❦ (الماهية) هو الذي يقال له حب الملول وشجرته في بلادنا تسمى في بلادنا
 السيبان ويشبه ورقه السمك المخار في طول أصبع وثمراتها ثلاث ثلاث مثل البنادق الكبار
 وقد يكون أصغر وفي كل غرة ثلاث حبات سود (الطبيع) حار يابس في الثالثة (آلات المفاصل)
 نافع بإسها لمن أوجاع المفاصل والتقرص وحرق النساء (أعضاء الغذاء) ينفع من الاستسقاء
 ويقوي بقوة ولا يوافق المعدة (أعضاء النفض) يسهل كالتبوعات ويطبخ ورقه في مرقه الدين
 الهرم فينفع من القولنج ويدر اذا أخذ من حبسه سبع أو ست وجب أو شرب بلا تعذيب

ثم شرب بعده ماء بارد أسهل من شرب الماء وأكثرا يشرب منه خمس عشرة حبة من حبه الكبار
وعشرون من حبه الصغير وإذا أريد أن يكون أسهاله أبلغ وأكثرا جيد مضغه وإذا أريد
أن يكون أسهاله ألبا يطلع بحاله

❖ (محروث) ❖ (المهاية) هو أصل الانجدان وهو دون الحلتيت في القوة والمنافع وقد
قيل في باب الانجدان ما يجب أن ينقل إلى المحروث (الخواص) ملين منضج (أعضاء الغذاء)
فيه عسر انضام ومضرة للمعدة إلا أن يكون باردا فتتقوى به

❖ (يسم) ❖ (المهاية) حبة تشبه البطم مثلثة التقطيع إلى الصفرة طيبة الرائحة عما
يتجر بها منها بستاني ذو ثلاثة أوراق وبري ومصرى يتخذ منه خبز ويشبه أن يكون
هو الحربة (الطبيع) البستاني معتدل والبري في الثانية في الحرو واليس (الخواص) البستاني
الذي له ثلاثة أوراق وقوته مجففة قليلا والبري أقوى

❖ (ملوح) ❖ (المهاية) دواء شامى معروف هذا الاسم وهي خشب كالأعنة منقط
وهي إلى السواقة قليلا (آلات المفاصل) درخى بماء القراطين يتفع شخ العضل

❖ (مورد استرم) ❖ (المهاية) زهر وقضبان دقاق مفرك إلى اغبرة واصفرة وقوته
كالباذوردد عند بعضهم وقد يكون منه ما هو أشد ميلا إلى البياض وقد يكون منه ما هو أميل
إلى الصفرة قال ابن ماسة هو الأس البري وقال الآخرون أنه عقار رومي ابن ماسرحويه
نه كالباذوردد قال الخوزي هو في قوة الأفستقين الردي وأشد قبضا (الطبيع) حار يابس
في الثانية (أعضاء الرأس) نافع للصرع والرطوبة في الدماغ (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة
والكبد ويتفع من السقطة على الأحشاء (أعضاء التنفس) يعمل ليدان المتعدة

❖ (مليح) ❖ (المهاية) هو كالموسج ورقه كورق الزيتون وأعرض ويؤكل كالبقول
(أخواص) فيه ملوحة وقبض ورطوبة ليحة ينفخ بها (أعضاء النفس) درخى بماء قراطين
يدر اللين (أعضاء الغذاء) درخى بماء قراطين يسكن المغص

❖ (ماميران) ❖ (المهاية) خشب كعقد مائل إلى السواد فيه انعطاف قليل وهو أحسن
عروق الصباغين (الطبيع) حار يابس في آخر الثانية (الخواص) جال مسق (الزينة) يجلو
بياض الأنفاس (أعضاء الرأس) عصارته يجلب الرطوبة الغليظة من الرأس وتتنق فضول
لدماغ وأصله نافع من وجع الأسنان (أعضاء العين) ينقي البياض في العين ويهدأ البصر إذا
اكتمل به ويجلو الرطوبة الغليظة وخاصة عصارته (أعضاء الغذاء) أصله نافع من البرقان
(أعضاء التنفس) يتفع من المغص وفيه ادرا

❖ (ماهي زهر) ❖ (المهاية) هي شجرة كلنم أشجرة الشبرم إلا أنه أزيد طولاً في لونم اغبرة
إلى صفرة وقديدها بعض الناس من الشجرات (الطبيع) حارة يابسة في الثالثة (الخواص)
إذا طرح منه في غدير أسكر السمك واطفاها (آلات المفاصل) نافع للقرص ووجع المفاصل
والمفاصل والظهر والورك ويسد الرياح إذا وضع في الأدوية المسهلة (أعضاء التنفس) يسهل
الاخلاق الغليظة

❖ (ماش) ❖ (المهاية) هو قريب الجوهر من الباقلا وأفضل أوقات استعمله الصيف

(الطبيع) معتدل في الرطوبة والبسوسة مشربة معتدل وغير مشربة هو الى اليبوسة لان في قشره صفوة (الخواص) ليس له نفع الباقلا وان كان فيه قشع مائل هو فيه دونه وليس فيه جلاء الباقلا ولا فيه برد العسل واذا جعل معه قليل قرطم صلح به (آلات المناصل) هو ضماد لوجع الاعضاء خصوصا مع طلاء العنب والشراب المطبوخ مع زعفران ويرضع على الرض والفص (أعضاء الغذاء) كيموسه محمود وخصوصا المقشر وليس فيه بطة المخدر الباقلا واذا طبخ مع دهن اللوز الحلو كان أجدا خلطا (أعضاء انقباض) اذا طبخ في ماء بعد ماء مطبوخ فيه مع وب عنه عقل الطبيعة وخصوصا اذا حض بحب الرمان والساق وفيه مضرة بالاباء كما قال بعضهم

❖ (من) ❖ (المهابة) المن طال يقع على حجر أو شجر فيحلو وينعقد عسلا ويحفظ جناف الصمغ مثل الترنجيبين والشيرشنك والعسل المحلوب من جبال قه ران بالرى وقد ذكرنا كل واحد في بابها وبأخذ من طبيعة ما يسقط عليه قوق قيصية ها الى ما يوجيه لينه وحلاوته ❖ (مراد) ❖ (المهابة) قضبان يرض زغبية تشبه الجعدة لكنهم اكثر زغبية بل كاه زغب ورائحة المر (الطبيع) حارة الى قليل طيب

❖ (المخ) ❖ (المهابة) معروف في الملح مرارة وقبض والمقرئ من البورق ومنه هش ومنه مخفر ومنه داراني كالبورق ومنه فطى سواد من جهة نقطية فيه وذا من حتى طار عنه النقطية بقى كالدرا في ومنه هدى اسود وليس سواده نقطية فيه بل في جوهره والبحري يذوب كما يسيبه الماء ولا كمثل البري (الطبيع) حار يابس في الثانية وكل ما كان أصرا فهو أصر (الخواص) جلاء محال قابض يحدف اضليله وقبضه وقبضه أشد افعاله وهو يكثر من الرياح والمحرقة منه أشد تحقيقا وقد ليلادهر مانع من العفونة ويمنع من غاظ الاخلط وزهره أظف منه ومن محرقه وغباره قزيب منه ما ويلا ان أكثر من الملح وبقية بضات أقل والمهقر أقل تحملا وأقل لطفا ان يكون قوي اطعم كاللشقي فانه قابض يحلل للطافته والمهقر اذا غسل مرات جفف بلالذع والهش أحلى واذا خلط المحرق بالطعنة الباردة احالها والاندرا في يطرد الرياح والامرأ أشد تحملا وجميع ذلك يذيب الاخلط الجامدة والمرأ أشد تحملا واهنا (الزينة) الملح المحرق ينقى الاسنان من الحفرويزيل سواد الدم حيث كان طلاء واستعماله بالعدل يحسن اللون (الاورام والبثور) هو مع العسل والزبيب ضمما للدمامل ومع فودنج وعسل على الاورام الباقمية ويمنع الخلة من الانتشار (الخراج والتروح) أ كاللحوم الزائدة والتوتية نافع من الجرب المتقرح والقواهي ويطبخ به مع زيت واخلل بقرب النار ليمرق فيسكن الحكمة خصوصا الباقمية وبالزيت على حرق النار يمنع التفط وخصوصا البورق والافريق والموارق لا تلحق شيأ من الملح في الجمع والتحقيق فالملح أشد تحملا وتحقيقا ما يكون من رطوبة ثم جماد قبضه المائي في أجرة العضو (آلات المناصل) مع الدقيق والعسل على النوا العصب ويضمه به القرس ويحاط بالزيت ويتمسح به للاعباء (أعضاء الرأس) يطلى به مع شحم الحنظل لبشور الرأس والاندرا في يحسد الذهن والملح يشدد اللثة المخرجة خصوصا الدرا في وب التحلل ضماد الوجع الاذن (أعضاء العين)

يا كل اللحم الزائد في الاجفان والظفرة وزهره خاصة من الغشاوة والبياض والملح مع الزيت
والعسل يضمده على العين فيصل ككهوة الدم المنعقدة فيها (أعضاء الصدر) الملح الاندرا في
والنقطى وسائر أنواعه يقطع البلغم المزج في الصدر (أعضاء النفس) يفتحك بالنقطى بهـ ل
وخل فينفع من الخناق وورم اللهاة والغانغ (أعضاء الغذاء) الملح معين على القي وخصوصا
الملح النقطى والاندرا في خاصة منه وينفع من أوجاع المعدة الباردة (أعضاء التنفس) الملح
كله يسهل خروج النفل والمصدر الطعام والنقطى ينفض بلغم اعضا وماء ومرة وسودا
ويقع في الحلق والاسود الشديد السواد الذي ليس ينقطى يسهل الباقم والسودا والملح
المرا يسهل السودا بقوة والاندرا في يسهل البلغم الختام بقوة ويسهل السودا والملح
نفسه غاية لدوست طاريا ويعين الادوية المسهلة على قلع السودا والرطوبات الازجة من اجزاء
لعضو وباقوتنج الجبلى والسمن والخمير لاورام الانثيين البلغمية وكذلك بالقوتنج والعسل
وينفع من قروح الذكر (السهوم) يضمده مع بززالنجان للبع العقرب ومع القوتنج الجبلى
والزوقا والعسل له شدة المقرنة ومع الخل والعسل له شدة ذى الاربعة والاربعة والزناير
وبالسكنجيين لمضرة الافيون والفطر القتال

❖ (ملوخيا) ❖ (الماعية) هو الخبازى وقد استقصى ذكره في فصل الخاء عند ذكرنا الخبازى
(لطع) بارد في الاولى رطب في الثانية (أعضاء الغذاء) يفتح سدد الكبد فيما يقال
❖ (شمش) ❖ (الاختيار) أجوده الارمنى فانه لايسرع اليه الساد والحوضه واذا
تبول الشمس فيجب ان يؤخذ من المصطكى والانيسون بالسوية وزن درهم أو درهمين
في خمر صرف أو يبيذ زبيب أو يبيذ عسل (الطبع) بارد رطب في الثانية ودهن نواة حار يابس
في الثالثة (الخواص) خلطه سريع للعقونة (أعضاء الغذاء) نقيهه يسكن العطش والمشمش
أوفق للمعدة من الخلوخ والارمنى لا يفسد في المعدة ولا يحمض بسرعة ومما يمنع ضرره ان
يؤخذ بعده أنيسون ومصطكى في مية أو يبيذ زبيب والمبرودين بالعسل الصرف (أعضاء
التنفس) دهن نواة ينفع من البواسير (الحيات) يولد الحيات اسرعة تعقنه لا يمكن نقيهه
لمقد ينفع من الحيات الحارة

❖ (وز) ❖ (الماعية) هو معروف وله ورق عريض طوال شبيه بورق المارزوان ينبت
في البلدان الحارة لاغير (الخواص) يغذو يسيرا وهو لين والاكثر منه يولد السدد ويزيد
في الصفراء والبلغم بحسب المزاج (أعضاء الصدر) مافع طرقة الحلق والصدر (أعضاء
الغذاء) ثقيل على المعدة والاكثر منه يثقل على المعدة جدا ويجب ان يتناول بعده الخمرور
سكنجبين بزور يا والمبرود عسلا (أعضاء التنفس) يزيدي في المني ويوافق الكلى ويدوا البول
❖ (مخ) ❖ (الاختيار) أوفقه الخجل والاي لثم الثور ثم الماعز ثم الضأن ومخاخ التيسوس
الفعولة والثيران وخصوصا الفعولة ايسر ومخ الاطراف ادم (الخواص) مسضة مائلة
جالية كثيرة لغذاء ان اسقرت (الاورام والبتور) جيد للايلات والتعبير ما كان منه مثل مخ
اليجل والاي ليس كخ التيسوس والاولع فانه ايا بسا لاخير فيها (أعضاء الغذاء) يقطع المعدة
ويذهب بالشهوة ويجب ان يؤكل بالامايه ولا يازيز (أعضاء التنفس) يحقل من الخناخ

المخودة فزرجة في الرحم فتتفقع من صلابتها (السهوم) قيل ان التلطخ ينجح الايل يطرد الهوام

❖ (مري) ❖ (الطبع) حار يابس الى الثالثة قال ابن ماسويه السمكي أقل حرارة ويسا من الشعيرى واستأصده (الخواص) يجلو الاخلاق الغليظة ويلين وينشف وفيه قبض وتنقية للبطن (الزينة) يطيب النكهة (الجراح والقروح) جيد للقروح العفنة والمعمول من السمك واللحوم المالحسة يمنع سعي الخبيثة فيما يقال (آلات المناصل) نافع لوجع الورك وعرق النسا (أعضاء العين) يكتصل به في أوائل الجدرى فيمنع البثور من العين (أعضاء الغذاء) يتفقع من رطوبة المعدة ويجلو الرطوبات من الاحشاء (أعضاء النفض) يتفقع من القولنج ويقع في أدويته وحقن تنقية قروح الصبح خصوصا (السهوم) يتفقع من ثمشة الكلب الكلب فيما ينال

❖ (مبيخ) ❖ (المهاية) هو عصير العنب المطبوخ (أعضاء النفض) يعين على النفض ويقع في شراب الخشخاش المعروف يدق في ذلك (أعضاء النفض) نافع لوجع الكلى والمثانة ❖ (مصل) ❖ (الخواص) رديء لاصحاب السوداء جدا فاذا طبخ بالعلم السمين صلح يسيرا (أعضاء الغذاء) ضار للمعدة (أعضاء النفض) ضار للمعدة

❖ (ماح) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس هو نبات يستعمل في وقود النار وهو في المختار الى الحشونة ما هو له ساق واحد وله ورق مستدير وفي أصول الورق غر كاترس ذو طبعتين فيصير الى المرض ما هو وينبت في مواضع جبلية وأما كس وعرة واذا شرب طبعه سكن الدواق اذا كان بلاحي وكذلك يعمل امساكه باليد أو النظر اليه واداسحق وخلط بالعسل واطبخ على الكاف والبرص تناء وقد يظن به انه اذا دق رصير في طعام وأكل منه تفقع من عضة الكلب ويقال انه اذا علق في بيت حفظ على من فيه حمة الايدان من الناس والمواشي واذا ربط لحوضه وعلق في أعناق المواشي دفع عنهم الاسقام والآفات

❖ (منعور) ❖ (المهاية) زعم ديسقوريدوس ان منعوره هو الخشخاش المصري ونحن نذكره في فصل الحاف فهذا آخر الكلام من حرف الميم وبجمله ذلك أربعة وخمسون دواء ❖ (الفصل الرابع عشر كلام في حرف النون) ❖

❖ (نرجس) ❖ (الخواص) أصله يجذب من المقعر ويخفف ويجلو ويغسل ودهنه في أحوال دهن اليا من لكنه أضعف (الخواص) أصله يخرج الشوك والسلام وخصه صامع رقيق التسليم والعسل وانرجس يجلو المكاف ولين وخصه أصله بالثلث ويتفقع أصله من داء الثعلب (الاورام والبثور) أصله يجم مع العسل والكرسنة فيشجر الديلات العسرة النضيج ويضمده بأصله من أورام العصب (الجراح والقروح) يخفف الجراحات ويلزقها الزاها شديدا حتى قطع الورث وهو قوامع العسل على حرق النار وجراحات العصب والقروح الفائرة وان خلط بالعسل والكرسنة والعسل في أوام القروح (آلات المناصل) يتفقع دهنه للعصب ويضمده بأصله أورام العصب وعقدها وأوجاع المفاصل (أعضاء الرأس) يفتح سدد الدماغ ويتفقع من الصداع الرطب السوداءى وكذلك دهنه وهو وفق ويصدع الرأس الحارة

(أعضاء الصدر) دهنه يحلل الاورام الصلبة والباردة في الجباب اذا مرخ على الصدر (أعضاء الغذاء) أصله اذا أكل كما هو يمسح القى وكذلك سلاقته (أعضاء النقص) ينقع أوجاع الرحم والمثانة اذا شرب منه أربعة درهم ماء العسل أسقط الاجنة الاحياء والموتى ودهنه ينقع تضخم فم الرحم وينقع من أوجاعها

❖ (ناردين) ❖ ذكر في باب السنبل فانه السنبل الرومي

❖ (سبل) ❖ (المهية) منه بستاني ومنه برى وقوله فعل البستاني (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) قابض يمنع النزف ويخفف البستاني منه تخفيفا قويا بلائذ وفي البرى حدة وهو أشد تجفيفا ويجذب المواد من العمق (الزينة) يجلو الكلف والبهق وينفع داء الثعلب (الاورام والبثور) السبل يضرورم الترهل وينقع من الجراحات الرديئة في الاعضاء الصلبة وبالجملة ينقع من كل ورم في الابتداء ومن التلثة والحمة ويستعمل مع دقيق الشعير عليها (الجراح والقروح) يدمل الجراحات الحادة في الابدان الصلبة اسوة بتجفيفه هذا غمرة البستاني وفي البرى حدة وهو جيد للقروح العذبة يجيب الذعل فيها والبستاني أجود في علاج القروح الثلثة ودهنه وينقع من القروح العتيقة مع عسل مسهوها على حرق النار وجراحات العصب ويخرج الشول شخصه مع دقيق الشيل (أعضاء الصدر) نافع لسعال المبيدان الشديد الذي يقههم وعصارته أيضا للقروح الرثة وينفع من الشرسة السوداء (أعضاء الغذاء) ينقع الطحال وخصوصا البرى

❖ (نسرين) ❖ (المهية) هو كالياسمير في القوة واضعف منه وكان يجرس ودهنه قريب القوة من دهن الياسمين وأضعف (الطبيع) حار يابس في الثانية (الخواص) كل أصنافه منق ملطف وزهره أخضر يذلل (آلات المقاصل) ينفع من برد العصب فيما يقال (أعضاء الرأس) يتسلل الديار في الاذن وينقع من الطنين والدوى وينقع من وجع الاسنان والبرى يملطخ به بالجهة فيسكن الصداع وأصنافه تفتح سدود المخثرين (أعضاء الصدر) ينقع أورام الحلق والاورتين (أعضاء المعدة) اذا شرب منه أربع درجيات يسكن القيء ويسكن القواق وخصوصا البرى منه

❖ (نعام) ❖ (المهية) هو البستنج (الطبيع) حار في الثالثة يابس اليها ينوم العقونات (الزينة) يقتل الثعلب (الاورام والبثور) ينقع من الاورام الباطنة ومن القلع في الشديد الصلبة (أعضاء الرأس) يطبخ في الخل ويخاط بدهن الورد فينقع من التسيان اذا طبخ به الرأس وكذلك من اختلاط الدهن والبرص وقراتيطس ويطبخ بالخل ويوضع مع دهن الورد على الصداع فينقع ويتضمه بورق البرى منه على الرأس وبالجهة للصداع فينقع (أعضاء الغذاء) نافع للقواق اذا شرب بشراب وبزره أقوى وينقع من أورام الكبد الباردة (أعضاء الفض) ينقع من الديدان وجب القرع ويخرج الجنين الميت ويدبر البول والطمث وخصوصا الصغرى والبرى منه اذا شرب بشراب منع تقطير البول ويخرج الحصاة وينفع من الغص بالشراب أيضا (السهوم) ينقع للسوع ويضربه لسع الزنا يروى شرب لاسه هاضمه وزن درهمين في السكتيين

❖ (نيلوفر) ❖ (المهامية) قال جالينوس هو كرنب الماء ويسمى حب العروس فيما يقال وفيه خلاف وأصل النيلوفر الهندي في حكم اليرواح (الاختيار) اقواء الايض الاصل قاه اقوى من الاسود الاصل وبزره اقوى من حبه (الطبيع) هو بارد في الثالثة وشرابه شديد التطفئة وطبع الهندي طبع اليرواح (الخواص) شرابه ملطف جدا (الزينة) أصله على البهق بالماء وخصوصا الاسود وأصله ومع الزينة على داء الثعلب وخصوصا الاسود وأصله (الاورام والبثور) أصله ينفع من الاورام الحارة وورم الطحال (القروح) بزره وأصله للقروح (أعضاء الرأس) موم مسكن للصداع الحار والصفراوي لكنه يذهب (أعضاء الصدر) شرابه جيد للعال والشوصة (أعضاء الغذاء) ينفع أحله أورام الطحال شرابه وضادا (أعضاء النقض) ينقص الاحتلام ويكسر شهوة الباه اذا شرب منه درهم بشراب الخشخاش ويجمد المني بخاصية فيه وخصوصا أصله وينفع أصله للاسهال المزمن ولقروح المني وينفع أصله واجاع المثانة وضادا وبزره اقوى في كل شئ حتى انه يمنع نزف الحيض وأصل الاصفر منه وبزره اذا شرب باللبن مراب تنفع سبلان الرطوبة المزمنة من الرحم وشرابه يابن البطن (الحيمات) شرابه نافع من الحيمات الحادة شديدة التطفئة

❖ (نعناع) ❖ (الطبيع) حار يابس في الثانية وفيه رطوبة فضلية (الخواص) فيه قوة مسخنة قابضة تنفع وهو من أطيب البقول المأكولة جوهر اذا ترك طاقات منه في اللبن لم يتخين واذا شربت عصارتها بالحل قطعت سبلان الدم من البطن (الاورام والبثور) مع السويق ضما للديلات ولا يشبه الفوذنج لان الفوذنج لا عقوصة فيه وفيه تحليل وتسخين وتحقير مغرط مؤذ (أعضاء الرأس) يضمده بالجهة للصداع وخصوصا مع سويق الشعير وتدلأ به خشونة اللسان فتزول وتخلط عصارتها به القرططن ويقطر في الاذان الوجعة (أعضاء الصدر) يمنع قذف الدم ونزفه في يهقد اللبن في الثدي وضادا ويسكن ورمه (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة ويذهبها ويسكن القواق ويهضم ويمنع القيء الباغمي والدموي وينفع من البرقان وخصوصا شرابه (أعضاء النقض) يعين على ابراء نفخ فيه لرطوبة البستانية التي ليست في الفوذنج ويشد دلوهية المني ويقتل الديدان واذا سحق قبل الجماع منع الحمل واذا شربت منه طاقات بحب الرمان سكن الهيمزة (السموم) نافع لعضة لکلب الکلب وخصوصا بزره

❖ (نارمشك) ❖ (المهامية) هو ققاح وقشور واقعا تشبه البباسة بل أقل حمرة الى الصفرة عطارة ولها قليل عقوصة يقارب الناردين في القوة ويقال له ناعبشت (الطبيع) حار يابس في الثالثة (الخواص) لطيف محلل (أعضاء الغذاء) جيد للععدة والكبد الباردة ينفع منقعة السنب (الابدال) بدله ربع وزنه زنجبيل ونصف وزنه مستق وسدس وزنه سنبيل

❖ (مخالة) ❖ (الطبيع) حار يابس في الاولى (الخواص) فيها جلاء وتلين وتنقية كثير ولا تبلغ السكرنة وتحلل الرياح والبلغم (الاورام والبثور) بالحل الثقيف على ابداء الورم الحار وتبل بالشراب فيضد به اورام الثدي الحارة وتنفس اورام البلغم والريح (الجراح والقروح)

بالخل الثقيف على تقرح الجرب يضمدها سارا (أعضاء النفس والصدر) يلين الصدر ويحلله
وخصوصا حسوماته بالسكر مع دهن اللوز ويبل بالشراب فينفع من أورام الثدي (أعضاء
النفس) يحرك الأمعاء على دفع ما فيها وحسوها إذا تحسنى لين البطن (السهوم) ينفع من اسه
العقرب والافعى ضمادا

❖ (نشارة) ❖ (الطبيع) طبعها بحسب شجرها (الخواص) نشارة المتأكل منقبة ولها
وتجفيف ان كانت في شجرها (الجراح والقروح) نشارة الحشب المتأكل تدمل وخاصة التي
تكون عن اشجار قابضة مثل بعض اجناس الشول ثم تجمع مع مثلها تيسون بشراب وتغرق
ثم تصفى فإذا ذرت على القروح التلية نفعها

❖ (نشا) ❖ (الطبيع) بارد يابس في الاولى (الخواص) فيه تقوية وتلين ويجب ان يطبخ
التشا بثلاثة أمثاله ماء (الزينة) بالزعفران على الكلف يذهب (القروح) يدمل القروح
ويصلحها (أعضاء العين) يمنع سيلان المواد الى العين (أعضاء النفس والصدر) يلين الصدر
والحسوا المتخلف منه يمنع الدوار عن الصدر (أعضاء النفس) الشاشيج وحده وبالعدس يعقل
الطبيعة وينع احتلاف المار

❖ (تريخس) ❖ (المهاية) هذا دواء مكار وفي جوفه شحم اخضر قباض ومع الزيت يد
العرق (أعضاء الرأس) ينفع في المخثرين فيقطع لرعاف (أعضاء النفس والصدر) يبه الرطب
يدهش ما يجتمع في الصدر من الدم (أعضاء النفس) يبه يمنع الامهال المزمن (السهوم) اذا شرب
بالشراب نفع لنهش الافعى

❖ (مانخواء) ❖ (المهاية) معروف وفيه حرارة يسيرة وحرارة (الاختيار) أنفع ما فيه بزره
(الطبيع) يابس في الثالثة (الخواص) يفتح السدد وفيه مع الثقيف تلين (الزينة) شربه
والطلا به يحيل اللون الى الصفرة ويقع في ادوية البهق والبرص ويهين بالعسل فيذهب
كهبة الدم حيث كان (أعضاء الصدر) ينفع من قيح الصدر وتلب القلب (أعضاء الغذاء)
ينفع من بلة المعدة ويسكن الفتيان وتقاب النفس وهو جيد للكبد والمعدة الباردة
(أعضاء النفس) يسقى بالشراب فيدر ويزيل عسر البول ويخرج الحصاة وبالجملة ينقى
الكلى والمثانة وينفع من الرياح والمغص وتخبره الرحم مع الراينج فينقى (الحيات) ينفع
من الحيات العتيقة جدا (السهوم) طبعه يصب على لدغ العقرب فيسكن ويشرب لم يش
السهوم

❖ (نطرون) ❖ (المهاية) هو البورق الارمنى وقد قيل فيه في فصل الباء وابس عاينا
ان تكرر

❖ (نورة) ❖ (المهاية) هي المترمد من الاجسام الجارية والخزفية (الطبيع) اما التي لم يصيبها
الماء والتي أصابها الماء في الحال تحرقتان واذا بقيت المطفاة يومين أو ثلاثة حيث تذل لا تحرق بل
تسفن فقط والمفسولة معتدلة يابسة (الخواص) تقطع زرق الدم والمفسولة محمقة بلا ذرع
والبوردة اذا غلبت بالدهانات صارت منضبة (القروح) تاكل اللحم الزائد والمفسولة تدمل
وتنقع من حرق النار جدا

❖ (نرسياندارو) ❖ (المهامية) أعلن ان فيه تعصيفا للعرب وهو برسيان دارو بالباء لا يابون وهو عصا الراعي وتشكلم فيه فيما بعد

❖ (نخل) ❖ (المهامية) هو شجرة النخلة المعروفة وجريح اجزائه قباض والقول في القر قدمضى

❖ (نوشادر) ❖ (الاختيار) أجوده البيكان الصافي البالورى (الطبع) حار يابس في آخر الثالثة (الافعال والخواص) ملطف مذيّب (أعضاء العين) ينقع من يياض العين (أعضاء النفس) يشل اللهاة الساقطة ويتقح من الخواثيق

❖ (نحاس) ❖ (المهامية) من النحاس أحمر الى الصفرة وهو القبرصى وهو القاض واحمر ناصع واحمر الى السواد وجنس من النحاس يقال له الطائيقون والنحاس المحرق هو ينفع فيه قبض ايضا فاذا غسل كان فم الدواء للضم في الاجساد اللينة وبغير غسل للصلبة (الاختيار) زهرة النحاس الطاف منه (الطبع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص) النحاس المحرق فيه قبض وحدة وادمال ومما يرجف فيه ان التفت بمئة ثاق من نحاس طاقون يمنع النبات فيما يقال (الزينة) يسود الشعر (الجراح والتروح) هو يمدل النمشة الساعية ويذهبها عن السمي ويأكل اللحم الزائد والمفسول يمدل الجراحات وقيل انه اذا طلى بالعسل يصلح لاقروح المتصلبة المجعنة في الابدان الصلبة (أعضاء العين) يحد البصر وينقع من صلابة الاجنات (أعضاء الغذاء) يسهل الماء الاصفر اذا شرب بادر ومالي وان حنك به هيج القيء والشمرة مثقال ونصف ويخرج المائية بغير لذى (السموم) يحجب ان يحذر ترك ما فيه ملوحة أو مرارة أو دسومة كالادهان واللعمان أو حوضه أو حلالة في آنية النحاس والشرب منها فانه لترسل لاسمالة زنجارية وزنجار سم قاتل

❖ (نقط) ❖ (المهامية) الايض معروف النوع والاسود هو صفوة الفار البابل وغيره (الطبع) حار يابس الى الرابعة (الخواص) لطيف وخصوصا الايض محلل مذيّب مفتقح للحد (آلات المناصل) ينفع من أوجاع الوركين وأوجاع المفاصل وخصوصا الايض (أعضاء الرأس) النفط الأزرق ينقع من أوجاع الاذن الباردة (أعضاء العين) ينقع يياض العين والماء النازل (أعضاء النفس والصدر) ينفع من الربو والسعال القتيق شرب قليل منه بالماء الحار (أعضاء النفس) يسكن المغص والرياح واذا اتخذ منه قسيلة قتل الديدان وخصوصا الاسود وكل يدربول وانطحت ويكسر ريارح المائة وبرد الرحم (السموم) ينفع من الاسوع ❖ (نبق) ❖ (المهامية) هو شجرة عظيمة متشوكة ولها ثمر مثل البندق ولونه أحمر يؤكل طيب الطعم ويكون أكثر ذلا في البلدان الحارة وعددهم يابسون في تلك البلاد له أسماء بحسب اختلاف السنتم فيه منهم يسميها كاد (الطبع) الرطب واليابس فيه تجفيف ولطيف وذلك في جميع اجزائه شجرة ودخان السدر شديد القبيض (الخواص) قابض وخصوصا سويقه (الزينة) يمنع تساقط الشعر ويطوله ويقويه ويأينه وللسدر صمغ يذهب الابرية والحزاز ويحمر الشعر (الاورام والبثور) ورق السدر يلين الورم الحار ويحلله (أعضاء الرأس) صمغ السدر يذهب الحرا اغساله وينقى الرأس ويحجج الشعر (أعضاء الصدر) ورقه للربو

وامراض الرئة (أعضاء الغذاء) مقول للمعدة (أعضاء النفس) عاقل للطبيعة وينفع من نزف الحبيض والطمث ومن قروح الامعاء مخصوصا بريقه وينفع من الاسهال الكائن اسبب ضعف المعدة والسدر يحترق من طبعه ويشرب لهذه العلل وليسلان الرحم والطري منه حكمه حكم ما يجانه من السرجل والزعور والتفاح والكثيرى فان لمعندل منه يعقل والكثير بسبب انه لا ينهضم وتدفعه الطبيعة بهيج الهية

❦ (نوى) ❦ (الخواص) فيه قبض وتقوية (القروح) يتنعح حرقه من القروح الطبيعة (أعضاء العين) يحرق ويطفأ ويغسل فيه قوم في الاكل بدل التوتيا يحسن الهدب وينتبه مع النادرين وهو جيد لقروح العين واثبات الاشجار ❦ (نحم) ❦ (الجراح) يلزق الجراحات الدامية (أعضاء النفس) طبعه يخرج الحصة ويزيدو يعقل

❦ (نيطافيلي) ❦ (الماهية) هو المتوع المسمى بخمسة أوراق (الخواص) قوى التجفيف بلا حدة ولا حراقة ولا لدغ ويضعه لنزف فيقطعه (الاورام والبثور) يضعه بالديلات والخنازيرو الصلابات البلقمية والداخس والجرب (آلات المفاصل) ينفع من أوجاع المفاصل وعرق النساء وينفع من القيلة تنربا ودهادا (أعضاء الرأس) طبعه أصله لاسن الوجعة اذا غضمض به ولا علاج وورده بالشراب للمصرع يشرب ثلاثين يوما (أعضاء الصدر) يفرغر بطبعه لحشونة الحلق وعصارة أصله لوجع الرئة (أعضاء القدم) أصله اذا اعتصر نافع لوجع الكبد واليرقان اذا شرب أياما مع الملح والعسل والشرية ثلاث قوافوسات (أعضاء النفس) ينفع أصله من الاسهال من قروح الامعاء وليواسير وكذلك طبعه أصله (الحيات) ورقه بادرومالي أو بالشراب للربع والثانية (السهموم) عصارة أصله دواء قتال

❦ (نعام) ❦ (الماهية) بعض الاطباء يني على لحمه بناء عظيما (لطبع) ذكر بعض الاطباء ان لحمه حاردهم يسط الطعام ويقوى الجسم ويصلحه وهو غليظ لا ينهضم (أعضاء النفس) يزيد من الباء

❦ (غمر) ❦ (الماهية) هو حيوان معروف (أعضاء المفاصل) قال الخويزي ان شحمه أعظم دواءا للفايلج (السهموم) مرارته قاتله من ساعته فهذا آخر الكلام من حرف النون وجملة ما ذكرنا من الادوية ستة وعشرون عددا

❦ (الفصل الخامس عشر في حرف السين) ❦

❦ (سعد) ❦ (الماهية) قال دبس قوريدوس هو أصل نبات له ورق يتبعه الكراث غير انه طويل وأرق واصلب وله ساق طوله اذراع أو أكثر وساقه ليست مستقيمة بل فيها اعوجاج على زوايا شبيهة بساق الاذخر على طرفها أوراق صفراء ناعمة ويزرع أصوله كأنها زيتون منه طوال ومنه مدقوره نشبت بعضه مع بعض سود طيبة الرائحة في امرارة وينبت في أماكن غامرة وأرض رطبة وقد يكون يلاطرسوس ويلا دسوريا وقد يكون في الجزائر اللواتي يقال لها قوقلادس وزعم اصطنع ان بعض الادهان تربي بعض أو باشيا قايضة ثم تطيب به وقد يكون يلا دالهند والكوفة (الاختيار) أجوده الكثيف الرزين العسير الارضاض العطر

الذي حشيشته قصيرة وحرافته شديدة ويدخل في المراهم (الزينة) يحسن اللون ويطيب
النكهة والهندي كما يقال يخلق الشعر (الاورام والبثور) يدمل العسيرة الانحمال والليقية
والتأكلة (آلات المفاصل) مع دهن الحبة الخضراء لوجع الحاصرة ويشد الصلب والاكثر
منه يورث الجذام (أعضاء الرأس) ينفع من عفن الاتف والقمل والقلاع واسترشاء اللثة ويزيد
في الحنظ جدا وينفع من قروح القدم المتأكلة (أعضاء النقص) يخرج الحصى ويدرها وينفع
من تقطير البول وضعف المثانة جدا ومن يرد هامة شديدة وكذلك يفعل بالكلى وينفع
من برد الرحم جدا وينفع من البواسير وانضمام فم الرحم وينفع الاستسقاء (الحيات) ينفع
من الحيات الفتنة (السموم) نافع من لسعة العقرب والحشرات جدا

❦ (سندروس) ❦ (المهامية) قال ديسكوريدوس هو صمغ شجرة تكون في بلاد العرب
وبلاد الهند في شبيهه يسير من المرو وهو كزهر العظم وقد يتدخن به النار ويدخن به الثياب مع
المرو المعسرة وتلك الصمغ تطبخ بالسار وتسير سندروسا (الطبع) حار يابس في الثانية
(الخواص) فيه قبض وخاصيته يحبس الدم ويستعمله المصارعون ليقتلوا ويقتلوا ولا يهرروا
(الزينة) فيه قوة مهزلة جدا اذا شرب منه كل يوم ثلاثة ارباع درهم في ماء وسكنجبين (القروح)
يجفف النواصير اذا دخن به (أعضاء الرأس) يمنع دخانه التوازل ومنفعته في تسكين وجع
الاسنان عظيمة جدا لا يعدله نيماني ويصلح للثة (أعضاء الصدر) ينفع من الخنثقان كالسكر بابا
وينفع من نزف الدم وينفع من الربو الرطب بتجفيفه ولذلك يستعمله المصارعون لئلا يهرروا
(أعضاء العين) يجعلوا النار التي في العين جليبا سريعا ويبرئ من ضعف البصر اذا ديف
بشراب واكحل به (أعضاء الغدد) يسقي منه المطحولون فينفع (أعضاء النقص) جيد
للاسهال المزمن ودخانه ينفع من البواسير

❦ (سرخس) ❦ (المهامية) قال الحكيم ديسكوريدوس ان السرخس صنفان منه ذكر
وهو نبات ليس له اوراق ولا زهر ولا ثمر وله رفيف ثبات في قضيب طوله ذراع وأكبر الورق
مشرف مقنن ودقاق كأنه جناح وله رائحة فيها شيء مرس وله أصل ظاهر اسود طويل له شعب
كثيرة في طعنه قبض وينبت هذا النبات اياما في مواضع جبلية وامافي أماكن صحيرية وأصله
ينقص حب القرع ومن القدماء من يسميه قولور هوت ومن الناس من يسميه بطرون وبعضهم
يسميه بلونطريس الذكر وبطيرستان يسمونه حار وصنف آخر الاتي من الشام من يسميه
نيقا طاريس وهو نبات له ورق شبيه بورق الذر غير ان له قضبان كثيرة أطول منه وعروقه
عراض طوال غظام حرك كثيرة الى السواد ما هي وبعضها أحمر كالدم وينبت لمن يريد شربه
ان يقدم أم كل شيء من النوم أولا والذكر أقوى فعلا من الآخر (الطبع) حار يابس في الثانية
(الخواص) يجفف بلالذع وقبه مرارة وقبض (القروح) مدمل ومن الاتي يجفف ويصق
ويذرع على القروح الرطبة العسيرة البرقشيرا (أعضاء النقص) يقتل الديدان وحب القرع اذا
شرب منه وزن أربعة مثاقيل ماء العسل وخصوصا بسمونيا أو بانطريق الاسود وزنه ستة
قراريط أو تسعة كان ابلغ نقضا وأقوى فعلا في ذلك واذا شرب من الاتي ثلاث مثاقيل مع
الشرب أخرج الدود الطوال ان شربت المرأة منه مسهوا قائم تحبل وان شربه حبل اسقطت

وقد يجفف ويطل على البطن وان شرب قتل الجنين وورقه في أول ما يطلع بؤكل مطبوخا في لبن
البطن

❖ (ساذج) ❖ (المهية) قريب القوة من السنبل الا انه الين وهي أوراق تظهر على وجه
الماء وقضبان كالشاهقرم وله زهر منقر يثبت في بلاد الهند في مياه مستنقع في أراض جنة
ميعوم على وجه الماء كالثبات المعمر وقد بعدس الماء من غير تعلق بأصل وقد يستدل على
المكان بخيط ويجهف وربما توهم قوم انه ورق الساردين الهندي لما شبهته له في القوة ولدهنة
قوته من الأخوان ودهن الزعفران بل هو أقوى قال ديسقوريدوس ان أة أو ما يفلطون
حيث يتوهمون انه ورق الناردين من تشابه الرائحة اذ قد توجد أشياء كثيرة تشبه رائحتها
رائحة الناردين مثل القود والاسارون والوج وليس هو كما ظنوا وتوهموا بل الساذج جنس آخر
ينبت في أماكن بلاد الهند وهو ورق يظهر على وجه الماء وان الماء اذا جف في الصيف يحرق
الأرض هنالك يجطب يوقد في ذلك الموضع لانه ان لم يقهل ذلك لم يثبت الورق ومن الساذج قسم
منه المتفت الذي رائحته مثل رائحة الشيء المتكسج فانه ردي وقوته هذا القسم شبهه بقوة
الماردين (الاختيار) أجوده الحديث الضارب الى البياض الذي لا يتفتت ويكون رائحته
ساطعة نارينية ولا يكون متكرجا ولا مالحا ولا مسترخيا (الطبيع) حار يابس في الثانية
(الخواص) اذا جعل في الشباب حفظها من السوس فيعياقال (الزينة) يطيب النكهة اذا
أخذت تحت اللسان ويمنع التأكل (الأورام والبثور) يطبخ في ماء الورد ويضمده الورم الحار
بعد السحق وهو دواء جيد للأورام الحارة (أعضاء الغذاء) هو انقع للمعدة والكبد من الناردين
جدا (أعضاء العين) الساذج صالح للأورام العين الحارة (أعضاء النقض) هو اشد ادرا من
الناردين (الابدال) بدله وزنه طائيسفرم أو سنبل

❖ (سولان) ❖ (المهية) دواء روي معروف (الطبيع) حار يابس الى الاربعة (الخواص)
يحرق الجلد (أعضاء الرأس) ينقع من النقرة اذا سعط منه حبة على السلق (أعضاء العين)
ينفع أورام الاجفان وتهيجها والأورام العارضة تحت العين

❖ (مسرو) ❖ (المهية) شجرة طويلة معروفة لا ينور ورقه في الخريف والشتاء ويبقى كما هو
أخضر لونه وفي طعمه حدة وحرارة يسهة وحرارة كثيرة وتعفوصته أكثر من المرارة وحرارته
وحدة تجمد ادماعه من قوته ويوصل القبض بلالذع ويخالف سائر المسخضات بأنه لا يجذب
(الطبيع) حار في الأولى يابس في الثانية وزعم بعضهم انه بارد جدا وقضوا بان قوته مر كبة
وحرارته بقدر ما يعرض قبضه في الاعضاء (الافعال والخواص) ورقه وجوزة قابض وفيه
تحليل يحلل الرطوبات وجوزة أقوى في كل شيء من ورقه وفيه الزق وقطع للدم حتى انه يذهب
بالعفن وقد ينظن بجوزة المسرو والاعضان والورق اذا دخن انه يطرد البق قطعا (الزينة) اذا
طبخ مع الحسل والترمس وطل على الانظار اذهب آثارها وورقه يذهب بالبق مسودا لشمر
(الجراح والقروح) ورقه وقضبان وجوزة اذا صكتا طريقة فينته تدمل الجراحات التي في
الاعضاء الصلبة وتفتح الغلظة والحرة وخصوصا مع دقيق الشعير (آلات الفاصل) ورقه الطري
وجوزة جيد للفتق اذا ضمده وينفع مع دقيق الشعير للحمرة ويخوها ويقوى الاعصاب

ويضم القبله ضماد او يقوى الاسترخاء ويشده (اعضاء الرأس) اذا دق جوز السرو وناعها مع
التين وجعل قتيه في الانقبأ برأ اللحم الزائد وطبخه بالخل يسكن وجع الاسنان (اعضاء
العين) نافع من أورام العين ضمادا (اعضاء النفس) يسقي جوزة الشراب لنفث الهم ولعسر
النفس ونفس الانتصاب والسعال العتيق وكذلك طبعه نافع جدا (اعضاء النفس) يشرب
ورقه بالطلاء فينفع من عسر البول وسيلان الفضول الى المثانة وينفع أيضا لقروح الامعاء
والبطن التي تسيل اليها الفضول (الابدال) بدله نصف وزنه قشور الرمان ووزنه أنزروت آخر
﴿سقوريدون﴾ (المهية) هو الثوم البري وهو أصغر بكثير من البستاني له ورق وساق
متناول عليه زهر أبيض وقد استقصى أمره في الفصل الثالث (الطبع) حار يابس الى الثالثة
بل الى الرابعة عند قوم آخر (الخواص) لطيف مفتح جلاء (الجراح والقروح) يدخل
الجراحات العظيمة والخبيثة (آلات المفصل) جيد لنفخ العضل
﴿سك﴾ (المهية) ان السك الاصل هو الصفيق المتخذ من الاملج والآن لما زادت
فقد يتخذونه من القصب والبلع على نحو عمل الرامك (الطبع) الساذج منه حار في الاولى
يايس في الثانية وللطبيب حار يابس في الثالثة (الخواص) قابض مقوللا حشا وفي الطبيب
تحليل وتفتيح جدا (آلات المفصل) جيد لاجاع العصب (اعضاء النفس) زعم بعضهم
ان السك المطيب يزيد في الباء ويعقل الطبيعة وينفع من التزف
﴿سرطان نهري﴾ (الخواص) هو حيوان عسير الهضم كثير الغذاء ويصلطه الطبع
بالماس (الخواص) يخرج الازجة والشوك والبصرى الطيف (الزينة) رمانه مع العسل
المطبوخ جيد لشفاء الرجلين من البرد ومحرقه واقع في أدوية اليق والكلف (الاورام
والثبور) السرطان النهري يحلل الاورام الجلدية اذا وضع عليها (اعضاء الصدر) له ينفع من
السيل خصوصا بلبن الاتن وقرقها أيضا (اعضاء النفس) وماده جيد مع العسل لشفاء المقعدة
(السموم) ينفع من لسع العقارب والريتله ضمادا أو كلا وماده مع العسل لعضة الكلب
الكلب شربا وقد يتخذ منه مع المنطيا يادوا لعضة الكلب المعروف ويعلم كيفية
المعالجة به في باب السموم وزعم انه اذا قرب مع الباذر بج من العقرب مات العقرب على المكان
﴿سرطان بحري﴾ (المهية) اذا قيل سرطان بحري فليس نفعي به كل سرطان من
البصر بل شرب منه خاص بحري الاعضاء كلها وقال من تنق بقوله ان هذا السرطان في بصر
الصين يخرج من ماء البحر ويدخل في ماء آخر يجنب البصر وهو غير ماء البحر فلا يدخل في ذلك
الماء يموت في الماء أو عند خروجه ويصير صلبا حجرا وحدثني هذا الخيال من شاهد ذلك مرارا
في الصين (الخواص) محرقه لطيف من سائر الحرقات (الزينة) محرقه يجلب الاسنان وينهب
الكلف والغش (القروح) يحفف محرقه القروح وينفع من الجرب (اعضاء العين) يمنع الدمع
ويجك مع الملح بجرى الطفرة ويتخذ منه شيا ف يحك به الجرب من الجفن ويجلو العين جدا
﴿سدر﴾ قد ذكرنا سواه واقفا له حين ذكرنا أحوال التيق في فصل الثوث
﴿سراج القطرب﴾ (المهية) هو نبات قريب من الزوفا قال ديسقوريدوس هو نبات
له زهر شبيه بالخرابق وفي لونه فرفير يعمل منه أشيا ف وزهره كانه سراج على رأس نبات خضر

ومنه صنف آخر يرى وهو شبيه بالبناتفي في خصاله كلها (الاختيار) المستعمل منه بزره (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية وهو في آخر الثانية منها (الخواص) هو مفتوح والاعقاب عليه القبض يقطع النزف كيف كان (القروح) مدمل جدا (أعضاء الرأس) يضده فيه فيقطع الرقاف (أعضاء النفس) يمنع نفث الدم (أعضاء الذنض) يدفع اقروح الامعاء حشفة به وزعم قوم ان بزر البري اذا اخذ منه مقدار درهم حين أسهل البطن (السهوم) بزره اذا شرب بالشراب نفع من اسع العقرب ونهشه وزعم قوم ان بزر البري اذا وضع على العقارب خدرها وأبطل فعلها وجعلها كالميتة

﴿سطوريون﴾ (المهاية) قال ديسه وريدوس من الناس من يسميه طريقا ومعناه ذو ثلاث ورقات لان أكثر ذلك ينبت ثلاث ورقات وهي ماثلة لمحو الأرض شبيهة في مياهها بورق الخماض وأزهر السوس الآن ورق هذا أصغر من ورق الخماض وأشد حدة وحارته ماثلة الى الدم وساقه رقيقة طوله نحو من ذراع وزهره شبيه بزر السوسن الأبيض وله أصل شبيه يصل البلبوس مقداره مائة أحر الظاهر أبيض الباطن كيباض البيض حلوا طعم ونبات آخر يشبهه ويسمى باسمه له بزر يشبه بزر السوسن وقشر أصله دقيق أحمر وداخله أبيض طيب الطعم حلوا وينبت في أماكن جبلية مصاحبة للشمس (الخواص) قديقال ان أصل هذا النبات اذا أمسكه الانسان بيده مكنه للجماع في الحال وان شربه بالشراب يهيج الجماع كاسه بقور (آلات المفاصل) وكذلك اذا شرب بشراب قابض أو ودفع من الفالج الذي يعيل الرأس والرقبة الى خلف فيما يقال

﴿سورنجان﴾ (المهاية) هو أصل نبات له ورد أبيض وأصفر ويقصع أول ما تنقص الاوراق في سفوح الجبال وفي الرابي وورقه لاطق بالأرض (الاختيار) أجوده الأبيض داخلا وباطنا الصلب المكسر والاحمر والأسود رديشان (الطبيع) حار يابس الى الثانية رقيقه وطوية فضلية وزعم بعضهم ان في الأبيض حرارة طيبة وفي غيره قوة قوية والاليم سهل وزعم آخرون انه لو كان حارا للذع القروح شيأولا لذع فيه البتة وزعم الآخرون انه حار جدا (الخواص) معه قوة مسهلة وان كان فيه قبض فيما يشال (القروح) الأبيض جيد للجراحات العتيقة (آلات المفاصل) ينفع من النقرس ويسكن الوجع في الوقت ضماذا وان استكفر منه ضمادا صلب الورم وهو حار وكذلك هو ترياق لجميع المفاصل وخصوصا في اوقات التوازل (أعضاء الفم) ردي له معدة مضعف لها والاحمر والأسود يهيجان ادوية الاسهال في المعدة ويجلبان آفة عظيمة (أعضاء النفس) فيه قوة مسهلة ويزيد في الباه خصوصا مع الرخييل والقوتنج والكمون (السهوم) الاحمر والأسود منه سم (الابدال) بدله في اوجاع المفاصل وزنه من ورق الخماض ونصف وزنه من ملازوق (سلخ الحية) قبل في باب الحية

﴿سادوران﴾ (الطبيع) بارد في الثانية يابس في الثالثة (الخواص) يحبس الدم (الزينة) يمنع انتشار الشرر بخاصيته (الابدال) بدله فيلزه رجب وزنه وثلثه أصول القصب ﴿وسن﴾ (المهاية) قال ديسه وريدوس السوسن نبات له ورق يشبه كسيقون غير انه اعظم منه وأعرض والزنج وله ساق عليه زهر مخض فيه ألوان يشبه بعضها بعضا وهي مختلفة

منها باض وصقرة وفرفير ولون السموم من أصل اختلاف الالوان فيه شبه بالايروسا وهي قوس
 قزح وله اصول صلبة ذات عقد طيبة الرائحة وينبئ اذا قامت ان تجف في ظل وتنظم
 في خيط كان وتخزن وصنف آخر لونه ابيض مر وقوته دون القوة التي ذكرنا واذا عتق الايروس
 تسوس وتنقب غير انه يكون حينئذ اطيب رائحة منه والايروس هو أصل هذا السوسن
 وبالجملة هو كثير المنافع في الامراض والايروسا قد قلنا فيه وأما السوسن البستاني فقيه أرضية
 لطيفة اكتسبت مرارة وفيه مائة من ذلة المزاج (الطبع) الايبيض البستاني المعروف
 بسوسن أزا حار يابس في الثانية والايروسا البرية أشد قسوة وتجفيفا (الخواص) جلاء
 يجفف باعتداله وأصله أجلى ودهنه ألطف لان زهره ألطف ودهنه أشد تحللا وتلين بناء طيبا
 أو غير مطيب والايروسا أقوى في جميع ذلك وهو قابض مع ذلك وفيه شفاء للأوجاع والاعفونات
 وقوته مضنة لمطقة (الزينة) ينفع من الكلف والفسخ وخصوصا أصله وينقي الوجه غلا
 به ويصقله ويزيل تشعبه (الاورام والبثور) اندق الورق والبزرة عارجل منه ضماد بالشراب
 على الحرة نفعها جدا وكذلك على الاورام القبيحة البلغمية والجرب المقرح والخشكر يشات
 والسمعة خصوصا اذا خلطناه بادوية أخرى (الجراح والقروح) علاء القروح للجاحية جدا
 وأصله ينفع من حرق الماء الحار لانه يجفف مع جلاء باعتدال وكذلك ورقه مطبوخا ويؤيد مل
 والاحسن ان يكون استعمله بهن الورد وعصاره الايروسا وغيره يطبخ في المسسل والخل
 في امان من فحاش المزمومة والجراحات والبستاني أفضل الادوية لحرق الماء الحار
 (آلات المقامسلى) جيد لانه قطع العصب والذين بهم تشنج في العصب وينفعهم جدا وينفع
 من عرق النساء (أعضاء الرأس) ينفع من طبع أصله ضعفة لوجع الاسنان خصوصا
 من البرية منه ويحلب النوم ويوافق دهنه قروح الرأس والطفالة واذا قطر في الاذن يسكن
 الدوى ومع الخل ودهن الورد ضماد نافع من الصداع واذا طبخ به الانف يزيل الرطوبة البنية
 التي تظهر من ظاهر الانف (أعضاء الصدر) ينفع أصله من نفس الانتصاب خصوصا الايروسا
 ويصلح للسعال ويلطف مع ستر تنقية من الرطوبات التي في الصدر (أعضاء الغذاء) ينفع
 الطحال وهو رديء للمعدة وخصوصا دهنه (أعضاء النقض) دهنه مفتوح محال ملين صلبة
 الرحم شر باوتر يحضار وكذلك اذا طبخ أصله بهن الورد ولا نظيره في امراض الرحم وكذلك
 دهن الايروسا ويخرج الجنين وينفع من المغص ان طبخ أصله وحده بالخل أو مع بز البنيخ
 ودقيق الخنطة سكن الاورام الحارة العارضة للانقباض واذا شرب دهنه أسهل مقدار أروية
 ونصف منه ويصلح لاصحاب الياوس الصفراوى ردهن الايروسا يفتح أفواه البواسير وكذلك
 أصل السوسن كيف كان واذا شرب بالشراب أدرا طمط واذا شرب بالخل فقع الذين يمدون
 بالجماع واذا ساق وكسجهائه النساء كان نافعاً لهن من أوجاع الرحم لتلينه الصلابة التي
 تكون فيه وقصه قها (الحيات) ينفع من البرد والناقض (الدموم) ينفع من اسع الهموم
 خصوصا العفرب هو وعصارته وشرابه ويزده شرابا وهو نافع لجميع الامور ودهنه تزيان البنيخ
 والكزبرة والقطر

❖ (سعر) ❖ (المهنية) هو في قوة الحشا وشرابه كشراب الحشا أيضا (الاختبار)

أقواء البرى (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) محلل مقشر ملطف (آلات المفاصل) ينفع من أوجاع الوركين (أعضاء الرأس) يخفف فيسكن وجع السن ويشفي اللثة المترهلة تقوته الحرقلة (أعضاء الصدر) دهنه ينفع الصدر والرئة (أعضاء الغذاء) ينفع الكبد والمعدة (أعضاء النقص) يدرهما ويخرج الحيدان وحسب القرع جدا

❖ (سبب اليوس) ❖ (المباهية) قال ديسقوريدوس هونيات معروف في أرض مسالوطينية وله ورق شبيه بورق الرازيانج إلا أنه أغظ وعاقه أخشن وعليه أكليل كالليل الشبث وقيمه ثمر إلى الطول ما مومراً أو حريفاً يسرع اليه التأككل وله أصل طويل طيب الرائحة ومنه صنف آخر له ورق شبيه بورق اللبلاب الكبير إلا أنه أصغر منه ستطيل وهو غش عظيم له قضبان طولها نحو شبر ورؤس شبيهة برؤس الشبث وبزر أسود كثيف وهو أشد حرقا وطيب رائحة من الأول وهو لذيذا الطعم ويثبت في مواضع مشرفة كثيرة المياه وقوته وفعله مثل الأول ومنه صنف آخر يكون في جزيرة فالواري يس ورقه شبيه بورق قريون إلا أنه أخشن وأغلظ وله ساق أكبر من سبب اليوس الأول كالثقاف ويعلو صقرتها يابس عليه أكليل واسع فيه غمرا عرض والكبر وأطيب رائحة من غيره وقوته ما واحدة ويثبت في مواضع وعرة وتناول صناعية وزعم قوم أنه الانجدان الرومي لكنه أطول منه قابلا واشد بياضا جدا (الطبع) حار يابس في الثانية (الخواص) محلل ملطف مفش وكذلك أصله وبزره يسكن للأوجاع الباطنة مذهب للبلغم البلاء دوسقي منه المواشي فيكثر تاجها ويشرب في الشراب فيمنع البرد وضرره في الأشجار وخصوصا مع الفلفل (آلات المفاصل) نافع لأوجاع الظهر (أعضاء الرأس) ينفع جدا من الصرع وتبله العقل (أعضاء الصدر) نافع من الربو وعسر النفس ونقص التنفس والسعال المزمن خاصة أصله وبزره معا وإذا عجن أصله بالعسل ولحق نقي الصدر من الرطوبات القزجة (أعضاء النقص) يحال النفع ويسكن أوجاع الأجسام ويهضم أصله خصوصا الطعام وهو جيد للمعدة (أعضاء النقص) يحلل المغص الرجي ويسهل الولادة في جميع الحيوان وبزير يسر البول ويحلل أوجاع الرحم واختناق الرحم وينفع أوجاع الأحشاء وعصارة ساق هذا النبات وبزره إذا كان طريا وشرب منه ثلاث أقولوسات بميجنت عشرة أيام أبر أوجع الكلى وهو نافع بالجله للكلبي وإذا شرب منه نفع من تقطير البول ويبرد الطمث وينفع من الأوجاع الباطنة (الحليات) نافع من الحمى البلغمية فيما يقال

❖ (سوس) ❖ (الطبع) أصله معتدل فان ضرب إلى شئ ضرب إلى حرارة ورطوبة (الأورام) عصارتة على الداحمر وكذلك أصله (القروح) عصارتة للبراحات (أعضاء النقص) أصله ينفع من الطفرة وعصارتة أقوى (أعضاء الصدر) يلين قسبة الرئة وينقيها وينفع الرئة والحلق وبسقي الصوت (أعضاء الغذاء) يسكن العطش لرطوبته وكذلك ينفع من التهاب المعدة (أعضاء النقص) ينفع حرقلة البول وينفع من قروح الكلى والمثانة ويبرجها (الحليات) ينفع من الحيات العسقة

❖ (سرج) ❖ (المباهية) قريب القوة من السافنج بل هو أقوى (الطبع) بارد يابس (الخواص) قابض فيه من الاسقيذاج المبرد لكنه الطف كثيرا يمنع النزوف (القروح) يوضع بقير على حرق لئلا (أعضاء النقص) يمنع زحف الدم بقوة

سقمونيا (المهاية) قال ديسكوريدوس هو نبات له ثلاثة أعصان كبيرة يخرج من أصل واحد كل واحد منها ثلاثة أذرع أو أربعة دعة من غيبة وله ورق شبيه بورق العنق أو ورق اللبلاب الا انه الين منه وله ثلاث زوايا وله زهرا بيض مستدير اجوف شبيه في شكله بالقرطاة تقبل الراتحة وله اصل طويل غليظ مثل الساعد أبيض ممتلئ لبنا ويؤخذ لبنه من رأسه الاعلى من اصله وذلك بان يشق الاصل ويحوى على استدارتها فان اللبن يسيل في ذلك التجويف ثم يجمع في صدق ومن الناس من يحفر الارض على استدارة حول الاصل ويأخذ ورق الجوز ويدهطه ويصيره في الحفرة ثم يشق الاصل ويدعون اللبن حتى يسيل ويحفر قليلا ثم يرفعه منه واجوده ما كان صافيا خفية رخوا ولا ينبغي لمن يتصن هذه الصفة ان يكثر من على ياض لونها اذا قربت من الانسان لان ذلك يكون اذا خلط به لبن اليتوع ودقيق الكرسنة (الاختيار) الاجود الجلال الازرق الى البياض كانه كسر المذف وهو المقر السريع الانحلال الازرق الذي اذا انحلى في الماء صيره كاللبن والاجود في استعماله أن يشوى في التفاح ويحط بماء الكرفس فيذهب غائلته والبرمة انى ردى موقدي يصلح السقمونيا بان يشوى في تفاحة مأخوذة في يمين وان يحلط بالانيسون والدوق وبلت بدهن اللوز أيضا قال ديسكوريدوس ومن علامة الجيد أن لا يصدو اللسان صدوا شديدا فان الذعر يمرض من مخالطة ذلك الابن وأردأ أصنافه ما كان من الشام ومن فلسطين فان هذين الصنفين هما رديتان متسكان فان لانهما يغشان بلبن اليتوع (الطبع) حار يابس في الثالثة وسرايته أكثر من يديه (الخواص) فيه جلاء وتحليل وهو دواء للمعدة والكبد خاصة (الزينة) ينقى البهق واليرص والكلف (الجراح والقروح) اذا طبخ بالصل والزيت وضمد به الجراحات حلها (البثور) يطلى بالخل على الجرب المتقرح (آلات المفصل) بالخل والسوسن على اوجاع المفاصل والورل ضمادا ويتقع من عرق النساء (اعضاء الرأس) اصله وعصارته اصله على الصداع المزمن مع الخل ودهن الورد والسقمونيا وحده اذا خلط بهما وجعل على رأس من به صداع من شتى (أعضاء الصدر) هو مما يؤذى القلب (أعضاء الغذاء) يضر بالمعدة والكبد جدا وتكسر سوره بالقسوية وبرز الكرفس والانيسون وهو مكرب مخث يذهب شهوة الطعام ويعطش (أعضاء التنفس) يسهل الصفراء بقوة ويختلف في البلدان حتى انى رأيت في بعض كتب اطباء الشربة كبيرة الوزن اسكن الطبيب ينبغي ان يراعى قوة المريض وقوة أعضائه الرئيسية وهو البلد الحاضر والمهقونيا يضر بالامعاء ويحتمل الاسقاط واصل شجرته اذا شرب منه دوا حتى أسهل حمة ويأفها وذكر بعضهم ان السقمونيا اذا شرب منه المقدار المقرط وهو نصف درهم أسكت أولا ثم أكرى بوعقى وعرق حرقا باردا ثم ربما تبعث اسهالا بافراط وهو قاتل وأصل هذا النبات مسهل البطن وقد يكتفى منها بستة قراريط للاسهال اذا خلط بسهم أو ببعض البزور ومن القدماء من كان يقول ان الشربة التامة ثلاث ملاعق والشربة الوسطى ملاعقتان والدون ملاعقة واحدة وذلك بانهم كانوا يأخذون من الابن الذى أخذ من هذا النبات قدر ست قوافوسات ومن الملح ست قوافوسات ويسقون الانسان بخلاف ما تأمر نحن في زماننا هذا وقال بعضهم ان العتيق اذا تناول منه مقدار قليل ادرو لم يسهل وسقيه مع الصبر أقل لهذا وكذلك مع ترمس

والملح والبزور المطرق وإذا سحق في صوفة قتل البهين (السموم) ينفع من اسع العرق شرابا
وطلاء على العضو

❖ (سكينج) ❖ (المهاية) شجرة لا منفعة فيها بل في صغها ولقد قيل ان من القنسة نوعا
يستعمل فيصير سكينج قال دية وريدوس هو صمغ نبات شبيه بالقضاء في شكاية يذق في بلده ماء
والجيد منه ما كان صافيا وكان خارجا أحمر وداخله أبيض ورائحته فيما بين رائحة الخلة الحلتيت
ورائحة القنسة حريفة وقد يغش نوع من الصمغ (الاختيار) أجود نوعه الا كثرة الاصناف
الذي يضرب داخله الى الحرة وخارجا الى البيضاء ويصل سريعا في الماء لا كالمعشوش بالقنسة
وان كان يشبه القنسة البيضاء وخبره الاصفهاني (الطبع) حار في الثالثة يابس في الثانية
(الخواص) محمل ملطف مفتش مضمض جال (الزينة) اذا استعمله اسدى طعنه حسن لونه
(آلات المقاصد) ينفع من الفالج ومن هتك العضل واونارها وبسهل المسادة التي في الوركين
حقنة وشربا وكذلك أوجاع المقاصد الباردة (أعضاء الرأس) يحلل الصداع البارد والرعي
نافع من الصرع (أعضاء العين) ينفع من غلاة العين كالا ومن غلظ الاجفان ومن الاستمرار في
العين وهو من أفضل الادوية لالامها الازل في العين وان سحق بالخل وجعل على الشمية ذهب
بها وقد يجلو القروح العارضة في العين (أعضاء الصدر) نافع من وجع الصدر والجنب
والسعال المزمن يسقي عمله السذاب المعصور ثلاثة ارباع درهم اسود النفس وهو ينقي الصدر
بقوة ويخرج الاخلاط النيسة (أعضاء الغذاء) نافع من الاستسقاء ويخرج الماء الاصفر
وضماده مع اللوز المر أو السذاب والعسل أو الحار الجبار ينفع من وجع الكبد (أعضاء
الذئض) نافع من القواخج حقة وشربا ومن المغص ويخرج الحصاة منه او يزيد في البلاء وينفع
أوجاع الرحم واذا شرب بادر وما الى ادرا طاحت وقتل البهين وتلينه البطن برفق ويخرج الخللط
اللزج والماء الاصفر (الحيات) نافع من الحيات الدائرة (السموم) يسقي في الشراب للفسح
المهوام ومن جميع السموم القتالة وفعله أقوى من فعل القنسة وقد ينفع اطوخا في جميع ذلك
❖ (سوقوندرين) ❖ (المهاية) قيل انه نبات ضري ينبت في المكان الكثرة التي
وقال قوم انه ضرب من الاشكيل وقيل غير ذلك (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية
(الاهمال والخواص) لطيف محمل ليس فيه كثير حرارة (أعضاء الغذاء) ينفع الطحال منقعة
عجينة اذا تناول بسكينج احد يخل بطبخ فيه ورقه أربعين يوما ذهب الطحال وينفع من
التوراق واليرقان (أعضاء الفض) يفت الحصاة في الكلية والمثانة وقيل انه ان علق منع
الحبل فيما يقال

❖ (سعال) ❖ (المهاية) هو من جوهر حار وجوهر مائي (الطبع) هو حار يصفى باعتدال
(الاورام واليشور) ورقه يغبر الديلات ويحللها في حال ابتداء ثم او اطرى منه ينضج الاورام
العاصية في النضج (القروح) الطري منه يقلع الجرب المتقرح (أعضاء العين) يقع في الادوية
المعدة للبصر (أعضاء الصدر) قيل انه افضل دواء للسعال ونقص الانتصاب حتى التجزئة
❖ (سينارون) ❖ (المهاية) هو خشب الشونيز وفيه حرارة وقبض (الطبع) حار يابس
في الثانية (الاقطال والخواص) فيه تحليل وقبض يسير (أعضاء الغذاء) لطيف اصله ينفع المعدة

(أعضاء النقص) طبيع أصله يد

❦ (سيون) ❦ (الماهية) هو قرّة العين يكون في المياه القائمة فيه طرية وقد قيل فيه في باب القاف (أعضاء النقص) انه مطبوخا وغـير مطبوخ ينفع من الحصى ويدرو وينفع من الدوسنطاريا

❦ (سومتون) ❦ (الماهية) قيل انه دجى العالم وقيل انه ضرب من الافاح وقيل غير هذا وهو نوحان صخرى وغير صخرى (الطبع) الغالب عليه البرد واليبس وفيه رطوبة حارّة معتدلة ولطف به يقطع ولزوجة عنده لم يجل ومعتنى به يجمع ويقبض ولا رائحة له ولا حلاوة ما ويحبب اللعاب ويجمع بين ابراء اللحم في القدر حتى يصير شيئا واحدا (آلات المفاصل) طبيخه لفسخ الاعصاب والعسل في اوساطها واطرافها ويظم الطريات (أعضاء النفس) يشفي خشونة الحلق وينفع النفث من الدم وفي ماء العسل ينقى الرئة (أعضاء النقص) ينفع من قروح الامعاء ومن الصبح واقتنى المهي المائي واوجاع الكلية ويجبر نزف الحيض فيما يقال

❦ (سماق) ❦ (الماهية) منه نمراتى ومنه شامى اصغر من الخراسانى احمر دجى وهو يصلح لما يصلح له الا قاعا والورد واذا طبخ بالماء ثم قوم طبيخه كالعسل صلح لما يصلح له الخفض (الطبع) بارد في الثانية يابس في الثالثة (الافعال والخواص) قابض مقوساد واخل الطف منه يمنع النزف حتى ان قوما يقولون ان تعديقه يفعل ذلك وينفع تحلب الصفراء الى الاشياء (الزيينة) طبيخ سماق الدباغين يسود الشعر (الاورام) يذهب به الضربة فيمنع الورم والحصى وينفع من الداحس وينع تزيد الاورام (القروح) ينفع من سبب الخبيثة (آلات المفاصل) ينال بطبيخه الوثق فلا يرم (أعضاء الرأس) يمنع قيح الاذن وصفحه اذا وضع في كمال الاسنان سكن وجعها (أعضاء الغذاء) دباغ للمعدة مقولها يسكر العطش ويشهى لموضته ويسكن الغثيان الصقراوى (أعضاء النقص) ياكل بهس الطمش والنزف وينفع من الصبح ويحقق به للدوسنطاريا والاسنان الرحم والبواسير ويهاق اذا وقع في الطعام من كان به اسهال من من وقرحة الامعاء ومن الذرب

❦ (ساق) ❦ (الماهية) معروف قال ديموقريطوس ان السلق صنفان اسود وابيض وكلا الصنفين ردى الكيموس للنظرونية التي فيهما وقال اصطنع اصنافا في الدجلة العوراء ياحية البصرة سلقا باريا له قضبان متفرقة من اصل واحد طولها شبر ولون ورقه لون الجرجير ويزنه متفرق على تلك القضبان عند اصل الورق واصله واحد (الطبع) عند بعضهم هو حار يابس في الاولى وفي الحقيقة انه مركب القوة وعند بعضهم هو بارد فلا اشكال في اصله رطوبة (الافعال والخواص) السلق فيه بورقية ملطقة وفيه تحليل وتفتيح أشد من تفتيح الدوسن وتلين وفي الاسود منه قبض وخاصة مع العسل والورقية التي فيه محلاة والاورقية مقبضة وجميع السلق ردى الكيموس وجميعه قليل الغذاء كسائر البقول (الزيينة) تنفع عصارته وطبيخ ورقه من شقاق البرد وينفع من داء الثعلب وينفع من الكلف اذا استعمل ورقه ضمادا بعد غسل الموضع تطرون ويقلع النائل عصارته وعصيره يقتل القمل (الاورام) تضمد به الاورام مسلوفا فيصلها وينضجها وينفع من التوت ضمادا بها المرنق من الاورام الحارة اذا

تضلعها مع السوسن (القروح) ورقة جيدة مطبوخة بالحرق النار حتى تنقع من القوابي طلاء
بالعسل وإذا تضعبه للقروح الخبيثة يبرئ من كل ذلك (أعضاء الرأس) يسقط بجماعه مع مرارة
السكرى فتذهب القوة وتنقع قروح الأنف وماؤه فائزاً بقطر في الأذن فيسكن الوجع ويغسل
بجماعه الرأس فتذهب الصلابة (أعضاء الغذاء) أصله ردي المعدة مفتة وأكثر ذلك لبورقته
الذائعة وهو ردي الكيموس ويغسل ببورقته حتى أنه يلذع المعدة القوية الحس وغذاؤه
يسير وتفتحه لعدد الكبد أمد من تفتيح الملوخية خاصة مع الخردل والخل وكذلك الطحال
ويجب أن يؤكل بالمرى والتوابل (أعضاء النقض) قيل إن الأسود منه يعقل وخاصة مع
العسل كما أن الأنزولين وخاصة مع العسل ولا شك أن المسلوق المهرأ ماؤه إذا طعن عسل
ويحقن به لاخراج النقض وجميعه يولد النقيح والقراقرو يغص وهو جيد للقولنج إذا أخذ
بالتوابل والمرى

(سذاب) (المساهية) قال ديسقوريدوس منه يستاني ومنه برى ومنه جبلى أما الجبلى
فهو واحد واشده سرافة من البستاني وليس بما كحل في الطعام وأما الذي ينبت منه عند شجر التين
فأوفى والبرى صنف يقال له منعانوراعريون وله اسم عند كل قوم ويدهى عند بعضهم مولى
مخرجه من أصل واحد وله قضبان كثيرة وورقه أطول من ورق السذاب الآخر بكثير ثقيل
الرائحة له زهر أبيض ورؤس أكبر قليلاً من رؤس السذاب الآخر مثلثة فيها برز لونه الحمرة
ما هو ذو ثلاث زوايا مرشني المارة والبرز هو المستعمل ونضجه في الخريف وصنف آخر أصله
أسود وفي أرض رطبة (الاختيار) أوفى السذاب البستاني ما ينبت عند شجرة التين (الطبيع)
حار يابس في الثانية واليابس حار يابس في الثالثة واليابس حار يابس في الرابعة فيما
يقال (الخواص) مقطع محلل دقش جيد امتق لأعروق مفرحة قابض (الزينة) مع التطرون
على البهق الأبيض والثآليل والتوت ويذهب رائحة الثوم والبصل وينقع من داء الثعلب
(الأورام والبثور) البرى إذا دق وضمد به مع اللج عضواً أحدث عليه وواسطاً وإذا جعل على
خنازير الخلق والابط حلها والعصغ أقوى في جميع ذلك (الجراح والقروح) يجعل مع السمن
والعسل على القوابي ومع الخلل والاصقيداج على الخلة والحمرة ويرى العتيقة وإذا جعل
لصوقامع مرتفع من القروح (آلات المقاصل) ينقع من الفالج وعرق النساء وأوجع المفاصل
شراباً وضماً بالهسل (أعضاء الرأس) يذهب رائحة الثوم والبصل ويضمده مع السويق
للسداع المزمن وقد يسقط به مع الخلل في الأنف للرعاف فيحبسه وعصارته المصفى في قشور
المان تقطر في الأذن فينقيها ويسكن الوجع والطنين والدوى ويقتل الدود ويخرجها من
الأذن إن كان حياً ويطلق به قروح الرأس (أعضاء العين) يمد البصر وخصوصاً عصارته مع
عصاره الرازيانج والهسل كلاً أو كلا وقد يضمده مع السويق على ضربان العين وإذا صنع
منه طلاء مع الرازيانج ومر وعسل وطلبي به حول العين تنفع من ضعف البصر (أعضاء
الصدر) طيبج الرطب منه مع الشبث اليابس نافع لوجع الصدر وصر النفس على ما يشهد به
روفر وينفع من أوجاع الرئة والجنب والسعال ووجع الاضلاع (أعضاء الغذاء) يضمده مع
التين للاستقاء اللعي والزق ويسقي شراب طيبج فيه السذاب أيضاً وإذا شرب من برز من

درهم الى درهمين للقواق البلغمي سكه وهو يبرئ ويشهي ويقوى المعدة وينفع من الطحال
(أعضاء النفس) يحرق الخبي ويقطعه ويسقط شهوة الباء ويعقل صنفاء ويسكن المفص ويحقق
به مع الزيت لاوجاع القولنج ويوضع بالعسل على قروح المقعدة ويغلى بالزيت ويشرب للديدان
والنوعان يستقرغان قصول البدن بالادرار وكذلك يعقلان ويضد به بورق الغار على الالفين
لاورامهما واذا سحق وجمن بالعسل والطحخ على فريج المرأة الى المقعدة او احقته تقع من الوجع
الذي يعرض منه الاختناق (الحيات) ينفع من النافض أكله والقريح بدهنه (السموم)
يقاوم السموم ويشرب من يحاذر سقى السم والنفس من بزده وزن درهم مع ورقه بشراب
وخصوصا ان شربه بالتين واليوز مدقوقا كله مخلوطا والاكثر من أكل البرى قاتل
(سنة مقود) (المهاية) ورله ينلى يصاد بمصرو يزعمون انه من تناسج القساح في البر
(الاختيار) أجود ما فيه ناحية كلاه (أعضاء النفس) قديتهض الباء حتى لايسكن الا بصور
مرق الخس والعسل

(سيستان) (الطبع) كالمعدل (الخواص) يابن الصدر (أعضاء الصدر) يابن الصدر
والخلق (أعضاء الغذاء) يسكن العطش وخصوصا مع بزده (أعضاء النفس) يلبن البطن
(سرمق) (المهاية) هي القطف وهي بقلة مروفة وهي ينفان أحدهما برى
والآخر بسنة وقد يطبخ أيهما كان ويؤكل (الطبع) بارد رطب في الاولى وعنده مضهم
معدل

(سام أبرص) (المهاية) هو الوزغ ويقال خلافة (الزينة) يضد به على الشوك
والسلام وعلى الثآليل مدقوقا فيجذب وعلى الثآليل والمسامية فيقلعها وقيل ان الخفيف
منه اذا خلط بالزيت أنبت الشعر على القرع (الخواص) بوله ودمه يجيب النقع من فتق
الصبيان اذا أجلسوا في طبيعته وقد يجعل في جملة أو دمه شيء من المسك ويجعل في احليل المبي
فيكون بالغ النفع في العنق (أعضاء الرأس) قيل ان كبده يسكن وجع الضرس واذا دق رأسه
ورضع على المواضع المتأكلة من الاسنان سكن وجعها في الحال (السموم) يشق ويوضع على
لسع العقرب

(سلفاة) (المهاية) صنفان برى وبحرى (أعضاء الرأس) دم البرى منه قد قيل انه
ينفع من الصرع مشويا ومراة السلفاة للقلاع ويقطر في منخري الصروع (أعضاء الصدر)
يضد به مال الصبيان ومراة تملطوخ الغنق (السموم) دم البصرى منه مع الافحة جيد من
نمش الهوم ولن سقى البتوع

(سمالى) (المهاية) معروف (آلات المفاصل) أكل لحمه يخاف منه القددو والتشنج
لأنه يأكل الخربق فقط بل لان في جوهره هذه القوة واذا غلى ان اغتسأه بالخربق فهو
لشاة المزاج

(سكر) (المهاية) تصب السكر في طبع الداء وأشد تليناً منه (الطبع) أبرده
الطبرزد هو الطاف وبالجمله هو سارفي آخر الاولى رطب فح او العتيق الى اليبس في الاولى رطب
فيها وكما عتيق جف (الخواص) ملين جلاء غسال والدميان أكثر تليناً وخصوصا القانيذ

بل عمل القصب والسكر ليس دون العمل في الجلاء والتنقية وكما عتق السكر صار الطيف
(أعضاء العين) المأخوذ كالمخفق من القصب يجلو العين (أعضاء الصدر) يلين الصدر ويزيل
خشونته (أعضاء الغذاء) جيد له هذه الألف التي تتولد فيه الصفة بقاءه بضرها بالاحتكاك إلى
الصدر اه وهو مفتح للسدد وفيه تعطيش دون تعطيش العمل وخاصة العتيق والعتيق وله
دما عكرا ويجلو البلغم عن المعدة وفي نصب السكر معونة على التقي (أعضاء النفس) يسهل
وخصوصا الذي يوجد على قصبه كالملح والاميا والاجر أشد الميناور عما نفع نور بما سكن
النفع وهو مع دهن اللوز نافع للقولنج

❖ (سكر العشر) ❖ (المهاية) هو من يقع على العشر وهو كقطع الملح وفيه مع الجلاء قلب
مشوية ومراة فنه يمانى أبيض ومنه جهازى إلى السواد (الخواص) جلا مع مشوية فيه
(أعضاء العين) سكر العشر يجدا البصر (أعضاء الصدر) هو نافع للرئة (أعضاء الغذاء) نافع
من الاستسقاء مع لبن اللقاح ليس يعطش كاشترأ أنواع السكر لان حلاونه قليلة وهو جيد
للمعدة والسكبد (أعضاء النفس) ينفع السكاى والمثانة

❖ (سمن) ❖ (المهاية) معروف وهو يقسم على افعال الزبد وهو أقوى في الانضاج والارخاء
والنارين فليقرأ ما قيل في فصل الراى عند ذكرنا الزبد ويضاف الى هذا (الطبع) حار في الاولى
رطب فيها (الخواص) منضج محلل اغايشعل في الابدان الناعمة والمتوسطة دون الصلبة
(الاورام والبثور) ينضج الاورام وخصوصا التي في أصل الاذن خصوصا الصبيان والنساء
ولا يندرج على مثله في الابدان الصلبة (أعضاء الرأس) ينضج الاورام التي خلف الاذن الناعمة
(أعضاء الصدر) يلين الصدر وينضج الفضول فيه وخصوصا مع العسل والسكر واللوز الماز
(أعضاء النفس) مع اللوز بما عقل البطن لقبض فيه وربما أطلق (السموم) هو ترياق
للسموم المشروبة

❖ (سنبل) ❖ (المهاية) السنبل سنبلان سنبل الطيب وهو سنبل المصافير والناشرين وهو
السنبل الرومى والاقليطى اضعف من الهندي والسورى في جميع خصاله الا في الادرار
والغليظا قريب القوم من السورى وشجرتة صغيرة يقطع بطنها ويخرج وقد يفتش نبات يشبهه
ويفرق بينهما ان ذلك النبات زهره رائحة ومن النارددين جبلى ورقه كورقها المصفر وكذلك
اغصانه كلها صفر ملس غير شائكة كثيرة الاصول اثنان او اكثر وليس له ساق ولا ثمرة ولا زهرة
قال ديسقوريدوس هو جنسان منه ما يقال له الهندي ومنه ما يقال له السورى لانه يوجد
بسوريا لكن لان الجبل الذي فيه يوجد منه مما يلي سوريا ومنه ما يلي بلاد الهند وما الذي
يقال له الهندي فنه ما يقال غنطس واشتق له هذا الاسم من اسم نهر يجري بجنب الجبل
الذى يقال له غنطس ينبت بالقرب وهو اضعف قوة لطوبة الاماكن التي ينبت فيها اطوله
أوفره سنبلان ويخرج سنبله من أصل واحد ويصام سنبله وافرته وهو مائة منه يعضه يعض زهم
الرائحة ومنه ما هو داخل في الجبل الذي وصفناه هو اطيب رائحة قصير السنبل رائحته شبيهة
برائحة السعد وفيه كل ما وصفناه في النارددين السورى وقد يوجد نبات باردس سفارطى واشتق
هذا الاسم من اسم الاماكن التي ينبت فيها كثيرا سنبلأشد يياضامن الذي وصفناه وربما كان

له في وسطه ساق واحدة مثل راحة اليشم فيبقى ان يرفض هذا الصنف وربما يسع النارددين وقد اتفق بالماء ويستعمل على ذلك من يياض السنبل وقطله ومن ان ليس فيه تراب وقد يشق بان يرش عليه اغصبا وسكر ليتلد ويقل وقد ينبغي ان يبقى عند الحاجة اليه ان كان في اصوله شئ من طين ويغسل ويؤخذ ترابه فانه يصلح اغسل اليد (الاختيار) قال ديسقوريدوس اجوده ما وفر شعره وكان الى الشقرة طيب الرائحة كالصندف السنبلي يحدو اللسان وهذا هو السورى والهندي اضعف وأطول وأكثر سبلا من زهر الرائحة يتفر لمردها بكليته لوفه ويقتناثر منه غبار اسود عظيم ويغش بان يطبخ بعد النقع في ماء حار ثم ينقل بانغم ثم يساغ ويدل عليه يياضه وقطله وضعف قوته وضعف طعمه ورائحته والاسود الهندي خمر من الاجر واجود النارددين الحديث الطيب الرائحة الكثير الاصول المحتلى الذي لا يتفرك وأما الذي له ساق الى البياض وخصوصا في وسطه فليس بشئ خصوصا الزهر الرائحة (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية (الافعال والنواص) مفتوح محال وفي الهندي قبض كثير وسراة أقل بل خفيفة أول ما مذاق يكون مسخا ثم تذهب منه حرارة وحرارة ومن سنبل الطيب ذريرة تنفع العرق الكثير وطين السنبل غسول طيب جيد (الاورام والبثور) محال للاورام (القروح) يجفف الرطوبة السائلة من القروح (أعضاء الرأس) يمنع النوازل ويقوى الدماغ (أعضاء العين) ينبت الاشجار اذا وقع في الاحمال أو امره به بايل الى الاجقان والنارددين أقوى في ذلك على ما أحسب (أعضاء الصدر) ينفع جميعه من الخلقان وينقى الصدر والرئة ويمنع انصباب المواد الى المعدة (أعضاء الغذاء) مفتوح لسدد الكبد والمعدة ويقويها وينفع جميعها من اليرقان وينفع انصباب المواد الى المعدة ويسكن لذعها اذا شرب أى نوع كان منه بالنسبة انفع الطحال واذا شرب بالماء البارد سكن الفتيان (أعضاء البصر) جميعه يدروا الا قليلا أقوى لانه اضعف واقل قبضا وينفع أورام الرشم كلها جلوسا في طيبه وينفع من أوجاع السكلى وينفع سيلان المواد الى الامعاء رله خاصة في حبس النزف المفرط من الرحم

سليخة (الماءية) هي أصناف فم اصنف أجود طيب الطام والريح وصنف يشبهه طعمه طعم السذاب وصنف اسود الى فرقية يشبه الرائحة بالورد وصنف اسود كريحه الرائحة رقيقة الشبر متشقق وصنف الى البياض كرائي الرائحة وصنف دقيق الاثيوب أجوف وذكروا انه قد يوجد شئ يشبهه بالسليخة يستعمل الى الدارصيني وذكر به ضمهم انه قد يوجد على شجرة الدارصيني سليخة بهذه الصفة وربما كان متصل باله الدارصيني نفسه وقد سمعت من الثقة ان السليخة قشر شجرة من شجرة الدارصيني ويجلب من ناحية الصين والسليخة في قوة دارصيني ضعيف والجيد منها يلحق بالدارصيني قال ديسقوريدوس السليخة أصناف كثيرة تكون في بلاد العرب المنبهة الاقايه وله ساق غليظ القشر ورق شبيه بورق النوع من السوسن والاصناف الاخر دينة (الاختيار) اجوده الاسمر اللون الصافي الامس المستطيل العود غليظ الاثيوب دقيق الثقب مكسر عملي ذكي الرائحة يلذع اللسان ويقبضه والاسود رديء والمستعمل لحاوة ولاخير في شئ (الطبيع) حار يابس في الثانية (النواص) محال للرياح الغليظة وفيه قبض قليل مع حرارة أكثر ولطافة كثيرة وتطبيع الحرافة وهو يقبضه يعين

القابضة وبصليله يعين المسهلة وهو بما فيه من التخليل والقبض والطافية تروى الأعضاء (الاورام) يحلل الاورام الحارة والباردة في الاحشاء (القرح) يطلى بالعسل على اللينة (أعضاء العين) يقع في أدوية العين لما فيها من القبض مع التخليل (أعضاء الصدر) ينقع الصدر (أعضاء الغذاء) شرابه لا يكبد أو الشراب الذي تنقع فيه السليخة ينقع المعدة (أعضاء النقص) يدرهما خصوصا ما كان السبب فيه من ما الاخلط الغليظة وينقع من أوجاع الكلى والمثانة وإذا جلس في طبيخه تنقع اتساع الرحم وزايقه وكذلك دخانه وشرابه والشراب الذي ينقع فيه جيد لعسر البول وزعم بعضهم أنه يسقط الاجنة (السهوم) يسقى لسم الافعى (الابدال) بدلها في الادوية من الدارصين ضعف ما يحلل منها

(سويق) (المهنية) قد ذكر في فصل الحنطة والشعر (أعضاء الصدر) ينقع الصدر (سمسم) (المهنية) هو اكثر البزور دهنية ولذلك يرفع بسهولة قال بعضهم لانه نفع في دهنه الا لاصحاب السوداء يسختم ويرطبهم وأرسيمون جنس من السمسم كره الطعم (الاختيار) بجمه أقوى من دهنه (الطبيع) حار في وسط الاولى رطب في آخرها (الخواص) مغرطين معتدل الاضخان وكذلك دهنه وطبيخه وهو مرخ وفي دهنه غلظ ومقلوه أقل ضررا (الزينة) يحلل - ضرة الضربة والدم البامد وهو نافع للشقاق والخشونة والسوداوين شرابا وطلاءا وهو - من وخصوصا ما قشر ويطول الشعر وخصوصا عصارة شجره وورقه ويلينه ويذهب الابرية ودهنه المطبوخ فيه الاس يحفظ الشعر ويقويه ويصلبه (الاورام) يحلل الاورام الحارة (الجراح والقرح) على حرق النار وشرب دهنه يذهب الحكة البلغمية والدموية خاصة ينقيع الصبر وما الزبيب (آلات المقاصل) تضد به غلظ الاعصاب (أعضاء الرأس) ينقع دهنه مع قوه من الورد للصداع الاحترق عصارة شجرته تذهب الابرية (أعضاء العين) على ضربان العين ووردها (أعضاء الصدر) جيد لضيق النفس والربو (أعضاء الغذاء) ردي للمعدة مغث مسقط الشهوة مشبع بسرعة وإذا أكل بالعبل اذهب ضرره ويطفيئ به ضعه ويرخي الاحشاء والمقلوه منه أقل ضررا وغذاؤه دهن في جدا وقويه تعطيش ويسرع نزوله بقشره فاذا قشر أبطأ نزوله (أعضاء النقص) نافع اقولون وتنقيع السمسم شديد في ادراخ الحليض حتى يسقط الجنين وإذا تنقع واكل مع بزرا الخشخاش وبزرا النخاع بالاعتدال زاد في المني والباه (السهوم) يتفع من عض الحية المقرنة

(الك) (الاختيار) أفضل السمك في جثته ما كان ايسر بكبير جدا ولا صلب اللحم ولا يابس ولا دسومة فيه كأنه يفتت ولا مخاطية ولا سم وكه نبيه وطعمه لذيق فان الذي مناسيب وما هو دسم دسومة غير مفرطة ولا غليظة ولا خصمية ولا حريفة والذي لا يسرع اليه الثقل اذا فصل عن الماء ويختار من السمك الصلب اللحم ما هو أصغر ومن رخص اللحم ما هو أكبر الى حد ما واصلب اللحم علو ما خير منه طريا وما في الاجناس فالتسبيط أفضل اتم البقي والمار ما هيح والساج البحرى لا بأس به والرجز والسم غليظان وأما المار ما هيح والسمك كعد الجيد والقرميون جيد جدا وما في ماواه فالذي يأوى الا ما كان الضربة ثم الرملية والمياه العذبة الباردة التي لا قدر فم اولاه آة وليست بطيخة ولا برة ولا من البهيرات الصفار التي

تتشبه الاثمد واولاها عيون والسمك البصري محمود لطيف وأفضل أصنافه الذي لا يكون
 الا في البحر واللجة والذي يأوى ماء مكشوفاً تترفرف الرياح عليه أجود من الذي بخلافه والذي
 يأوى ماء ~~كثير~~ الاضطراب والتموج أجود لانه اشد حاجة الى الارتياض من الذي يأوى
 الراكد والسمك البصري فاضل لطيف اللحم لاسيما اذا كان مأواه من الشطوط ضيقاً واورعاً
 واللبى من البصري كثير الارتياض والذي يصير من البحر الى أتم ارغذية يعارض جريه الماء
 بالطبيع أيضاً لطيف ~~كثير~~ الرياضة وأما في غذائه فالذي يفتدى جيد المشيش وأصول
 الثبات خير من الذي يفتدى الاقذار التي تطرح في البلاد الى المستنقعات وأصول الثبات
 الرديء وان كان في غاية الطيبة وأفضل ما يؤكل السمك الاسفيداج ثم المشوى على الطابق
 وأما المقلى فيصلح لأصحاب المعدة القوية مع الايازير والمشوى أغذى وأما المزلول والطبخ
 بالصد وأفضل طبيخه ان يطبخ المسحق يغلى ثم يلقى فيه وأما المالح فغيره ما كانت طرياً ثم كان
 قريب العهد بالتقليم وأجوده المقوز بالخل والتوابل والماء الذي يساق فيه السمك المالح
 خصوصاً الجوى شديد التنقية ويقع في الحقن المجففة (الطبيع) جميع السمك بارد رطب
 لكن بعض السمك أسخن بالقياس الى مزاج السمك ثم الكوسج والجري والمارماهيج
 والمالح حار يابس وكلما اتقى ازداد منه ماء السمك المالح شبيه بالمرى في أحواله (الافعال
 والخواص) الطرى مولد للابغم المائي مريح للأعصاب غير موافق للألعدة الحارة جدا ودمه
 الى الرقة وجلد السمك المعروف بسيفيانوس في ناحية بيت المقدس ان ذرماً جالده في عيون
 المواشي اذهب يالحم او المالح من أصناف السمك يخرج السلي من المناشب وخصوصاً الجوى
 (الجراح والقروح) وأمس يمارس محرقاً يقلع اللحم الرأتد في القروح وينفع سعيها
 ويقطع الناكل والتوت وماء السمك المالح ينفع من القروح العفنة ويفسلها او الصفاة
 والسميكات جيدة في مداواة القروح العفنة (آلات المناصل) اذا احتقن بسلاقة المالح
 مراراً نفع جداً من وجع الورك والطرى منه يخرج الأعصاب (أعضاء الرأس) السمك
 الصغار الذي يسمى به أهل الشام الصير اذا تضرع صاحب القلاع ان يثبت بالمرى الذي يتخذ
 منه نفعه والرماد الحى اذا قرب من رأس المصدوع أخذ دمه عن الحس بالصداع (أعضاء العين)
 جلد سيفيانوس يحك به الاجفان الجربة فينفع وجالده المحرق أيضاً يدخل في أدوية العير
 ويذهب الاكحال به مع المالح الطفرة وأكله مقلبا يورث غشاوة العين بل جميع السمك
 (أعضاء الصدر) الجوى الطرى ينقى قصبة الرئة ويصنى الصوت وكذلك المالح يورث
 السميكات المملوحة المجففة باقعة للهاة الوارمة وغراء السمك يلقى في الأحساء فيمنع ثقت الدم
 (أعضاء النقص) حوم لث سيفيانوس تلين البطن مع صعوبة انضمامها ولحم الجوى يلين البطن
 اذا أكل طرياً وجميع مرق السمك يلين البطن وورث السميكات المملوحة المقددة علاج جيد
 من شقاق المقعدة والكوسج خاصة والسمك والمارماهيج والقوسم والجوى كله يزيل يدي الباء
 وكل سمك طرى يؤكل حاراً ومالح الجراد المالح اذا جلس فيه من به قرحة الامعاء في ابتداء العلة
 (السهوم) وأمس المالح من حماروس محرقاً يجعل على عضة الكلب الكلب والسعة العقر
 فينزع وكذلك كل سمك ومرة قتا ومرة كل سمك تنفع من السهوم المشروبة والمثوثة والسمك

المسمى أو هو طادس البينة فارشرب مرقة والقي عليه مراراً على الاتصال ينفع من نهش الحية المقرنة والكلب الكلب لحم قوينون اذا تضديه نفع من عضه الكلب الكلب ومن نهشة الهوام لحم السمك المسمى البينة اذا استعمل ما لا نفع من نهشة الافعى واذا ضد نفع من عضه الكلب الكلب

❖ (سندوليون) ❖ (الاورام والبثور) يجعل مع السذاب على الفلّة (الجراح والقروح) يجعل مع السذاب على التواصير (أعضاء الرأس) يذخن به المسبوت ويمرّخ به مع الزيت رأس صاحب قرانيطس ولبشارغس ويقطر عصارة طبسه في الاذن المتقيصة وهو نافع جداً من الصداع (أعضاء الصدر) ينفع من عسر النفس والربو (أعضاء الغذاء) ينفع أصله من أوجاع الكبد وينفع من اليرقان (أعضاء التنفّس) يسهل البلغم وينفع من اختناق الرحم

❖ (سقرجل) ❖ (المهابة) معروف اذا غسل برماد أغصانه وورقه كان كالتوتياء وريه يبقى لحيمة قبضه ووب التفاح يحمض لما فيه من رطوبة مائية باردة (الاختيار) المتدوي أخف وأضع وتشويته بأن يقود ويخرج حبه ويجعل فيه العسل ويطين جرمه ويودع الرماد (الطبع) بارد في آخر الأولى يابس في أول الثانية (الخواص) قابض مقو وزهره قابض أيضاً وكذلك دهنه والحلأ أقل قبضا وحبه ملين بلا قبض وهو ينفع سيلان الفضول الى الاستاء (الزينة) يحبس العرق وينفع دهنه من شقاق البرد (الاورام والبثور) ينفع دهنه من الغلّة جيداً (القروح) دهنه للقروح الخبيثة (آلات المفاصل) كثرة أكله تولد وجع العصب (أعضاء العين) مشويه يوضع على أورام العين الحارة (أعضاء الصدر) عصارتها نافعة من انتصاب النفس والربو وينفع نفث الدم وحبه ينفع من خشونة الحلق ولبين قسبة الرئة ولما به أيضاً يربط بين القسبة (أعضاء الغذاء) ينفع من القيء والخمار فيسكن العطش ويقوى المعدة القابلة للفضول ثم يابيه زقيقه ومطبوخه ينقل به على الشراب فينفع الخمار ويقتل منه شراب مقو للشهوة الساقة جداً ويقتل المعدة وينفع القيء البلغمي (أعضاء النفس) مدر وقد تيسل ان ذلك يالمرض ونافع لعقله والمطبوخ بالعسل أشد ادراكاً ولا يمكنه ربما أطلق ولم يعقل ويولد القوايج والمفص وينفع من الدوسنطايو ويحبس نزف الطمث وينفع من حرقة البول اذا قطر عصارتها أو دهنه في الاكليل وينفع دهنه للسكري والمثانة واذا تناول على الطعام أطلق حتى انه اذا استكثر أخرج الطعام قبل الانتهاء ويحقق طبيخه لتتولد المقعدة والرحم

❖ (سنداسفند) ❖ (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) جو يفتتاد (السموم) ينفع من السموم كلها

❖ (سمريون) ❖ (المهابة) هو الكرفس البري وقد ذكر
❖ (سفيدوس) ❖ (المهابة) قال ديسقوريدوس ان سفيدوس هو قنأ الخمار ونحن ندرك ذلك في فصل القاف عند ذكر ناقنأ الخمار فليطاب جميع ما يتعلق بذلك من الاحوال والافعال من هذا

❖ (ساقون) ❖ (المهامية) قال ديسقوريدوس زعم بعض الناس ان ساقون نبات يسميه أهل الشام العنكبوت وله ورق شبيه الايض من خاملا لون وبؤ كل اذا كان رطبا مع ملح ودهن بعد أن يملق (أعضاء الغذاء) اذا شرب من لبنه أو دمعته المستخرج من أصله زنة مثقال مع ماء الصل ثيابا فراط في اليوم

❖ (المهامية) هي بقلة برية طعمه الى الحرافة ما هو فيه شيء من حرارة ويؤكل نيا ومطبوخا (أعضاء الغذاء) جيد للمعدة وطبيخه اذا شرب نفع من وجع المثانة والكليتين والكبد (أعضاء النفس) سهل البطن

❖ (سريش) ❖ (المهامية) قال ديسقوريدوس يسميه بعض الناس سريش اذ هو نبات يتخذ منه السريش معروف وله ورق كورق السكران الشامي رساق أملس وعلى طرفه زهر يسمى اتياريقون وله أصول طوال مستديرة شبيه شكل البلوط الكبار وقوتها حارة (الطبع) حاد في الاولى (الخواص) مسخن (الاورام والبثور) اذا خلط بالسويق نفع من الاورام الحارة في ابتدائها (القروح) ينفع من القروح الوعضة الخبيثة ضمادا ومن الجراحات والدمامل المتقرحة ومن حرق النار (الزينة) رماده ينبت الشعر في داء الثعلب ضمادا بعد ان يدلك موضعه بمزقة صوف واذا ذلك البق الايض بخرقة في الشمس ثم طبخ عليه الاصل مع اخل قاعه (أعضاء الرأس) ان كان وحده أو خلط بـ كندر وعسل وشرب ومروقه وقطر في الاذن المخالفة للاحبة الضرر من الوجع مكن وجعه ماء أصله اذا خلط بشراب عتيق حلو ومزج مطبوخا دواء للاذن (أعضاء العين) وكذلك هذا التركيب دواء فاضل لاطلاء وجع العين المتخلفة (أعضاء الصدر) اذا شرب متقالا بالطلاء نفعت من وجع الجنين والسهال ووهن العضل أصله مطبوخا يردى الشراب ضمادا نافع لاورام الثدي جدا (أعضاء النفس) اذا شرب منه وزن مثقال بالطلاء أو در البول والطمث (السموم) يسقي منه وزن ثلاثة مثاقيل ينفع من غش الهوام ورقة أيضا نافع من غشة الهوام اذا قضيه و اذا شرب غره وزهره بشراب نفع منفعة عظيمة من اسمة العقرب فهذا آخر الكلام من حرف السين وجملة ما ذكرنا من الادوية اثنا وخمسون عددا

❖ (القدس) السادس عشر كلام في حرف العين

❖ (عرعر) ❖ (المهامية) هو السم والجبلي فنه صغير ومنه كبير (الطبع) هو الى حر وليس وجبه حاد في الاولى يابس في الثانية (الخواص) مسخن حار طعمه فحش وفي غرته مع ذلك قبض وليس في قبض سائر اجزاء شجرة (آلات المفاصل) جيد لتدخ العضل (أعضاء الصدر) جيد لاوجاع الصدور والسهال (أعضاء الغذاء) ينقي ويغث السدد فيملأ هو جيد للمعدة شربا ولتنفخ في نافع جدا (أعضاء النفس) يدرهما وجيد لتدخ الرحم وأوجاعها (السموم) يدفع ضرر لبع الهوام والتسدين باجمها كان وبأى أجزاء شجرة هما سكان يطرد الهوام والذباب

❖ (عصارى) ❖ (المهامية) هو البطباط وهو ذكروا شي وذكروا أقوى (الخواص) فيه قبض لكن الجزة المائي فيه كثير وكثرة ردعه المواد المنصبة بطن انه مخفف وكذلك يجمع

❖ (النبات ساقا)
الاسم في الاصل

القروح (الاورام والبنور) هو صمد المغمول والحرة والقله نافع جدا لاورام القروح (القروح) يمدل الجراحات الطرية جدا (أعضاء الرأس) عصارته تقتل دود الاذن وتخفف قروحها (أعضاء الصدر) ماؤه يقع من نفث الدم (أعضاء الغذاء) يعضديه من التهاب المعدة مبرد فافع (أعضاء التقض) ينزع نزف الدم من الرحم ويشفى قروح الامعاء زعم ديسقوريدوس انه يدر البول ويعافى صاحب الحصر

❖ (هيمثان) ❖ (الخواص) محلل (أعضاء الرأس) نافع من الامراض الباردة في الدماغ وينع زكام البرودة (أعضاء العين) ماؤه يمدد البصر كخلا

❖ (علك) ❖ (المهاية) قد تكمل ما في علك الانباط والراتينج وغير ذلك في وضعه (الطبيع) علك الانباط حار ثم علك السمروثم الراتينج (الخواص) محلل وليس الراتينج وعلك السمرو أشد محللا من علك الانباط وان كان أحسن منه

❖ (عرائشا) ❖ (المهاية) المستعمل أصله وقيل انه هو بنور صريم وقد قلنا فيه قال ديسقوريدوس ان له كاقاع الحص وورقه كورق الكرنب وأصله أسود مثل أصل اللقت وهذه الصفة ليست صفة ما نعرفه نحن في زماننا فان المعروف بالعرائشا هو شوك كنيف قصير له أصل ابيض يغسل به الصوف من الوسخ قال ديسقوريدوس ينبت في المزارع بين الحنطة والخواص التي نذكرها هي اهذو يشبه أريكون الغلظ من المترجم (الخواص) محلل مقطع (آلات المناصل) جيد لاوجاع الوركين (أعضاء الرأس) معطر شديد التفتيح للجسم وسد المفاصل (أعضاء الصدر) يدفع الفواق (أعضاء التقض) يسقط الجنين (السموم) طبيخه على السوع وكذلك شربه (الايدال) يده في الاسقاط والمنزعة من السموم وزنه زراوند طويل وحسب الاقتراح ونوتنج

❖ (عصر) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس هونبات له ورق طوال مشرق غشن وشوك وساق طو لها يحوم من ذراعين بلاشوك عليها رؤوس مدقة مثل حب الزيتون البكار ووهو شبيه بالزعفران ونورا ابيض ومنه ما يضرب الى الحرة فليس يستعمل زهره في الطعام (الطبع) حار في الاولى يابس في الثانية (الخواص) فيه قبض معتدل لمع انضاج (الزينة) ينق السكف واليق (القروح) يجعل بالخل على القواحي (أعضاء الرأس) العصفر البري اذا اتخذته اطوخ بالعسل تقع من قلاع الصبيان

❖ (عنصل) ❖ (المهاية) هو بصل الثار وورقه كورق السوسن وله زهر الى السواد (الطبع) حار يابس في الثانية (الخواص) مقطع فيه لزوجة (الزينة) محرقه يهجن بالعسل فيجعل على داء الثعلب والمهية (أعضاء الصدر) يحسن الحلق ويصلب لجه وهو جيد للربو والخشربة والسعال المزمن

❖ (عاقرقرا) ❖ (المهاية) أكثر ما يستعمل من هذا النبات أصله قال ديسقوريدوس هونبات له ساق مثل ساق المازريون واكليل مثل اكليل الشب وهو شبيه بالشعر وعرق في غلظ الاصابع الا انه يحذر اللسان اذا ذيق حذوا شديدا (الاختبار) أجوده الحار المحرق للسان حجمة في قدر الاصبع (الطبيع) زعم بعض من لا يؤبه به انه بارد لطيف وانما هو حار

يادس في الثالثة (الافعال والنحواص) يجلب الباطن مضاعف وقوته محركة يدور العرق اذا غسح به مع زيت (الزينة) ان خلط بزيت وقسح به ادر العرق (آلات المتاعيل) لذلك به وبطيخه وبدهنه يتقع من استرخاء العصب المزمن وخرده وينع تولد الكزاز عن يتولد فيه الكزاز (اعضاء الرأس) هو شديد التفحيج لسدد المفاصل والخشم وطبيخه نافع من وجع الاسنان وخصوصا الباردة وأصله يشد الاسنان المتحركة ان طبخ بانخل وأمسك في الفم (الحبات) اذا دلك به البدن قبل نوبة النافض مع زيت نففع من النافض الكائن مع حيوي ولاحي فيما زعم قوم

﴿عنب الثعلب﴾ (المهامية) قال ديسقوريدوس هو أصناف كثيرة أحدها البستاني وهو نبات يؤكل وليس بعظيم وله أغصان كثيرة وورق لونه الى لون السوادوا كبروا عرض من ورق الباذر وجعده مستدير يظهر خضرا ثم يسود واذا نضج احمر واذا كل هذا النبات لم يضر آكله والصنف الثاني يسمى التمهين ورقه شبيه بورق الصنف الاول الا أنه أعرض منه وأضبانة اذا طالت انحنت الى أسفل وله غر في علوه مستدير كالثلاثة وهو أحر وأمسك مثل حبة العنب وقد يستعمل في الاكليل وقوته كقوة الصنف الاول غير ان هذا لا يؤكل وقد تستخرج عصارة الصنفين ويجذف كل في الظل ويخزن وفعله واحد والصنف الثالث منه وهو منوم هو نبات له أغصان كثيرة كثيفة متشعبة عمرة الرض مملوءة ورقا دسما شبيه بورق التذاح لمطم بالسقر جعل وزهر بكاسح وعمره في غلف لونه لون الزعفران وأصل قشره أحر صالح العظم وينبت في أماكن صخرية والصنف الرابع منه هو الجثن وأهل طبرستان يسمونه كوبريل وله أسماء كثيرة عند اليونانيين وهو نبات له ورق شبيه بورق الجرجير الا انه أكبر منه وأغصان بكاسخارج من الاصل عددها عشرة واثناعشر طولا نحو من ذراع وفي أطرافها رؤس شبيهة بالزيتون الآن علمنا أن زغبها مثل زغب جون الداب وهي أكبر من الزيتون وأعرض وزهره أسود وجه الزهر يكون له شغل شبيه بالعنقيد فيه عشر حبات أو اثنا عشر والحبة مستدير رخو أسود في رسادة عنب شبيه بحب اللبلاب وله أصل طيب غلط وجوف طوله نحو من ذراع وينبت في أماكن جبلية ومواقع تحرقها الرياح وفيها بين أشجار الداب والصنف الخامس يسمى بعض الناس وربط موسى وهو نبات شبيه بشعر الزيتون في أول ما ينبت وله أغصان طواها أقل من ذراع وهو خشن جدا وله زهر أبيض جعد يشبه زهر الحص وفيه برز نحو من خمس أرست حبات يشبه الحص ليس صلبة مختلفة الألوان وله أصل في غلط اصبع وطوله ذراع وينبت بين صفوف البساتين يعمد من البحر أو الماء وهذا أيضا ينوم وان أكثر من أكله قتل وزعم قوم ان أصله يستعمل للعصبة (الاختيار) يستعمل منه الاخضر الورق الاصفر الثمرة وهو كما ذكرنا خمسة أنواع (الطبع) بارد في الاولى يادس في الثانية والمخدر يادس في الثانية (الافعال والنحواص) البستاني منه بزره مقبض ومنه جنس مخدر منوم يشبه الاقيون في خصله الا أنه أضعف منه ومنه جنس قاتل كما قلنا (الاورام والبثور) ضمد جيد للاورام الحساسة كلها ظاهرها وباطنها ويشرب ماؤه للاورام الحارة الباطنة ويجعل ماؤه بالاسفيداج ودهن الورد على الحمة والفلة تضمه فاولها أصله شديد التحنيط وكذلك ورقه مع الجنطيانا نافع من الحمة والفلة (أعضاء الرأس) ان شرب

من الخدر منه فوق اثني عشر حبة أحدث الجنون وإذا تغرغ رجماته نفع من أورام اللسان
وان شرب من لحاصوله وزن مثقال بالشراب جلب النوم وحب الثعلب إذا تم دقه وتضميد
به أبرأ الصداع وحلل أورام أصل الأذن وأورام حجب الدماغ وينشق قطورا من وجع
الأذن وقشور أصل الثالث إذا طبخ بالشراب وأمسك طليخه في الفم نفع من وجع الأسنان
وان شرب من الصنف الرابع مثقال بالشراب خسل لرشابه خيالات أيسر بوحشية
ويرى رؤيا غير ضارة وانسية (أعضاء العين) يرى الغرب المنقبض وعصارة أصنافه حتى
النوم منه إذا كحل بها قوى البصر وقد يناف به الشيف الذي يعمل لأوجاع العين دمل
الماء وبديل يبيض البصر (أعضاء الغذاء) إذا تضميده وحده نفع التهاب اللامدة والكلبي
(أعضاء النفس) بزر الخدر منه مدر البول منق للكلبي والمثانة وجبب أصنافه إذا حقل قطع
نزف الحيض وهو مما يبرء ويمنع الاحتلام (السموم) نوع من غيب الثعلب غير الكا كنج
وغير البستاني وغير الخدر المدكور إذا أكل منه أربع مثاقيل قتل ومادونه يورث الجنون
وليس فيه شيء من منافع غيب الثعلب الانضمام

❦ (عنبر) ❦ (الماهية) العنبر مما يظن ينبع عين في البحر والذي يقال من انه زبد
البحر أو روث دابة بعيد الا انه أخبرني من أثني بقوله أنه كان يجر في زمن الشباب وكان
يسافر سفر البحر فقال اني لما دخلت بلدا من بلاد البحر المسمى عندهم بخاخ وجاء ضفوة
انهار كنت مع أقوام على ساحل البحر وعند عروج البحر في الساحل كل نجد العنبر على
أقطاع والوان مختلفة وكل من سبق وأخذ منا كان له ولسات من ساكني تلك البلاد عن ذلك
وسببه فقالوا إعادة هذا البحر هكذا ويكون دائما في كثير من الاوقات (الاختيار)
أجوده الاشبه القوى السلاطى ثم الأزرق ثم الاصفر وأرجاء الاسود ويفش من
البحر والشع واللاذن والتمده وهو صفة الاسود الردي الذي كثيرا ما يؤخذ من اجواف
السمك الذي يأكله ويموت (الطبع) حار يابس يشبه أن تكون حرارته في الثانية ويسمى في
الاولى (الخواص) ينفع المشايخ يطاف تضيته (الزينة) من التمه صنف يحضب اليد ويصلح
ليمتبع به نصول الخضاب (أعضاء الرأس) يفتح الدماغ ولطواس (أعضاء الصدر) ينفع
القلب جدا

❦ (عود) ❦ (الماهية) هو خشب وأصول خشب يوقى به من بلاد الصين ومن بلاد الهند
وبلاد العرب شبيه بالصلابة في صلابته وتلزمه وبعضه منقط مائل الى السواد طيب الرائحة
قابس فيه مزارية يسيرة وله قشركه جلد (الاختيار) أجود أصنافه العود المندلي ويحب من
وسط بلاد الهند عند قوم ثم الذي يقال له الهندي وهو جلي أصولي ويفضل على المندلي بانه
لا يولد القمل وهو أحب بالثياب ومن الناس من لا يفرق بين المندلي والهندي الفاضل ومن
أفضل العود السندوري وهو من سفالة وذلك بلد من بلاد الصين آخر بلاد الهند ثم القماري
وهو من سفالة الهند والصنقي وهو صنف من السفالة ومن بعد ذلك القاقلي والبري
والقطنى والصينى ويسمى بالقشوري وهو رطب حلو ودون ذلك الجلاقي والمناطق والواهي
والربطاني والمندلي عامته جيدة ثم أجود السندوري الأزرق الرزين الصلب الكثير الماء

الغليظ الذي لا يبيض فيه الباقى على النار و قوم بفضا لون الاسود منه على الازرق
واجود القمارى الاسود التى من البياض الرزين الباقى على النار الغليظ ~~الكثير~~ الماء
وبالجمله قافضل العود ارسبه في الماء والطاقي عديم الحياه والروح رديء والعود عروق
وأصول اشجار تقلع وتدفن في الارض حتى تموت منها الخشبية والقبر ويبقى العود الخالص
فيما يقال (الطبيع) حار يابس في الثانية كما أظن (الخواص) لطيف مقح للسدد كاسر
للرياح ذاهب بذل الرطوبة ويقوى الاحشاء وجميع الاعضاء (الزينة) مضغه يطيب النكهة
جدا (آلات المفاسل) يقوى الاعصاب ويفيدها دهانة وزوجة لطيفة (اعضاء الرأس)
العود ينفع الدماغ جدا ويقوى الخواص (اعضاء الصدور) يقوى القلب ويقرسه (اعضاء
الفم) ان شرب من العود وزن درهم ونصف اذهب الرطوبة العفنة من المعدة وقواها
وقوى الكبد (اعضاء التنفس) فيه قوة عاقلة للطبع وينفع من دوسنطاريا خصوصا
السوداوى

❖ (عروق الصباغين) ❖ (المهابة) معروف (الطبيع) حار يابس الى الثانية (الخواص)
فيه جلاء قوى (اعضاء الرأس) ينفع مضغه من وجع الاسنان (اعضاء العين) عصارتها
نافعة جدا في تحديد البصر وجلا ما قدام الحدقة من الماء والبياض (اعضاء الفم) نافع
من البزقان الكائن من السدد وخصوصا مع انيسون وشراب أبيض
❖ (عناب) ❖ (المهابة) ثمرة شجرة معروفة أكثر ذلك بيجرجان وما دون ذلك من
البلدان فهو اعظم من الجرجاني (الاختيار) أجوده اعظمه وأحسنه واحمر لونا (الطبيع)
بارد الى الاولى معتدل في اليبوسة والرطوبة وهو الى قليل رطوبة (الخواص) قال جالينوس
لا أرى في ذلك منفعة لافي حفظ العصه لم يوجد ولا في ائتراد العصه المفقودة وقال غيره
يتقح حدة الدم الحار أظن ذلك لتقليظه الدم وتدر يجه اياه والذي يظن من انه يسقى الدم
ويغسله ظن استأصيل اليه وغذاؤه يسير وهضمه عسير والقول الجيد فيه ما قال الحكيم
افاضل جالينوس حيث قال ما وجدت له اثر الا في العصه ولا في المرض اكفى وجده عسر
الهضم قليل الغذاء (اعضاء الصلابة) جيد للسدد والرتة (اعضاء الفم) رديء للمعدة
عسر الهضم (اعضاء التنفس) زعم قوم انه نافع لوجع الكلية والمثانة
❖ (عنق) ❖ (المهابة) ثمرة شجرة كبيرة في بعض البلاد منه ما يوجد لمن شجره وهو غرض
صغير مضرس ملون زليس إثمته ويسمى امفا غنطس لانه غرض ومنه ما هو أملس خفيف منقب
(الاختيار) أجوده الفج والرزين والصلب وأما الاصفر الرخو فقليل القوة ويحرق على
الجمر (الطبيع) بارد في الاولى يابس في الثانية (الخواص) قبضه شديد وينفع الرطوبات من
السيلان وجوهره أرضى بارد (الزينة) يود الشعر ماؤه وما غسله (الجراح والقروح) يطلى
بالخل على القواص فيذهب بها وان نثر مصيقه على اللحم الرخو الزئبد أضمره (اعضاء الرأس)
ينفع سيلان الرطوبات انفا سدة الى لسان والاشنة وينفع من القلاع خصوصا في المبيان
وخصوصا بالجلسل ويتقح اذا جعل في اكل الاسنان (اعضاء التنفس) يذو مصيقه على الماء
ر يشرب لقروح المعى والاسهال المزمن وكذلك اذا جعل في الاغذية يصلح لهذا

(عليق) (المهامية) قال بعضهم انه العوسج وصف منه يسمى عليق الكلب له غرة كالزيتون صوفية لداخل وهذا الصنف يوجد في بلاد شمر زور وبلاد قاسوس وعندي ان العلوق نبات - وى العوسج لان ديسقور يدوس بين في كتابه الموسوم بالطحشاش في هيولى الطب ماهية العليق وماهية العوسج وكلاهما يختلفان في النبت والافعال وقال العليق نبات معروف ومنه صنف ينبت في جبل اندي اشتق له هذا الاسم من ذلك فهو الين اغصانا بكتير من العليق الاول وفيه شوك صغير ومنه صنف بلا شوك البتة وفعل هذا شبيه بفعل المتقدم الا انه يفصل عليه بان زهر هذا اذا دق ناعما مع العسل ولطخ على العين ينفع من الورم الحار (الاختيار) عصارة المتقدمة بالتخفيف في الشمس أقوى فعلا (الطبيع) هو بارد يابس وغرته النضجة فيها سارادما (الافعال والخواص) قابض يجفف بجميع اجزائه وورقه أقل في ذلك لمساكنته (الزينة) طيبخ اغصانه بورقه يصبغ الشعر (الاورام والبثور) يمنع ضماده وورقه من سمي الغلة وهو جيد على الحمة أيضا وخلطه غليظ فان جفف قبض قبضا ظاهرا وكذلك زهرته وفي أصل العليق اطافة مع قبض فذلك يفتت الحصى (الجراح والقروح) ينفع من القروح على الرأس ويذمل الجراحات (أعضاء الرأس) اذا مضغت أوراقه سدت اللثة وابتأت القلاع وكذلك غرته النضجة وعصارة غرته وورقه تبرى أرجاع القوم الحارة وورقه يبرى نروح الرأس والاككثاد من غر العليق يصدع (أعضاء العين) ينفع من تواء العين (أعضاء الصدر) تنفع اجزائه من نفث الدم (أعضاء العذاء) يضمد بورقه المعدة الضعيفة القابلة للمواد فيعطيها (أعضاء النفص) يعقل البطن يعقل البطن وعليق الكلب اذا أخذ من غرته الصوف الذي فيها وطبخ عقل طيحه البطن ويقطع سيلان الرطوبة المزمنة من الرحم وينفع من اليراسير النابتة في المقدمة التي يسيل منها الدم ضمادا وهو وزهرته ينفع من قروح المعى والاستطلاق ويفتت الحصى لطيف فيه (السموم) يوافق نمشة الحيوان المعروف بقرطس

(عوسج) (المهامية) قال قوم ان العوسج هو العليق وقال ديسقور يدوس شجرة تنبت في السباخ لها اغصان فائحة متشوكة مثل الشجرة التي يقال لها اداوس - ووافيس في قضبانها وشوكها وورقها الى الطول ما هو يدوس شي من رطوبة لرجة تدبقي باليد ومن العوسج صنف آخر غير هذا الصنف أبيض منه ومنه صنف آخر وورقه أسودين وورقه وأعرض مائلا قليلا الى الحمة وأغصانه طوال يكون طولها نحو اربعة ادمية وهي أكثر شوكا منه وأضعف وشوكه أقل حدة وغرته عرض دقيق كأنه في غلاف وللعوسج غمرة مثل التوت تؤكل ومنتهى يكون في البلاد الباردة أكثر (الخواص) زعم قوم انه اذا عاقت على الابواب أو الكوى أبطلت فعل السمرة (البثور) ورق جميع اغصانه نافع من الحمة والقلة ضمادا **(عنكبوت)** (الافعال والخواص) نسجه يقطع نزع الدم اذا جعل على الجراحات (الجراح والقروح) اذا وضع نسجه على القروح وعلى الجراحات منه ما أن ترم (أعضاء الرأس) اذا طبخ العنكبوت الغليظ النسيج الايض يدهن وردو قطر في الاذن سكن وجعها (الحميات) قال بعضهم ان نسج العنكبوت اذا خلط ببعض المراهم والطبخ على خرقه كان والزرق على البجبة أو على الصدغين أبرأ من حصى القلب وزعم قوم ان نسج الصنف الذي يكون نسجه

كثيفاً أبيض اذا شد في جلد وعلق على العنق او العضد ابرأحي القلب وقال ديسقوريدوس ابرأمن حصى الربيع

(عدي) **(المساهية)** من العديس جنس ما كويل وهو المشهور بدهن العديس جنس يرى ردى موالعديس المرظا هر الحرارة وفيه ييس وقبض قليل وهو على ما يقول ديسقوريدوس حشيشة طويلة كثيرة الاغصان مرتفعة القضبان سقر جابية الورق أطول واضيق فيها خشونة ما دهي الى البياض وهو يزرع بجبال طبرستان كثيرا ويسمونه باسم العديس ويسبونه الى الحية وهو بلسانهم مارمرجو وله حب كهديس صغير في غلف طوال (الاختيار) اجوده طاه واسرع نضجا وهو الابيض العريض واذا وقع في الماء لم يردده ويجب أن ينضج جددا في الطبخ (الطبخ) جالينوس انه امامه تدل في الحار والييس واحامائل يسيرا الى الحرارة ولذلك لا يبرد عندأ كاه ولا وهو في المدة ولا مضدرا (الخواص) نفاخ مركب من قوة قابضة وجلالة ويرى أحلاما رديشة وقبض قشره كثير قابض وفي جملة نفع كثير يغلظ الدم فلا يجري في الارق وهو يقل البول والطمث لذلك ويتولد منه خلط سوداوي وأمراض سوداوية وربما كان كشك الشعير مضاد للملح كان يجتمع من خلطها ما غذى به جددا يكاد يكون من جملة افضل الاغذية ويجب ان يكون كشك الشعير اقل قدرا من العديس والعديس مع الساق أيضا يجود غذ ولانهم أيضا مضادا لحوال معتدلان ويجعل فيه شعير وفوقه وشرة ما يطبخ مع العديس الذكسود ويجب ان ياتي على ثمان العديس سبعة أعشاء ما ينضج جيدا (الأورام) اذا طبخ بالخل وضد به حالي الخنازير والاورام الصلبة وفيه مع الردع جمع مدة والا كثر منه يولد السرطان والاورام الصلبة المسماة تسفيروس (الجراح والقروح) اذا طبخ بالخل ملا القروح العميقة وقلع خيث القروح فيقل وضها وان كانت عظيمة فمها هو اقبح مثل قشور الرمان وغيره ومع ماء البحر للاكفة والحرة والحلة والشقاق العارض من البرد (آلات المفصل) ردى الملاءصاب وان وضع مع السويق ضمادا على النقرس نفع والا كثر منه يورث الجذام (اعضاء العين) من أكثرها ظلم بصرة تشدق حبة واذا ضمده مع اكيل الملت والسفرجل ودهن الورد ابرأورام العين الحارة جددا (أعضاء الصدر) يضده مطبوخا في ماء البحر على أورام الثدي الكائنة من احتقان الدم والابن (أعضاء الغذاء) هو عسر الهضم ردى للمعدة ولد للنفع ثقيل واذا قشرت منه ثلاثون حبة وابتلعت ففتت فيما يقال من استرخاء المعدة ولا يجب أن يخلط بالعديس حلالة فانه يورث حنة سددا كثيرة في الكبد وما يبرجنه من أمر العديس انه نافع من الاستسقاء ويشبه أن يكون لتحقيقه (أعضاء النفض) اذا طبخ بغير قشره عقل البطن أو بقشره اذا طبخ بماء أريق عنه ماء الاول فكذلك الماء الاول يسهل البطن والمطبوخ بالقشر المهرق الماء اعزل البطن من المقشر لان في قشره قوة قبض شديد جدا ويشد عقل البطن اذا طبخ مع هندبا واسان الحل والحقاء ومع السلق الهمي بالاسود اشدة خضرته أو مع وردا وشي من القوابض بعد ان يسلق سلقا جيدا قبل ذلك والاسود البطن ويضمده مع اكيل الملت والسفرجل ودهن الورد لورم المعدة وان كان عظيما فمها هو اقبح والعديس البرى وهو العديس المريسيل الدم والعديس يقل الاول

والطباشير لتخليطه الدم فلا يقرب منه صاحب آفة في البول من جهة تعصيرها ما لم يقصد ردها
ويدرهما وإذا استعمل البري بالخل تقع من عسر البول وسكن الزحير والمقصود
(عسل) (المهاية) العسل طلي خفي يقع على الزهر وعلى غيره فيلقطه النحل وهو بخار
يصاد فيضج في الجو فيستحيل ويقلط في الليل فيقع عسلا وقد يقع العسل كما هو يجبال
قصران ويختلف بحسب ما يقع عليه من الشجر والجرأ كثر الظاهر منه يلقطه الناس والخلق
يلابطة النحل وأظن أن اتصرف للنحل فيه تأثيرا وانما يلقطه النحل ليغتذى وليسد خرو ومن
العسل ينسحر يسمي (الاختيار) أجود العسل الصادق الحلاوة الطيب الرائحة
المائل الى الحرافة والى الحمرة المتين الذي ليس برقيق الزج الذي لا ينقطع وأجوده الريسي
ثم الصيني والشتاني ردي فمما يقال (الطبيع) عسل النحل حار يابس في الثانية وعسل الطبرزد
والقصب حار في الاولى ليس يابس ويجوز أن يكون دطبا في الاولى (الافعال والخواص) قوته
جالية مقصدة لافواء العروق محلبة للرطوبات تجذب الرطوبات من قعر البدن وتفتح العنق به
والفساد من العلوم (الزينة) التلطيخ به يمنع القمل والصبيان ويقتلهما ومع القسطاطوخ
للكلف خاصة المزن وبالخل لا تمارا ضربة الباذنجانية (القروح) ينقي القروح الوسخة الغائرة
والمطبوخ منه حتى يغلظ يلحق الجراحات الطرية وإذا تلطيخ به مع الشبث أبرأ القواب (أعضاء
الرأس) يخلط به الملح الانداني ويقطرقا ترافي الاذن فينتقي به ويرش في قروحه ويحفظها ويقي
السمع وشم الحاريف السعي منه يذهب العقل فكيف أكله (أعضاء العين) العسل يجلو غلظة
البصر (أعضاء النفس) التخلص به والتفرغ يبرئ الحوائق ويتنع اللوزتين (أعضاء الغذاء)
ماء العسل يقوى المعدة ويشهي (أعضاء النفوس) عسل القصب يلين البطن وعسل الطبرزد
لا يلين والعسل الغير المتزوج الرغوة ينفع ويسهل البطن فان نزعت قل ذلك والمطبوخ
لا يصرك البطن بل رجاء عقل المبالغين ويهدو كفي او المطبوخ بالماء يدر البول كثر وتقول
ان العسل وماء ان تمسك من تنفذ الغذاء عقل فان رأى حركة وقلة استعداد من
الغذاء للنموذا طلق الوجع (السهوم) ان شرب العسل مسحنا بدهن وردة تقع من نهش
الهوام ومن شرب الافيون ولهقه علاج عضه الكلب الكلب وأكل القطر القاتل والمطبوخ
منه نافع للسهوم والمتقي به يخلص والحاريف من العسل الذي يعطس شمه يورث ذهاب العقل
بفتة والعرق البارد وعلاجه أكل السمك المالح وشرب ماء أدومالي والتقي به
(عشر) (المهاية) شجرة اعراية يمانية وهو أحد البتوعات وحكي ان من العشر
ضربا يقتل الجلود في ظله (الطبيع) حار يابس وحره الى الثالثة ويده في الرابعة (الافعال
والخواص) فيه قبض معتدل (الزينة) يقع من السعف والقواب طلاء (أعضاء الرأس)
يطلى على الرأس فيذهب الحراثة ويطل بالعسل على القلاع فيقم الصبيان فيذهب به (أعضاء
النفوس) يطلى البطن ويذهب الامعاء (السهوم) منه صنف ان قعد الانسان في ظله ضربه
ورجما قتله فليحذر منه وثلاثة دراهم من لبنه تقتل في يومين دة تبتا للقرنة والكبد
(عقرب) (أعضاء الرأس) زيت العقارب نافع من أوجاع الاذن جدا (أعضاء
النفوس) العقرب المحرق اذا شرب منه يفتت الحصى في المثانة والكلبي

(عظانة) (المهاية) قال ديسقوريدوس ان العظام تسمى به بعض الناس سورا وهو حيوان مثل سام أبرص الا ان هذا اخضر اللون بطي الحركة مختلف الالوان وزعم قوم انه اذا دخل النار لا يحترق وله قوة مضيفة ويخزن مثل ما يخزن الفدرار ويح وكذا لا يخرج اسماؤه وتقطع يداه ورجلاه ويخزن في العسل (الجراح والقروح) ينفع من الجرب مثل ما ينفع الفدرار ويح ويقع في المراهم المؤكدة والملافة (الزينة) ذئبه اذا طبخ بزيت حتى يتهرى يخلق الشعر

(عنبل) (المهاية) قال ديسقوريدوس ان عنهبل هو الشليم البستاني ونحن نؤخر الكلام في ذلك ونذكره في فصل الشين

(عالويس) (المهاية) زعم قوم ان عالويس يسمى به أهل طبرستان برجم وهو نبات يشبه القريص في جميع الاشياء الا ان ورقه أشد ملاسة من ورق القريص واذا فرك ورقه فاحت منه رائحة منتنة جدا وله زهر دقاق وغمر مغارة فريوي وينبت في السباخات وفي الطرق والطراريات فيما يقال (الخواص) قوته محلة للجسا (القروح) نافع من القروح الخبيثة والاكلة (الاورام) نافع من الاورام السرطانية والخنزيري والاورام الاخرى ضلوا فاقرا والممارصتين (أعضاء الرأس) قوة الورق والقضبان نافعة لورم خاف الاذن والوزتين

(عالبون) (المهاية) ومن الناس من يسميه عالبون وقوم يسمونه عالاريون وشقاق الالمن جميعا من ايجاد اللبن لانه يجمد كالاتحمة وهو نبات له ورق وقضبان شبيهان بورق وقضبان النبات المسعى الحريزان وعليه زهر أبيض مائل الى صفرة دقاق كثيف كثير طيب الرائحة وينبت في الاجام والقباض (الخواص) زهره اذا تضمد به نفع من انفجار الدم (القروح) وكذلك زهره وورقه ينفع من حرق النار (آلات المفاصل) وقد يخلط بغيره حتى يذهب من الورود ويكسر بالمخ حتى يبيض فينفع من التهاب ووجع الاعضاء (أعضاء النطق) أصله يهيج شهوة الجماع

(عرقون) زعم ديسقوريدوس ان عرقون نبات له ورق شبيه بورق شقائق النعمان شقق طويل وله أصل مستدير جناس يؤكل واذا شرب منه وزن درجتي بشراب حل الرياح وقد ذكر انه يكون منه صنف اخر وله أعصان دقاق رؤى عليه اوراق شبيه بورق الملوخية وفي أطراف الاغصان شئ ناتي شبيه برأس الكركي رمتقاره وليس له مندوسة في صناعة الطب في صناعة أخرى لا يلدق بناءً نذ كذلك في هذا المقام (أعضاء النقص) وزن درجتي منه بشراب يحلل الرياح النافعة للرحم

(عظام) (الخواص) العظام المحرقة محلة بحقيقة (الزينة) قيل ان كعب الخنزير اذا طلي به على البرص نفع (آلات المفاصل) قيل ان عظام الناس ينفع بها من وجع المفاصل (أعضاء الرأس) قيل ان عظام الناس تنقى من الصرع وقال جالينوس كان انسان يسقى الناس هذا سرفا يزيل صرعهم وقد أدرك ذلك الانسان (أعضاء العظام) قيل ان كعب التيس بالسكنجبين يذيب الطحال (أعضاء النقص) قيل ان كعب التيس يهيج الباء وسوق البقر المحرقة يقطع نرف الدم ولدوستار ياواسه طلاق البطن

❖ (عنب) ❖ (الاستياد) الأبيض أحمر من الأسود اذا تساوى في سائر الصفات من المثانة والرقة والحلاوة وغير ذلك والمتروك بعد القطف يومين او ثلاثة خير من المقطوف في يومه (الطبيع) قشر العنب بارد يابس بطنى المهضم وحشوه حار رطب وحيه بارد يابس (الخواص) المقطوف في الوقت منقح والمعلق حتى يضر قشره جيد الغذاء مقوى البدن وغذاؤه شبيه بغذاء التين في قلة الرذاعة وكثرة الغذاء وان كان أقل من غذاء التين والتضيق أقل ضرراً من غير التضيق واذا لم ينهضم العنب كان غذاءً مؤقتاً وغذاء العنب بحاله أكثر من غذاء عصيره لكن عصيره أسرع ترويضاً والمهدار والعنب القابض يريح ان يحلله التعليق والحامض ليس كذلك والزبيب صديق الكبد والمعدة (أعضاء الغذاء) العنب والزبيب بهجه جيد لاوجاع المعى والزبيب ينفع الكلى والمثانة والعنب المقطوف في الوقت يحرك البطن وينفخ وكل عنب فاه يضر بالمثانة

❖ (عرق) ❖ (المهاية) العرق مائيه الدم خا طها صديد مرارى يجب أن يستعمل منه ما لم يحرق بعد بل ما فيه رطوبة وهو أنضج من البول فانه من فضل لدونة ورطوبة بعد المهضم الاخير والبول من فضل المهضم الثاني (الخواص) هو أنضج من البول ويختلف بحسب الحيوان وفيه تحليل ليس يسير (الاورام) عرق المصارعين مع رهن الحناء ينقع ورم الاربية بل يحلها (أعضاء الصدر) اليابس من عرق المصارعين مع دهن الحناء يجعل على أورام الثدي فيحلها ومع دهن الورد لجود اللبن في الثدي

❖ (عزير) ❖ اما عزير الكبير وعزير الصغير فهما القنطوريون الكبير والصغير ونؤخر الكلام على ذلك الى الفصل الذى ذكر فيه حرف القاف

❖ (عود الصليب) ❖ (المهاية) زعم ديسقوريدوس ان عود الصليب يسميه بعض الناس ذا الاصابع ويسميه قوم آخرون عليسى ومعناه بالعربية سلوة لريح هونبات له ساق نخوص شبرين يتشعب منه شعب كثيرة وورق الذى تحرقه يشبه ورق الشاه بلوط وورق الاتى يشبه ورق سمريون مشرف وعلى طرف الساق غلاف شبيه بغلف اللوز واذا انفتحت تلك الغلاف ظهر منها حب أحمر مثل الدم كثيره صفار تشبه حب الرمان وما بين ذلك الحب أسود الى القرعيرة خسة أو ستة وأصل الذصكر فى غلط اصبع وطوله شبراً يبيض مذاقته قابضة وأصل الاتى له شعب شبيه بالبلوط وهو سبعة أو ثمانية مثل أصول الخنثى (أعضاء الرأس) اذا شرب منه خمسة عشر حبة مع ماء القراطين تنفع من الكابوس (أعضاء الغذاء) كله كما هو ينفع من لضع المعدة (أعضاء النقص) وقديتى من أصله مقدار لوزة النساء اللواتى لم تستنظف أبدانهم من فضل الطمث بعد التقاس فينتفعهن بإدراره واذا شرب بالشراب تنفع من وجع الارحام والبطن والكلى والمثانة واليرقان واذا طليج بالشراب وشرب على البطن واذا شرب من حبه الاحمر عشر حبات أو اثنتا عشرة حبة بشراب أسود قابض قطع نزف الدم من الرحم واذا أكله الصبيان أو شربوه ذهب بإبتداء الحصى عنهم وعشر حبات من حبه بالشراب العسلى تنفع من الاختناق العارض من وجع الارحام

❖ (عرن) ❖ (المهاية) زعم ديسقوريدوس ان عرن نبات له ورق شبيه بورق العدى

المخير الا انه أطول منه وله ساق طوله نحو من شبر وزهره أحمر واصل صغير ينبت في أماكن
بطيئة معطلة وهذا النبات موجود في بعض البلاد (الخواص) ضما دورقه يدر العرق
اذا ضمده مع الزيت (الاورام) اذا دق وتضمده به حلل الخراجات والبثور الملتبسة (أعضاء
النفس) اذا شرب بالشراب أبرأ من تقطير البول
❖ (مكر الزيت) ❖ (المساهية) مكر الزيت اذا طبخ في اناء من نحاس قهرى الى أن يقطن
ويصير مثل العسل كان صالحا ما يصلح له الحوض ويقض على الحوض (أعضاء الرأس) اذا
طبخ بماء الحصرم الى أن يقطن ويطبخ به الاسنان المأكلة قلعها (أعضاء العين) قديقع
في اخلاط الادوية للعين (أعضاء النفس) اذا عتيق كان أجوده وتبيأ منه حقنة نافعة للمعدة
ولقروح الرحم (آلات المفاصل) وما كان منه حديشا يطبخ فانه اذا سحق وصب على المنقرعين
والذين بهم وجع المفاصل نقههم فهذا آخر الكلام من حرف العين وجهه ما ذكرنا من
الادوية اثنتا وثلاثون عددا

❖ الفصل السادس عشر في الكلام في حرف الفاء ❖

❖ (فضة) ❖ (المساهية) مشهورة (الطبيع) مبرد محقق (الخواص) خبثها قابض جدا
وفيها جذب وتجفيف واذا خلطت صالت بالادوية الاخرى تقطع من الرطوبات المزجة
(الاورام والبثور) جيدة جدا للجرب والحكة (أعضاء الرأس) صالت نافعة من الجرب اذا
خلط باخلاط أخرى (أعضاء العين) اذا اكحل بميل من فضة يزيد في البصر ويحلو العين
(أعضاء الصدر) صالت مع الاخلاط نافع من الخفقان

❖ (فانيد) ❖ (المساهية) هو عصارة قصب مطبوخة الى أن يقطن ويعمل منه الفانيد
ويكون ذلك ييلاد مكران من فانية كرمان ويحمل من ثم الى البلاد ولا يعمل الفانيد الا في
بلاد مكران لا غير (الاختيار) أجوده الايض الرقاق الحراني (الطبيع) حار وطيب في
الاولى خصوصا الايض فهو أرطب (الخواص) أغلظ من السكر وأرطب كثير (أعضاء
النفس) جيدة للعال (أعضاء النفس) ملين للبطن ينفع من برد الرسم والامعاء

❖ (فوق) ❖ (المساهية) نبات له ورق كورق الكرفس العظيم الورق وله ساق قد تدراع
أو أكبر أملس ناعم غلظ أعلاه قريب من غلظ اصبع أرجواني ذو عقد وله زهر كالتجسس
واكبر من العرجس وفي بياضه كالقرفرية ويتشعب أصله شعبا في أصله عطرية وقوته شبيهة
بالسنبل في اشياء كثيرة وله اسم سمي قوم نارد ين برى ويتشعب من أسفل الأصل شعب
معوجة مثل الأذن والخربق الأسود مشتبكة بعضها ببعض لونها الى الشقرة ما هو وينبت
في البلاد التي يقال لها انطس (الخواص) قوة أصله مضنة (أعضاء الصدر) ينفع من وجع
الجنب (أعضاء النفس) يدر البول ان شرب يابس أو طيبا يدر الطمث وادراوما كثر من
ادار السنبيل الهندي والرومي وهو كالنخوشة في ذلك

❖ (فوقل) ❖ (المساهية) قمر نبات في الهند يشبه شكل الخوزبوا الا أن القوقل
أحمر اللون شديد الكسرو يتفرع لاجزائه عند الكسر له رائحة طيبة واهل الهند يتناولونه
لطيب النكهة ويحمر الاسنان وقوته قريفة من قوة الصندل (الطبيع) بارد في الثالثة يابس فيها

(الخواص) مبردة قوة قابض (الاروام) جيد للاورام الحارة العليقة (اعضاء العين) موافق لمن به التهاب في عينه وينفع الموادم من الطبقات ضمادا
 (فانجيشك) (المهابة) زعم قوم ان فلنجيشك أغذى من المرزنجوش والقمام وأقل
 يسا (أعضاء الرأس) يفتح السدد العارضة في الدماغ والمضرين شعابا وطلاءا كالأعضاء
 الصدر ينفع الخفقان العارض من البلغم والسوداء في القلب أكلا (أعضاء النقص)
 جيد للبواسير بشراب وطلاء

(فوه الصباغين) (المهابة) هو دة من الطم (الخواص) يجلو باعتماد (الزينة)
 يجعل على القواحي بالخل فيبرثماو يطلع بالخل أيضا على البهق الأبيض فيبرثماو ينقي الجلد من
 كل اثر (آلات المفاصل) يسقي به القراطن فينفع من عرق النساء والقالج الذي مع آفة
 في الحصى ويسقي منه درهم مع درهمين من راوند صيني للضربة والسقطة بقدر نبيذ (أعضاء
 الغذاء) يسقي نموه يستحبين لاورام الطحال وينقي الكبد ويفتح سددهما وهو خاصيته
 (أعضاء النقص) يدر البول شديدا حتى ربما أيل دماو ويجب للذي يشربه أن يستحم في كل يوم
 وإذا حقل أدرا طم وأحدر الجذير (السموم) اغصانه مع ورقة تمفع من نهم الهوام
 (فنجيشك) (المهابة) هو البجنجشك وقد قيل فيه ما يتعلق بأحواله وأفعاله
 في فصل الباء

(فل) (المهابة) قيل هو دوا مهندي معروف قوته كقوة اليبروج والافاح (أعضاء
 الرأس) ان ضده ينفع من الصداع
 (فاغون) (المهابة) حب يشبه الحصر له حب كالحلب وفي جوفه حب أسود
 كالشهد الخ يجعل من السفالة (الطبع) حارة ياسة في الثالثة (الخواص) فيها تحليل وقبض
 (أعضاء الغذاء) يدخل في الادوية المصلحة للمعدة والكبد الباردتين وينفع من سوء الاستقراء
 البارد (أعضاء النقص) ينفع من الاسهال البارد ويعقل البطن

(فلفل) (المهابة) قال جالينوس أول ما يطلع ثمره يكون دارق فل ثم ينفع من
 حب النمل ولداك كان الدارق فل أرطب ولداك يأكل ويلدغ بعد قليل من أول ذوقه
 وأصله يشبه القسط الأسود وهو أشد حرارة والايض أضعف حرارة ورطوبة وأما قوام
 فيقولون ان الاء وقد جفت سقطت قوة جذبه وبقيت في الايض الذي لم يبلغ شدة الجفاف
 (الطبع) حار يابس الى الرابعة (الخواص) فيه جذب وتحليل وجلا يصنع مع الزيب في علاج
 البلغم وهو يتأصل بالقمم اللزج وهو من المسكنة لوجع ويسكن العصب وهو موافق
 للأعضاء (الزينة) وهو باتطرون جلا لاهق ويهزل بالتمارون (الاورام والبثور) بالزنت
 يحلل الخنازير (آلات المفاصل) يسخن العصب والعضلات تسخينالوازيه فيه غير (أعضاء
 الرأس) ينفع الانسان مع الخلل (أعضاء العين) يقع الايض في الأكحال ويجلو (أعضاء الصدر)
 اذا استعمل في الموقفات وافق السعال وأوسع الصدر وهو نافع مع العمل تحنكاس
 الخناق وينقي الرئة (أعضاء الغذاء) هاضم مشه ويشرب مع ورق الغار الطري وينفع من
 النخع والمقص وهو باتلل شرابا وطلاءا جيد لورم الطحال والايض أصل للمعدة وانشد تقوية

له او الدار فقل يحذر الطعام بسهولة (اعضاء النفس) يذر البول ويحذر الجنين وبعد الجماع يقصد الزرع بقوة وكثيره وقليله يطبق على خلاف السموم وناو هو يحفف المني بشدة واما الدار فقل فيزيد في الباء لرطوبته القضاية واذا شرب مع ورق الغار الطري ينفع من المذهب (الحيات) يمسح به مع الدهن فينتفع من الناقض (السموم) يقع الايض في الترياقات وكذلك الدار فقل نافع من غش الهوام وطلا بالدهن أيضا

❖ (قلقلوبه) ❖ (المهامية) قالوا هو أصل القاقل (الخواص) قبل خاصيته النفع من الاوجاع الباردة والتشنج منقعة شديدة (آلات المفاصل) ينفع من النقرس (أعضاء النفس) له خاصية في القوانج والرياح الباردة فيما يقال ❖ (فسور يقون) ❖ (المهامية) هو أشد تحقير ما من القلقطار مع انه أقل لذاته هو أطف (القروح) يذهب الجرب

❖ (فاشرا) ❖ (المهامية) قال قوم هو الهزار جشان وهو الكرمه البيضاء (الطبيع) حار يابس الى الثالثة (الخواص) حار ياف يحلو ويحفف ويأطف ويضن اسخانا معتدلا (الزينة) أصله بالكرسة والحلبة يجلو شديد اظاهر البدن وينقيه ويصفيه ويذهب بالكلف والانتار السوداء الباقية بعد القروح وكذلك اذا طبخ بالزيت حتى يهرى ويذهب كهبة الدم تحت العين (الاورام والبنور) أصله يقطع النائل والبشور اللبنة وبالشراب يسكن الداحس ويحلل الصلبة ويهجر الديلة وان شرب ثلاثين يوما كل يوم ثلاث اقوالوات بانحل حلى أورام الطحال وضعا دمع العين أيضا للطحال ويسكن الطحال من الوجع ويسكن الداحس اذا ضمه به مع الشراب (القروح) أصله ضما دمع الملح على القروح الرديئة ويقع في المراهم الاكل للكمة وغمره للجرب المتقرح وغير المتقرح ملطخا به ويقشر (آلات المفاصل) أصله ضما دما بالشراب يخرج العظام ويشرب منه كل يوم درخمى لتفالج واشدخ العضل طلاما وشربا (أعضاء الرأس) يشرب منه كل يوم درخمى سنة فينتفع من الصرع والسدر ويحدث أحيانا في العقل تخليطا (أعضاء الصدر) قد يخذ منه بالصل اعوق للاختنقين ولفساد النفس والسعال ووجع الجنب واذا شرب عصارته مع حنطة مطبوخة أغزر اللبن (أعضاء الفم) قال جالينوس من أكل أطرافه في أول ما يطلع ينفع المعدة بقيضها وحرأفتم مع قليل صرارة وحرأفة (أعضاء النفس) قلب هذا النبات أول ما يطلع ان اكل كما هو أو طبخ أدرك البول واسهل البطن ومن أصله درخمى يقتل الجنين واذا احتل أنخرج الجنين وينقى الرحم جالوسا في طيبضه وعصارته تسهل البلغم وهو من الادوية الجيدة للطحال واذا طبخ بالدهن نفع من التواسير التي في المقعدة والماء الذي يطبخ به اذا صب على الاررام وجلس فيه نقاها وأخرج المشيمة وكذلك عصارته مع العسل تفعل ذلك (السموم) أصله درخمى ينفع من غش الانفى وكذلك من لسع جميع الهوام (الابدال) بدله وزنه دورنج وثلاث رزته بسباسة

❖ (فاشستين) ❖ (المهامية) هذا من جنس الفاشرا ورق كاللبالبه الكبير وأصله اسود والخارج اصفر الداخل (الخواص) مثل الفاشرا في أفعاله لكنه اضعف قليلا (آلات المفاصل) يشح أيضا من القالج جدا (أعضاء الرأس) قلبه أرل ما يطلع يؤكل فيه مل

في السرع مثل ما يفعل الفاشرا (أعضاء الصدر) ينقى الصدر (أعضاء التنفس) قلبه أول ما يطالع إذا كل أدربول والحيض ويفعل ما يفعل الفاشرا في جميع ذلك ﴿فريون﴾ (المأهية) قال الحكيم ديسقوريدوس هو صنف شجرة تشبه بالاشنة في شكلها تنبت في لينوى من ارض سدداء وبلاد مورويا وهذه الشجرة مملوءة صمغاً مقرط الحرافة والحسرة والحدة ومستخرجوها يخافون منها الزيادة حرارتها فيعدهم دون الى كروش الغنم فيعلونها ويلقونها في ساق الشجر ثم يطعنونه من البعد برمح أو بمزراق فينصب منه في الكروش صمغ كثير على السكان كأنه ينصب من انا وقد ينصب منه في الارض أيضا لجنية خروج من شجره وهو صنفان أحدهما أصاف يشبه العنزوت وعظمه في مقدار الكرسة والآخر متصل شبيه بالعكر وقد يشبع بعنزوت وصمغ يخلطان به ومحتته بالمذاق عسرة لانه اذا لدغ اللسان مرة واحدة دام لذعه فكما اني اللسان بعد الذوق من حرافته مدة علم انه الخالص وأول من وقع على هذا الدواء واستنبط علمه يونس ملك ايبورى وتنغير قوته به مدة ثلاث أربيع ستمين والعتيق منه يضرب الى الصقرة والشقرة ولا ينداف في الزيت الابصوبة والحديث خلاف ذلك كله وزعم قوم ان قوته تحفظ اذا جعل مع الباقلا المنتشر في وعاء (الاختيار) جيده الحديث الصافي الاصفر الى الشقرة الحاد الرائحة الشديدة الحرافة وغيره مذاقه و مقشوش كما قلنا (الطبيع) حار وله قوة لطيفة محرقة بجملة والحديث منه أشد احسانا من الحلتيت على انه لا صمغ كالحلتيت في احضانه (آلات الفاضل) يخطا ببعض الاشربة المعمولة بالافاويه فينقع من عرق النساء ويطرح قشور العظام من يومه ولكن يجب أن يوق اللحم الذي حول العظام بغير وطي مقتر في الدهن ويرخ به الفالج والحذر فينتفع جدار (أعضاء العين) اذا اكتمل بها كانت بالية وتحال الماء لا يرق في العين ولكن يدوم لدعها انما ركة فلذلك يخطا بالعمل وسائر الشياقات (أعضاء النفس) ينفع من الماء الاصفر وبرد الكلبي وينفع أصحاب القولنج والشرية منه مع بعض البزور لطيب الرائحة وماء العسل ثلاث أو لوسات طالت الحورزاة يضم فم الرحم شعاشديدا حتى يمنع الادوية المسقطنة للبنين قال ويسهل البلغم المزج الناشب في الوركين والتلهز والامعاء فيما قالوا (السموم) قال بعضهم انه من خشب الافى أو شئ من الهوام وشق جلدة رأسه وما يليه حتى يظهر القلب وجعل فيه هذا الصمغ مسحوقا وحط لم يصبه مكرهه ويقتل منه ثلاثة دراهم في ثلاثة أيام تقر يحال له مدة والمي

﴿فطراسيون﴾ قد ذكرنا ما يليق به في فصل الكاف

﴿فاغية﴾ وكذلك قد فرغنا من هذا في فصل الحاء عند ذكرنا الحناء

﴿فيلزهرج﴾ (المأهية) قيل انه شجرة الحاض وله ثمرة كالشافل والحض قد يتخذ منه ويتخذ من الزشك والاعراب نوع آخر وقوة الفيلزهرج قوية من قوة الحاض الذي يتخذ من وأضعف بيرا (الزينة) يقوى الشعر طلاء فرادى ومع زيت (أعضاء الغذاء) تطبخ فروعه بانخل ويشرب للحمال فينتفع نفعاً بالغاً وكذلك للبرقان (أعضاء النفس) طبخ ورقه وفروعه يدر الحيض وكذلك هو وان شرب من ثمرة وزن مطروس أسهل خلطاً بالغميا كثيرا

﴿فراسيون﴾ (المأهية) حشيشة مرة الطعم (الطبيع) قال اريابوس زهضانه

وتجفيفه بثوبين وقال غيره انه حار في الثانية يابس في الثالثة (الخواص) مفتوح مجلو ويذهب
 ويحال ويقطع (أعضاء الرأس) عصارته لوجع الاذن المزمع وينقي ويفتح منافذ السمع وينزل
 القديم من وجهه (أعضاء العين) عصارته مع العسل لتعديد البصر (أعضاء الصدر) ينقي
 الصدر والرتبة بالنفث (أعضاء الغذاء) مفتوح لسدد الكبد والطحال جدا (أعضاء النفس)
 يحدر الطمث وينقي الرحم (السموم) هو مع الملح ضمادة لعضة الكلب الكلب
(نوذج) (المأهية) منه نهري ومنه جبلي شبه الزوفاني العظيم وكذلك ورقه يشبهها
 ومنه نوع يسمى قلعين ونوع يسمى فوذج التيس وقوته كقوة غيره حريف وقوة شرا به مثل قوة
 شراب الحاشا والفوذج جوهر لطيف والجبلي أقوى من النهري (الخواص) يلطف تلطيف اقويا
 بحدته وحرارته ونحوه صا البرى وكذلك هو معمر مفرح واذا شرب وسده أدر العرق ويسخن
 شديدا ويجذب من عرق البدن ويقطع ويحفف ويحضر جدا (الزينة) اذا طبخ خصوصا
 طريه بشراب وضمده اذهب الاستمار السود من البدن والكهبة التي تعرض تحت العين
 (الجراح والقروح) الجبلي ينقع الشجوج والفروق ويسخن بطيخ الجبلي للحكة والجرب
 (آلات المفاصل) شرب طبيخه ينفع من رضى العضل في لحومها واطرافها وقد يضعده لعرق
 النسا فيعرق الجلد ويبدل مزاج العضو ويجذب من العلق واذا أكل وشرب بعده ماء الجبل
 أياما متوالية تنفع من داء القبل والدوالي والمعروف بغليين اذا شرب نفع من النسخ وبطلي به
 النقرس فينفع بضمه (الجراح والقروح) ينفع شرب الفوذج من الجذام لالتحليل فقط بل
 لتطهيره وتلطيفه أيضا (أعضاء الرأس) عصارته تنقل الديدان في الاذن وفيه تصديع
 والجبلي ينفع من قروح الفم ويحدر الفضول من المضرين وسقاة غليين تشد اللثة جدا
 (أعضاء النفس) طبيخه ينفع من اتصاب النفس وهو قوي في اخراج الاخلاط الغليظة
 اللزجة من الصدر ونحوه صا اذا أسكل مع التين وينفع من وجع الاضلاع والجبلي
 أقوى في ذلك وغليين ينفع في جميع ذلك ويرش عليه الخل ويؤخذ الخال منه القريب
 العهد بالتخليل فيشبه المغنى عليه فيضيق وقوذج التيس ينفع من الخفقان (أعضاء
 الغذاء) ينفع من قلة الشهوة وضعف المعدة وخاصة البرى ومن الفواق وينفع اصحاب
 البرقان بجلائمه وتفتيحه وتلطيفه السواداوى والاصقراوى وكذلك طبيخه وقد يستعمل
 بطيخ الجبلي لذلك فيعرق البرقان وينفع من الاستسقاء اذا أكل بالتين وفي الجبلي تشبهه
 للطعام وسلاقه نافعة للاستسقاء أيضا وغليين يسكن الغثيان ويضمد منه ضحادا بقرطوطي
 على الطحال فيضممه وكذلك فوذج التيس وهو شديد المنفعة من الخنثقان المعدي والكرب
 والغثيان (أعضاء التنفص) طبيخه يدر البول وينفع من المغص والهيمضة واذا دق بهالة
 أو طبخ وشرب بالعسل قتل الاجنسة وأدر الطمث وقديقي البانم قال بعضهم الا على يقطع
 البلاء ونحوه صا البرى وينفع الاحتلام والبرى منه مطلق البطن اطلاقا صالحا ونافع للرسم
 ويقتل الديدان لاسيا الصغيرة والبرى والجبلي منه سهل مرارا أسود والشرية ثمانية عشر
 قيراطا بالجلاب وذلك قد فعله ضرب من التوتج البرى وجميع ذلك بقوى اذا خلط بمخل
 وميضج يسير والصواب ان يسهق ويتبر على الخل المحزج بالماء والملح وبشراب والمعروف

بفيلين يخرج انخلط السوداءى من طريق البول والقوتيج البرى قديقه بل جميع هذه الافعال كلها (المهاية) يشرب طيبه من الناقض وكذلك التمر يذهب عن قد طبع هوفيه (السموم) اذا شرب أو تضعديه نفع من غرض الهوام ويقارب التضخيمه في ذلك فعل الكلى واذا تقدم فشراب دفع السموم القاتله والتدخين بورقه يطرد الهوام وان افترش به فعل ذلك أيضا والبرى جيد للدغ العقارب والجبلى اذا شربت سلاقتها مع المطبوخ نفع من عض السباع

❖ (فاط) ❖ (المهاية) دواء تركى (السموم) جيد لشرب الشوكران ولسع الهوام سقيا بالماء البارد وكذلك من جوز مائل وجميع السموم جدا

❖ (فاوانيا) ❖ (المهاية) هو عود الصليب منه ذكر وأتى والذكر أصول بيض غلاظ كالاصابع قابضة المذاق والآتى كثيرة شعب الاصل وفروعه (الطبع) حار ليس بشديد (الافعال والخواص) فيه تحفيف وقبض مع تحليل وتفتيح وتلطيف وتقطيع وجلاء وما اذا مضغ ساعة ظهر بهدافيه حدة الى قبض (الزينة) يجلو الاثام السوداء في البشرة (آلات المفاصل) نافع من النقرس (أعضاء الرأس) ينفع من الصرع حتى تعليقا وقد جرب تعليقه فوق دماغها بحيث كانت ابنته يعود معها الصرع قال اليهودى التدخين بثمرته ينفع الجانين والمصروعين ويبرئهم وكذلك ان أخذت غمرته فشربت مع الجانحين نفعت نفع ما شديدا (أقول) عسى أن يكون هذا ضربا من القاوانيا الرومى فان الذى يقع الينامن الهندليس له أمر كبير في هذا الباب ويشرب من بزره خمس عشرة حبة بحالى قراطن أو الشراب فينفع الكابوس (أعضاء الغذاء) يهيبس الطبيعة اذا طبخ بالاشربة العفصية ويمنع المواد المنصبة الى المعدة وبزره يقوى المعدة ويسكن أوجاعها ولذعها وينفع أصله من اليرقان ويفتح سدد الكبد (أعضاء التفض) اذا شرب بالشراب وبالمدرات حرك الطمث وشربه يدر البول أيضا واذا أخذ من بزره خمس عشرة حبة بشراب أو بحالى قراطن وشرب نفع من اختناق الرحم وان شرب اثنا عشرة حبة منه بشراب قطع نزف الدم واذا شرب النعاس من أصله قدر لوزة نقاهها من فضول النفس بادرار الفضول وينفع أصله قدر لوزة منه من وجع الكلى والمثانة وطيبه في الشراب يعقل البطن ويدر

❖ (فرغ) ❖ (المهاية) هى البقلة الحقاء وقد فرغنا من بيان ذلك في فصل الباء

❖ (فطر) ❖ (الطبع) قال ديسقوريدوس هو صنفان أحدهما يؤكل والاخر يقتل والاسباب التى من أجلها يكون الفطر قاتلا كثيرة منها نباتية بالقرب من مساكن صدفنة أو خرق متعفنة أو أعشاش بعض الهوام العذرة وأصول شجر خاصتها أن يكون الفطر الذى ينبت بالقرب منها قاتلا وقد يوجد على هذا الصنف من الفطر طوبى لجة أو عفونة كنسج العنكبوت فاداجد وقطاف فـ من ساعتى وتعفن سريعا وأما الاخر فانه يستعمل فى الامراق ويؤكل وهو لذيذ واذا أكثر منه أضر وربما قتل لانه لا ينهضم وربما خلق أو أورت هيفضة وجميع الامراض السوداءية وعلاج الضرر المعارض من كل جمعه ان يسقى البورق أو النطرون أو ماء الرماد باخل والمخ أو طيبج الشعير لكن أصله النوع

المعروف باقلاهي لم يقتل احدا ولكن يعرض منه الهبضة والمخفف منه أقل رداءة (الطبيع)
بارد في آخر الثالثة رطب في قمر بها (الخواص) يولد خلطا غليظا رديئا واستصلاحه بأن يسلق
ويجعل معه الكمثرى الرطب واليابس والحبق الجبلي ويشرب عليه فيبذل شديد (اعضاء
الرأس) يورث الخدر والسكتة (اعضاء النفس) يعرض من الذي لا يقتل اختناق فكيف من
القاتل (اعضاء الغذاء) يعرض من الذي لا يقتل منه هبضة اذا أكثر وهو عسر الهضم كثير
الغذاء ويعرض من القاتل غشي وعرق بارد (اعضاء النفس) يورث عسر البول (المووم)
منه ما هو قاتل وهو الذي ينبت في جوار حديد صدي أو أشياء عفنة أو بقرب مسكن يعرض
الهوام أو عند بعض الاشجار التي من خاصيتها ان يفسد ما ينبت عندها من القطر كالزيتون
ومن علامته ان يكون عليه رطوبة لزجة متعفنة ويسرع اليه التغير والتعفن ويعرض
منه ضيق نفس وغشي وسلاجه المقطعات والسكبيين بالقودنج أو درك الديك والدجاج
بالخل أو يطعم العسل الكثير وربما قتل في يومه ووقته في الاكثر

(بخل) (الماهية) أقوى ما فيه بزره ثم قشره ثم ورقه ثم لجه ودهنيه في قوته من الخروع
الا انه أشد سراقته والبرى في جميع الاوصاف مشارك له لكنه أقوى (الاختصار) أقوى
ما فيه بزره وأغذاء المسلق (الطبيع) اصله حار في الاولى رطب وبزره حار في الثالثة (الافعال
والخواص) مولد للرياح لكن بزره يحللها وفيه تطهير قوى وخصوصا بزره والبرى مله
ومسلوقه اغذى لمفارقة الدوائية وغذاؤه بلغمي وقليل مع ذلك وفيه جوهر سريع الى
التعفن وذلك بسبب ما فيه من المضار وورقه الربيعي اذا سلق وأكل بالزيت والمرى غسدى
أكثر من الاصل (الزينة) ان خلط معه دقيق الشيلم انبت الشعر في داء الحية وداء الثعلب
واذا تضمد به مع العسل قلع الاثمار العارضة تحت العين التي مع كهو به وينفع بزره من الفس
الكائن في الاعضاء وسائر الالوان الغريبة وآثار الضرب والكلف وهو مع الكندس بخل طلاء
يذهب اليه في الاسود وخصوصا في الجسم وهو كثر القمل في الجسم (البثور) مع دقيق
الشيلم للبثور البنية يجلوها (الجراح والقروح) اذا تضمد به مع العسل قلع القروح الخبيثة
والقروح البنية وبزره مع الخل يلع قرحة غنغرا ناعلا تاما وكذلك على القوياء (آلات
المفاصل) بزره يذفع الضربان الذي في المفاصل وهو جيد لوجع المفاصل جدا (اعضاء
الرأس) ضار بالرأس والاسنان والحنك وعصارته ودهنه نافع من الرشح في الاذن جدا
(اعضاء العين) ضار بالعين الا انه يجلوها اذا قطر فيها ماء ويذهب الاثمار التي تحت الماقي قال
ابن ماسويه ان ورقه يحد البصر (اعضاء النفس والصدر) المطبوخ منه صالح للسعال العتيق
المرمن والكيموس الغليظ المتولد في الصدر وهو ينفع الاختناق العارض من القطر القتال
وان طبخ بسكبيين ثم قفر غريبه نفع من الخناق وفيه مع ذلك مضرة بالخلق وهو يزيد في اللبن
(اعضاء الغذاء) ردي للمعدة يجشئ وبعد الطعام يلين البطن وينفذ الغذاء وقبل الطعام
يطبق الطمان ولا يده به يستقر ولذلك يسهل التي وخصوصا قشره بالسكبيين ويوافق
الجنب والطحال ضادا وبزره بالخل يقتل جدا ويحلل ورم الطحال قال ابن ماسويه ان
أكل كل بعد الطعام هضم وخاصة ورقه وماء ورقه يفتح سد الكبد ويزيل اليرقان قال بعضهم

ورقم ضم وجرمه يغنى ويزده يصل النفع في البطن ويسهل خروج الطعام ويشهي ويذهب وجع الكبد وماؤه جيد للاستسقاء (السهوم) ينفع من نهمش الأفي وبالشرب من خمسة المقرنة أيضا ويزده ينفع من السهوم والهوام وان وضع شدة منه على العقرب ماتت وجرب ماؤه في ذلك فكان أقوى وان لدغت العقرب من اكل فجلام تضره

❖ (فستق) ❖ (المهاية) شجرة معروفة موجودة في بعض البلاد (الطبع) قيل انه أشد حرار من الجوز وهو حار في آخر الثانية وفيه رطوبة وزعم بعضهم انه بارد وقد أخطأ (الخواص) يفتح سدد الكبد لمراته وعطاريته وفيه عفوصة وغذاء يسير جدا (أعضاء الغذاء) جيد للمعدة وخصوصا الشامي الشبيه بحب السنوبر لمافيه من المراتة مع العفوصة ويفتح سدد الكبد لمراته وعطاريته وينقيها خاصة ويمتخ سدد الكبد ومنافذ الغذاء ودهنه ينفع من وجع الكبد الحادث من الرطوبة والغلظ فان قال قائل لم أجده في المعدة كبيرة مضرة ولا منفعة أقول بل يمنع الغنيان وقلب المعدة ويقوى فيها (أعضاء النفث) لا يلين البطن ولا يعقله (السهوم) ينفع من نهمش الهوام خصوصا طبخا بالشراب الشديد

❖ (فافس) ❖ (المهاية) حيوان كالقرد معروف بالشام يكون في الاسرة وينسبه أن يكون المعروف عندنا بالانحل (أعضاء النفس) اذا شرب بالخل أو بالشراب أخرج العلق من الحلق (أعضاء النفث) اذا شمت نفعت من اختناق الرحم وانعشت فاذا صحفت وجعلت في ثقب الاحليل ابرأت من عسر البول (الحيات) اذا اخذته سبعة دوا جعلت في باقلا وابتلعت قبل اخذ الحلي الرابع نفعت (السهوم) اذا ابتلعت بغير الباقلا نفعت من لسع الهوام

❖ (فار) ❖ (الزينة) دمه يتطح الثاليل وزيل الفار على داء الثعلب نافع وخصوصا اطبا بالصل وخصوصا المحرق (أعضاء الرأس) اذا شوي وجفف واطم العبي انقطع سيلان اللعاب منه (أعضاء النفث) ان شرب زيل الفار بالكندر وأوفو مالى قتت الحصاة وان حل شياقه أطلق بطن العبي فاذا طبخ بالماء وقعد فيه من به عسر البول نفع (السهوم) اتفق الناس انه اذا شق ووضع على لدغ العقرب نفع

❖ (فرس) ❖ (الخواص) يفعل زيله فعل زيل الحمار (الأورام والبثور) جلد للمهر اذا احرق وطلى بالماء على البثور يدها (أعضاء الرأس) قيل ان الزوائد التي قد كسب القرص اذا دقت وشربت يجل ابرأت الصداع (أعضاء النفث) انقصة القرص خاصة موافقة للاستسقاء المزمن وقروح الامعاء والذرب

❖ (فلامينوس) ❖ (المهاية) قيل هو جنور صريم وهو جنس من العربيتا (الخواص) قوته منقية بجلاء وتطبع مقفحة محلاة وهو معرق جدا اذا شرب اصله ويبرد (الزينة) ان شرب منه ثلاث مثاقيل لا يجاوز ذلك بطلا او يعلو قراطن محزوبا بالماء أبرأ اليرقان ويجب أن يضطجع ويغطى بقباب كثيرة ليعرق عرقا شديدا في لون المرة واصله ينقى البشرة ويذهب بالكلف وينفع طبيخه من الشقاق العارض من البرد وكذلك الزيت الذي يضمن في اصبعه مقورا على رماد سار (الأورام والبثور) اصله يذهب بالبثور وعصارته تخلص الصلابات ويحلل

ورم الطحال والخنازير والجراحات طريا او يابسوا يذهب بالحصف ايضا (الجراح والقروح)
ان خلط اصله بانفل وبالعسل او وحده واستعمل ابرا الجراحات قبل ان تعتق وان صب
طبيعته على الرأس وافق القروح التي فيه (آلات المفاصل) ينفع من التواء العصب ومن
التقرص كل ذلك ضمادا (اعضاء الرأس) اذا خلط بالشراب اسكرس ~~اسكرس~~ اسكرس شديدا وقه
يسقط بجمائه لتنقية الرأس واذا صب طبيعته على الرأس وافق القروح التي فيه ويمكن
الصداع البارد (اعضاء العين) ماؤه بالعسل يوافق الماء العارض في العين وضعف البصر
وكذلك مسعوطا (اعضاء الصدر) من الناس من يسقي اصله لاصحاب الربو (اعضاء الغذاء)
يضمده للطحال مع الخل (اعضاء النفض) اذا شرب بادروا الى اسهل بلغه او كيموسا مائيا
واذرا طمعت شربا واحتمالا وزعم بعضهم ان رطب مسقط اذا شرب في الرتبة أو العصد منع
الحبل ويتصل بصوفة لاسهال البطن وكذلك ان لطخ به الدرة والمرق والخاصرة لين الطبيعة
وأسقط الجنين وهو يقتل الجنين قبل الاقويا وعصارته تفتح أفواه المروك التي في المعدة
ولطخ على المعدة الناتئة ردها الى داخل وعصارته تفتح أفواه المروك التي في المعدة
وأصله يدر الطمعت شربا واحتمالا وان شرب من أصله خمسة دراهم بالعسل أسهل اسهل الاقويا
والشرية الى اربع درخيات (السهوم) يشرب بشراب للادوية القتالة والسموم وخاصة
الارنب البصري

❖ (فقاغ) ❖ (المهية) معروف (الاختيار) أصله المتخذ من خبز الحواري ونفعه وكرفس
فانه ليس المتخذ من الخبز المطبوخ كالمتخذ من الخبز المحين القطير (الخواص) نفاخ يولد
اخلاطا ودية الغذاء ومضرته باعضاء الحيوان انه بحيث ان تقع فيه الامايج له
فيسهل عليه العمل والذي يتخذ من الخبز الحواري والكرفس والنفع جيد الكيموس
موافق جدا للصرورين (آلات المفاصل) يضر بالعصب جدا (اعضاء الرأس) يضر
بجيب الدماغ (اعضاء الغذاء) المتخذ منه من الحواري جيد للمعدة الحارة (اعضاء النفض)
المتخذ بالشهيد بالبول ويضر بالكلية والمثانة

❖ (فسوريةقون) ❖ (المهية) هذا دواء الجرب يتخذ من مرداسنج وضعفه قليلا ليس
يسحقان يخل شديد الثقافة ويجعل في قدر جديدة مطيئة ويدفن في السرقين اربعين
يوما في القبط (الخواص) هو أشد تجفيفا من القلقطار ومع انه اقل فاعفوهما لطف (الجراح
والقروح) يذهب بالجرب

❖ (فلبلون) ❖ (المهية) زعم ديسقوريدوس ان فلبلون ينبت في مواضع صخرية
وضه صنف يسمى بلهون أي الاتى ويشبه الطحلب وورقه أشد خضرة من ورق الزيتون
وساقه رقيق قصير وله زهرا بيض وبرزخا راسا كبر من برزخا خشخاش ومنه آخر يسمى
اريموحيون أي المولذ كرا وهو يشبه الاقل غير انه يخالفه في بزره لان ثمرة هذا من ثمرة
الزيتون وفي شكل عنقود (الخواص) يقال انه اذا شرب منه الحاصل كان الولد كرا واذا
شرب الاتر كان اتى وقد قال ذلك فواسطوس الحكيم اللهم الا انه قد جرب ذلك وأظهر
بعد التجربة الى الناس ويوشك انه هو قول فقط وهذا آخر الكلام في حرف الفا

(الفصل الثامن عشر في حرف الصاد)

(معدل) (المادية) خشب غلاظ يتوق به من حد بلاد الصين وهو على أصناف ثلاثة اصفر وأحمر وصنف آخر اصفر مائل الى البياض يسمى بعض الناس مقاصيرى ولهذا رائحة أكثر من رائحة الصنفين المذكورين (الاختيار) قال جالينوس وابن ماسويه الاحمر أقوى وقال بعضهم الاصفر أقوى وقال آخرون المقاصيرى أجود وأقوى (الطبع) بارد في آخر الثانية يابس في الثانية (الخواص) يمنع الصلابة خصوصا الاحمر (الاورام) يحال الاورام الحارة خصوصا الاحمر ويطلق على الحمرة قانعة نافع (أعضاء الرأس) ينفع من الصداع (أعضاء الصدر) ينفع من الخفقان العارض في الحيات طلاء وشربا (أعضاء الغذاء) ينفع من ضعف المعدة الحارة طلاء وشربا (الحيات) ينفع من الحيات الحارة خصوصا الابيض المقاصيرى (مدف) (الخواص) لحم الصدف البرى اذا سحق وطلى به البدن جفف بقوة ومحرق الصدف القرفى له قوة مفشية جالية وقوته قوة سرافة ينطش وفي جميعه اجذب الى والاعظام اذا استعملت بمحالتها (الزينة) جميع اغطية الصدف وقشورها اذا أحرقت جلت اليهق وكذلك الصدف يصح به يخرج السلي العظيمة صدف القرفى اذا طلي بزيت ودهن به الشعر أمست تساقطه (الاورام والبثور) لزوجة الحلازون ويسمى صليده مع الكندر والاصبر والمر حتى يصير في قطن المسح يصف الاورام الحادة في أصل الاذن ولو صدف رطوبة غائرة فيها فانه يثني ذلك (الجراح والقروح) حرق الصدف القرفى تجلو القروح وتنقيها وتعملها وينفع المحرق مع الملح لحرق النار ذرورا يترك عليه حتى يجف وكل حرقا صدف نافع للجرب والصدف بلحمه نافع للجراحات وخدوشه صافى على العصب مصهوق مع كندر ومر فيلحق وكذلك مع غبار الرسي وقد جرب جالينوس الحلازون كاهو (آلات المفاصل) (أعضاء الرأس) الصدف أو جاع النقرس وأورامه يصفه كاهو على جميع أورام المفاصل (أعضاء الرأس) حرق الصدف القرفى تجلو الاسنان وغصصا ما أحرق مع الملح وان سحق الصدف كاهو يخل قطع الرعاف (أعضاء العين) اذا غسل حرقا كل صدف بلحمه وقع في الاكحال فاذا غلبت العين والابيض والغشاوة واذا احرق لحم المقرور بالبليس العتيق وخطا بقطران وسحق وقطر على العين لم يدع الشعر ينبت والزوجة التي تكون على البرى منه تلحق الشعر المنقلب على العين ولزوجة الحلازون التي ذكرت قبل ان طلى بها الجبهة تمنع المواد المنسبة الى العين وتلحق الشعر أيضا (أعضاء الغذاء) لحم الصدف المعروف بقروفس جيد للعدة ولحوم الصدف غير مطبوخة ولا مشوية تسكن وجع المعدة صدف القرفى اذا شرب بخل أزال الطحال واذا شرب الاسقماء الصدف لم يقارح حتى يحطه وينبى أن يترك حتى يسقط من ذاته والصدف البرى قوى في ذلك اشد تجفيفه (أعضاء النقص) لحم القرفى لا يدين الطبيعة ولحم الصدف المسمى بالشام طلاء يابس اذا كان طريا ين البطن خصوصا مرقه وكذلك مرق صفار الصدف وصدف القرفى اذا بخر به ذوات اختناق الرحم فقع وهذا البخور يخرج المشيمة ويضور الطر الراتحة والبابلي القلزي الذي على الساحل أيضا ينفع من اختناق الرحم وينبه المروءين أيضا وفيه جند يدسترية في رائحته والصدف يدرا الطمث احتمالا

قال والمعروف بفوقه ل اذا حرق كما هو و خلط برماده عصف اخضر و قفل آبيض ينفع من القروح الحادثة في الامعاء مادامت طرية ولم تنسد ثقها عظيم او الوزن رمادا لصدف أربعة وعصف جزآن فقل جر يذره على الطعام ويسقى في الشراب (السموم) ينفع لجه من عضة الكلب الكلب

❖ (صمغ) ❖ (الاختيار) أجوده العربي الصافي القليل الخشب (الطبع) انواع الصمغ كلها اسارة جدا (الخواص) قابض ومغرمع تخفيف وتقوية وصمغ الاقيا أقوى جدا ولذلك يقع في الترياقات (أعضاء الصدر) يلين السعال الحار ويدفع ضرر قروح الرئة ويصفي الصوت (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة

❖ (صابون) ❖ (الخواص) مقروح معفن (أعضاء النفس) يحل القولنج ويسهل الانمام ❖ (صنارة) ❖ (الخواص) يحفف بلا ردى الخللط (القروح) يورث الجرب والحكة (آلات المفصل) ينفع من وجع الورك الباقى (الزينة) يزيل البخر الكائن من المعدة وفسادها (أعضاء الغذاء) يحلورطوبة المعدة ويحففها

❖ (صنوبر) ❖ (المماهية) شجرة معروفة فاما حب الصنوبر فقد تكلمنا قبله في فصل الحناء وانما نريد الآن أن نتكلم في سائر اجزاء شجرة الصنوبر (الطبع) قوة لحاء الكبار أقوى ولحاء المسعى وفي أضعف (الخواص) في لحائه قبض كثير والدود الذي فيه في قوة الذراريح قطعها (الجراح والقروح) لحاؤه ينفع من القروح الحارقة وفيه قوة مدملة وفي لحائه من القبض ما يبلغ أن يشفى السحج اذا وضع عليه ضمادا وذروور لحائه نافع من احراق الماء الحار ويلتق ورقه للجراحات ذروورا ويصلح لحاؤه اواقع الضربة ويدمل وورقه اصلح لذلك لانه أرطب (أعضاء الرأس) يفرغ رطب ينجف قشره فيجلب بلغم كثيرا وسلاقة لحائه بانخل صالحة اذا غمض به الوجع الاسنان فاذا جعل فيها خل وتقر غربة أحدر بلغم كثيرا (أعضاء العين) دخانه نافع من انتثار الاشقاد ولتا كل الماقي (أعضاء الصدر) ينفع حبه من السعال العتيق (أعضاء الغذاء) قشره وورقه اذا شرب نفع من وجع الكبد (أعضاء النفس) حبه يحبس البطن ويزره مع بز القلاء بالاطلايدمر وينفع قروح الحكلا والمناثة ولحاؤه يحبس البطن ايضا (السموم) الدود الاخضر الذي في الصنوبر هو في طبع الذراريح

❖ (صبر) ❖ (المماهية) عصا رجماء بين حرة وشجرة منه أسقوطرى ومنه عربي ومنه سمخاني قال قوم ان ثبانه كنبات الراسن وليس كذلك (الاختيار) أجوده الاسقوطرى وماؤه كما الزعفران ورأى ثبته كالمرباص من متفرك نقي من الحصى والعربي دونه في الصفرة والزانة والبصيص والزج منه وأصلب والسمخاني ردى منق الراتحة غمر قليل الصفرة لا بصيص له واذا عتق الصبر يكون أسود (الطبع) حار الى الثانية يابس فيها وقيل حار يابس في الثالثة وليس كذلك (الخواص) قوة قابضة مجففة للايدان منومة والهندي كثير المنافع يحفف بلا لفع وفيه قبض يسير ومن قلة لذعه انه لا يلذع الجراحات الرديئة (الزينة) بالهسل على آثار الضربة ويدمل الداحس المتقروح وبالشراب على الشعر المتساقط فيمنع تساقطه

(الاورام والبثور) ينفع أورام الدبر والمذاكير وخامة أورام العضل التي من جنبي اللسان إذا كان بالشراب أو العسل (الجراح والقروح) صالح للقروح العسرة الاندمال وخصوصا في الدبر والمذاكير والانف والقنم والنواصير (آلات المعاصل) ينفع من أوجاع المفصل (أعضاء الرأس) ينقي الفضول الصفراوية التي في الرأس وإذا طلى على الجبهة والصدغ يذهب الوردي تنفع من الصداع وأبرأ وينفع من قروح الانف والقنم وهو من الادوية النافعة من رضى الاذن وأورام العضل التي في جنبي اللسان طلاء بالشراب والعسل في الطب القديم ان الصبر يسهل السوداء وينفع من المايخويا والصبر القارسي يذكي العقل ويحفظ الفؤاد (أعضاء العين) ينفع من قروح العين وجربها وأوجاعها ومن حكة الماقي ويحفظ رطوبتها (أعضاء الغذاء) ينقي الفضول الصفراوية والبلغمية التي في المعدة اذا شرب منه ملعة ثمان بجاء بارد أو فاتر ويرد الشهوة الباطلة والفاسدة ويصلح الحرقه والالتهاب الكائن في اللهاة من حرارة صفراء المعدة وقد يتناول منه بكرة وعشية حبات مخلوطه بمصلحانه فيسهل البطن ولا يفسد الطعام وربما ينفع من أوجاع المعدة في يوم واحد ويقطع سدد الكبد والكلى يضرب الكبد ويرزق البرقان بأسهاله (أعضاء النقض) درخني ونصف منه بجاء حار يسهل وثلاث درخيات ينقي تنقية كاملة والمعتدل درخيان بجاء العسل يسهل بلغما وصفراء وإذا وقع مع المسهله دفع ضررها للمعدة وهو أصح مسهل للمعدة والمفسول أضعف أسهالا لكنه أنفع للمعدة وخلطه بالعسل ينتهي قوته حتى يكاد لا يسهل جذبا بل يخرج ما يلقاه على أن قوة الصبر منه لا تنفذ الى المعدة بل لا يجاوز الكبد وإذا شرب المرابي أو كرب أو مغص وأسهل وبقيت قوته في صفات المعدة الى يوم ويومين وسقى الصبر في أيام البرد خطر فرجا أسهل دما كيف كان الصبر وقد يجعل بالشراب الخلو على البواسير الباتة وشقاق المقعدة ويقطع الدم السائل منها ويشقى أورام الدبر والذكري طلاء بالشراب والعسل (السموم) اذا سقى في أيام البرد خيف أن يسهل دما (الابدال) بدله مثله خفض

❖ (صوف) ❖ (الجراح والقروح) الصوف المحرق نافع للقروح والحم الزائد ❖ (صفراغول) ❖ (المهاية) طائر اسمه هذا بالافريقية (الخواص) يقال انه اذا شرب من جوفه قالا قلة لاقت الحصاة ❖ (سدا الحديد) ❖ (الخواص) فيه تبريد وقبض (أعضاء النقض) ينفع من نزف النساء

❖ (صرصر) ❖ وهو الجدد (أعضاء الرأس) اذا طبخ في الزيت أو مرص فيه ثم طبخ وقام في الاذن اذهب وجعها وشربانها ❖ (صن صاف) ❖ (المهاية) هو الخلاف ونحن نؤخر الكلام ونبينه في فصل الخلفاء فهذا آخر الكلام في حرف الصاد وجملة ما ذكرنا من الادوية أحد عشر عددا ❖ (الفصل التاسع عشر في حرف القاف) ❖

❖ (قرنفل) ❖ (المهاية) نبات في حد الصين والقرنفل ثمره ثلاث النبات وهو يشبه الياسمين لكنه أسود وذكره ككنوى الزيتون وأطول وأشده سوادا وعلمه في قوة ملكة انبطه

(الاختيار) أجوده الشبيه بالنوى الجاف العذب الذكي الرائحة (الطبع) حار يابس في الثالثة (الزينة) يطيب النكهة (أعضاء العين) يهد البصر وينفع الفشاوة كلالا وكلا (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة والكبد وينفع من القي والغيثان
 (مقالة) (المهامية) منها كبار ومنها صغار والكبار مثل الجوزة الصغيرة أسود يترك عن حب أبيض يحدو اللسان كالكتابة فيه عطرية والأصفر مثل القرنفل في الشكل عطرية أيضا (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) فيه مع التسخين قبض وخصوصا الذي له قع وخصوصا القمع نفسه (أعضاء الغذاء) ينفع من القي والغيثان مع ماء المصطكي وماء الرمانين ويقوى المعدة

(قرفة الطيب) (المهامية) قرفة القرنفل قشور غلاظ في لون القرفة وله طعم القرنفل فهو أضعف في أفعاله من القرنفل (الطبع) حار يابس في الثالثة

(قرفة الدارصيني) (المهامية) يقال انها من الدارصينق ويقال بل هي من جنس آخر وهو صلب كالدارصيني ومنه ما ليس بصلب ومنه ما هو مخطط ومنه أبيض ومنه سريع التفتت وهو أضعف من الدارصيني (الطبع) حار يابس في الثالثة

(قرمانا) (المهامية) شجرة تنبت بآرمينية والبلاد التي يقال انها عينا وقد يكون أيضا بلاد الهند وبلاد العرب والقرمانا توخذ من ذلك النبات وقد يكور في غير ذلك من البلاد (الاختيار) أجوده ما يوق به من بلاد الهند وآرمينية وما كان منه عصر الرض عمتلنا منضمما وما كان يختلف هذا فهو مردود مردول وكذلك ما كان منه ساطع الرائحة طعمه حريف مع شيء من حرارة (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) قوته مسخنة مجرة وفيه قوة مذيبة وخاصيته تقوية الأعضاء الباطنة (القروح) هو نافع من الجرب والقوياء طلاء بالخل (آلات المقاصل) ينفع من أمراض العقب ومن وجع الورك ومن البلغم وينفع من الفالج ورض العضل (أعضاء الرأس) ينفع من الصرع شربا في الماء (أعضاء الصدر) منق للصدر يمكن للعمال (أعضاء النفس) ينفع من المغص ومن الديدان وحس الترع وبالشراب لوجع الكلى وعسر البول ويسقي منه درخي مع قشر أصل العارلحصة ودخانه يقتل الجنين (السموم) ينفع من لدغ العقرب وسائر الثعوش (الایدال) بدله حرمل أو أذخر

(قصب) (المهامية) القصب على أنواع كثيرة منه المصمت وهو الذي يعمل منه النشاب ومنه الاتي وهو الذي منه آلسن البانات ومنه غليظ الجرم كثير العقد يصلح للكتابة ومنه ما هو غليظ مجوف يثبت على شواطئ الأنهار ومنه السباحي الى الرقة ما هو لونه أبيض وجل الناس يعرف أصله ومنه رفاق يجوف في غاية الرقة يعمل منه الحصر ومنه غليظ جدا طوال شديد الحصر يوق به من الهند يعمل منه الرمح (الطبع) شديد التبريد وماده حار (الخواص) في أصله بلا يسير بلا حدة وفي ورقه أيضا ويجذب السلي والشوك وشظايا القصب والشباب من عرق اللعن ضمادا (الزينة) قشوره وأصله نافع من داء الشعلب وقشوره مواصلة يجلو الأوساخ وأصله مع البصل البري يجذب السلي (الأورام والبثور) يجعل ورقه الرطب على الجفرة والأورام الحارة فينفع (آلات المقاصل) يسكن انتقل العصب (أعضاء الرأس) زهره اذا وقع

في الاذن أحدث المصم ولحج فلم يخرج والقص المرق نافع من الصفرة والقوباء في الرأس
(أعضاء النفس) يدور البول والطمت (السوم) ينفع من لدغ العقرب
(قصب الذؤيرة) (المهاية) قصب الذؤيرة ينبت في بلاد الهند (الاختيار) أجوده
ما كان منه لونه ياقوتي متقارب الالوان اذ هم ينتمون الى شغلها كثيرة اتبوتته ملائ من شئ
لونه الى البياض ما هو شبيه بنسج العنكبوت لارج اذا مضغ قابض فيه شئ من حراقة ومسحوقه
عطر الى الصفرة والبياض (الطبيع) حار يابس الى الثانية (الخواص) ملطف وفيه قس يسير
مع حراقة وفي جوفه أرضية وهوائية حسنة القارح الى الاعتدال وتحفيعه أكثر وفيه
جوفه لطيف كما في جيع الافاربه (الزينة) ينفع من كودة الدم الميت (الاورام) يجلل الاورام
(آلات المفاصل) ينفع من شدخ العضل (أعضاء العين) يجلل البصر (أعضاء الصدر) يعز به
في قعر في الحلق فينفع من السعال وحده أو مع صفغ البطم (أعضاء الغذاء) ينفع من ورم الكبد
والعصدة مع العسل ويزد الكرفس وهو نافع من الحبن (أعضاء النفس) هو مع بزر الكرفس
نافع للكلبي وللتقطير من البول وينفع طبيخه من وجع الرحم شربا وعلوا فيسه ويشرب مع
العسل ويزد الكرفس لاورام الرحم

(قنطوريون) (المهاية) قال ديسقوريدوس من الناس من يقول انه الداروي الرومي
ويسمى بالعربية لوقا الخير ومن الناس من سماه لميسون واشتق له هذا الاسم من الحق وهو
الماء القائم لانه ينبت عند الماء والبطائح وهو يشبه هيو قاريقون وهو القوتنج الجبلي وله
ساق طوله أكثر من شبر وزهر احمر الى لون القرفيز يشبه بزره النبات الذي يقال له الحسد
وورق صغارا الى الطول يشبه ورق التذاب ورشيه بالحنطة وأصل صغير لا يتفتح به وطعم هذا
النبات مر جدا ويستخرج هذا النبات شجرا حاملا ثم يبعد ان ينقع خمسة أيام ثم يوضع في
قدور ويجعل عليه من الماء ويرى بالنقل ويعاد ملأ حتى الى القدر ويصن ويطلع ينار لينته الى أن
ينقع بدو يصير في قوام العسل ومن الناس من يأخذ هذا النبات وهو طري أخضر ويزده ويدقه
ويخرج عصارتها ويودعها في اناء خزف ويضعه في الشمس ويحركه بهود تطيف حتى يمتلأ بها
ماء يصفو فوقها شبه القمامة ويقبضه بالليل من البدى والطلل لان الذي يمنع العصارات
والرطوبات من ان تقطن او تجمد فاما ما كانت من الاصول والعقاير يابسة فتستخرج عصارتها
بالطبخ الذي ذكرنا في طبخ الجنطيانا وما كان من الاصول والقشور طريا والنبات الطري فانه
يصر ويوضع في الشمس ويحرك كما وصفنا وبالجملة هو ضربان منه صغير ومنه كبير فيبتان
في آخر الربيع وقد يكون يلا دقارس ويلا داروم وهي حشيشة ذات أوراق (الاختيار)
أجوده الدقيق الصغير المائل الى الصفرة الذي يحدو الامان (الطبيع) حار يابس الى الثالثة
(الافعال والخواص) فيه جلاء وقبض وحراقة وقليل حلاوة وتقبض بلالذع ويقال ان طبخ
مع اللحم المقطع جمعه (الجراح والقروح) ينقي الجراحات طرية ويختم القروح العتية ويابس
يقع في المراهيم فيدمل التوامير والقروح العميقة والجراحات الرديشة وقد يخلأ الناصور
قنطوريوناً ويشد فيه صلحه (آلات المفاصل) ينفع من القسح في العضل والقبح فيها والدقيق
خاصة قد تنفع الحقنة المتخذة منه من عرق النصار من اوجاع العصب ورشها بل الدقيق أنفع

جميع ذلك فاذا أسهل شيأ من الدم ثم نفعه وقد يحقن برماده مع الماء لذلك فينتفع به (أعضاء العين) عصارة الرقيق مع العسل نافعة للبيض العارض من ائدمال القرحة في العين (أعضاء الصدر) ينفع نكت الدم لقبضه وينفع غليظه ودقيقه من عسر النفس ويسقي منه وزن درهمين في الشراب لذات الجنب البارد ونكت الدم (أعضاء الغذاء) ينفع من سدد الكبد وصلابة الطحال (أعضاء النفض) يدر الماء ويخرج الجنين ويقتل الديدان ويدبر البول ويسقي منه وزن درهمين لأمهض وأوجاع الرحم وينفع من القولنج والصغرة قد يسهل طبيخه مع البلغم والخام الصفراء ويقاهم وإذا أقترطه أسهل دما خصوصا الدقيق (الحيات) نافع للحيات والشرية للمعوم ودرهمين

❦ (قصب) ❦ (المهاية) تمر الادقال وهو القصب عند أهل الجاز واهل نجد يسمى به العرق واليرسوم (الطبع) معتدل الحار يابس وقيل انه حار في الدرجة الثانية (الخواص) فيعقبض (أعضاء النفض) يحبس الطبع (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة

❦ (قرطم) ❦ (المهاية) هو صنفان يستأى وبرى ومن الناس من يسمى البرى اطريطولس وهو شوكه تشبه بالقرطم البستاني الأم أطول ورقا من ورق القرطم البستاني بكثير وورقه انما ينبت في طرف القصب وباقي القصب مجرد واهل ارض مصر وأصل رقيق لا ينفع به وإذا سحق ورقها أو غرغرها فهو نافع (الطبع) البرى منه حار في الثانية يابس في الثالثة والمعروف حار في الاولى يابس في الثانية (الخواص) يقرب دهنه من دهن الاثيرة الا أنه اضعف وهو مما يجبن الابز ويمينا تيقه وقد زعم مسيح أنه يحال الالان الجامد ويحصد الالان السائل وغذاؤه شديد القلة وزعم ديسقوريدوس أن البرى منها همها مسكها الملعوع معه لم يجد وجها وإذا هو طرحتها عاد اليه الوجع (أعضاء الصدر) ينقي الصدر ويصفي الصوت (أعضاء الغذاء) يديء للمعدة وهو يجبن اللبن في المعدة (أعضاء النفض) ينفع من القوايج ويسهل البلغم المحترق اذا خلط ببن أو غسل وينفع الباء ودهن البستاني منه يطلق البطن وقد يستعمل به بان يجده لبل سبه في المرق أو يتخذ منه ومن اللوز والعسل حب والشرية منه اربع درخيات وإذا أخذ من ايه ومن القسط ومن الاوز المر ثلاثة اقولوسحت ومن الانيسون والنطرون من كل واحد درخين بالتين اليابس والعسل فيؤخذ منه جوزه أو جوزتان أسهل المائبة وقد يتخذ منه ناطق لذلك وصفته أن يخلط بلوزة شروانيسون وعسل مطبوخ ويعمل ناطقا فيؤخذ منه على التقارب يقبلى العشاء وقد يشرب من ايه الطرى عشرون درهما مفعه وساقى رطل من ماء حار مع عشرة دراهم فاذا أبيض سحقوا فافهم البلغم (السموم) ينفع ورق البرى او غمرته او مجوهمها اذا ألقى بشراب السعة المقرب وقد يدعى بعض الناس ان الملعوع ان أسهل في فقه البرى او غمرته لم يجد وجها فاذا ابانه عن نفسه عاد الوجع

❦ (قطران) ❦ (المهاية) هو عصارة شجرة تسمى الشر بين قوة دخانه كدستان الزفت ويكون منه دهن عيتم منه بالصوف كما عيتم بالزفت (الطبع) حار يابس في الرابعة (الخواص) يحفظ جفنة الميت ويحمرو ويكوى (الزينة) ينفع من القمل والصبيان ويقتلهم ما حق في المواشي (الجراح والقروح) يقوى اللحم الرخو وينفع من الجرب حتى جرب الحيوان وخصوصا دهنه

ذوات الاربع والكلاب والجمال (آلات المناصل) يتنع من شدخ العضل واجتماع الدم والقبح فيه ما هو دواء الفيل والدوالي له قوا وطونا (أعضاء الرأس) هو أعظم شئ في تسكين الصداع البارد طلاء للرأس بالقطران و يقطر في الاذن فيقتل دود الاذن و يقطر فيه ماء الزوفالطنين والدوى و يقطر مع ماء الزوف أيضا للسن الوجعة فيسكن وجهها و ينفع الاسنان المتأكلة (أعضاء العين) يهدد البصر ويجلو آثار القروح في العين (أعضاء الصدر) يطلى على الحلق للورثين ووجههما و ينقع لعق أوقية ونصف منه لقروح الرئة و يبرئها و ينقع من السعال العتيق (أعضاء الفم) غرة شبرته رديئة للصعدة (أعضاء النقص) يقتل الدود في الامعاء وخصوصا حنقه به فيقتل جميع الدود ويدوا الطمش و يقتل الجنين و يشد المني و اذا طبخ به الذر قبل الجماع منع الحمل و اذا حقن يجذب الجنين و ينقع من تقطير البول (السموم) يصفى به على نمشة الحية ذات القرن فيشفي بالطلاء و يسقى بالطلاء حتى الارنب البحر و يذاب في شحم الابل و يمسح به الاعضاء فلا تقرح الهوام

❦ (قسط) ❦ (المهابة) قال ديسقوريدوس القسط ثلاثة اصناف أحدها عربي وهو ابيض خفيف طرما تلى الى الصفرة والثاني هندي اسود خفيف مثل القنا و الثالث باقى من بلاد سوريا و هو يقتل ولونه لون الخشب الذى يقال له راتحة ساطعة ومن هذه الاصناف الدون ماراثمة و راتحة الصبر وهو الى السواد والشامى من هذه الاصناف يشبه المسمار وله راتحة ساطعة وقد يغش القسط الجليد ياصول الراسن الصلبة والمعروفة به هيئته لان الراسن لا يحدو اللسان و ايسر راتحته بقوة ولا بساطعة ومن هذه الاصناف صنف من الطم يظن انه هندي (الاختيار) أجوده العربي الايض الحديث الممتلئ غير متأكلا ولا زهم يلذع ويحدى اللسان ثم الهندي الاسود الخفيف والاسود الشامى واجوده البحرى الرقيق القشر (الطابع) حار في الثالثة يابس في الثانية (الخواص) فيه كيفية من تجدا حارقة وسرارة حتى انه يقرح وهو نافع لكل عضو يحتاج ان يسخن ويجذب منه الخلط من عمقه (الزينة) يجلو الكلف من الجلد لطونا و غابا و عسل (البراح والقروح) فيه تقريح والمر منه يجفف القروح الرطبة (آلات المناصل) نافع من اسرته العضل والعصب وفسخ العضل بعد من عرق الفاضل (أعضاء الرأس) ينقع من ليثرمس (أعضاء الصدر) ينقع من أوجاع الصدر (أعضاء النقص) يدوا الطمش شرابا و تجبره فيقع و يقتل الجنين ويدوا البول ويخرج حب القرع والديدان ويقوى على البقاء وهو حار لوجع الرحم فانه ينقع من وجع الرحم البارد شرابا و جالوسا في طبيخه و يحرك الطبيعة اذا شرب بشراب وانما يقوى على البقاء لطوبة فضلية نافعة فيه (الحيات) ينفع من الداء لطونا بالزيت (السموم) ينقع من الثعوس كلها نمشة الافعى وغيرها اذا سقى بشراب و افسنتين (الابدال) بدله من العاقر قرصا نصف وزنه ❦ (قرو ومعا) ❦ (المهابة) قيل انه ثقل دهن الزعفران (الاختيار) اجوده الطيب الرايحة الرزين الاسود الذى لا يحدان فيه و اذا ديف صبغ الماء بالون الزعفران و اذا مضغ صبغ الاسنان صبغا شديدا بابقا (الخواص) مسخن منضج (أعضاء العين) قوته نبالية للعين مذهبة لظلمة (أعضاء النقص) مدر للبول

﴿قنقنين﴾ (المهامية) قيل انه دهن الخروع (الجراح والقروح) يصلح للجرب والقروح التي في الرأس (أعضاء النفث) يصلح لانضمام دم الرحم ولو بطلاته وللأورام الحاوة في المقعدة واذا شرب اسهل ويخرج الدود التي في البطن وهو جيد جدا

﴿قنقنة﴾ (المهامية) قال ديسقوريدوس هو صمغ تيات يشبه القناني شكله ينبت في بلاد سوريا يعني الشام يسمى به بعض الناس مكانيون وقد يغش بالراتنج ودقيق الحصى والباقي لا وبالجملة هو صندان صنف زبدى خفيف الوزن أشد بياضا والآخر اكثف واقل (الاختيار) أجود هما الاكثف الشد به بالكندر الذي يدق باليد ليس فيه كثير من الخشب وفيه نوى من بز نباته (الطبع) حار في الثانية مبرد في الثالثة (الخواص) قوته مليحة محلبة يغش الرياح وهو عايق سد الدم وفيه تسخين والهاب وجذب وتخليل (الزينة) يقطع العدسيات (الأورام) يتقح من الخنازير (القروح) يطلى على القروح البنية بالنخل (آلات المقاصل) ينفع من الاعياء ومن السكران ومن نشخ العضل (أعضاء الرأس) ينفع من الصداع ومن الصرع فاذا شحم المصروع اتعش وينفع من السدور وينفع من وجع الضرس والسن المتأكلة في الحلق وينفع من الوجع الباردة في الاذن ويحلل أورامه حار وأجودهما بلاذى وذلك اذا جمد في دهن السوسن وفرو قمار (أعضاء الصدر) ينفع من الربو والسعال المزمن (أعضاء النفث) يدر الطمث بقوة ويخرج الاجنة ويسقطها جولا وينفع من اختناق الرحم سقيا بالشراب ويزيل عسر البول (السهوم) هو ترياق السهوم الذي يسقام السهام اذا سقى بشراب ولسهوم الحيات والعقارب ودخان يطرد الهوام واذا تمسح به لم يقرب من المتسخ واذا قلع به مع سوندوليون وزيت قبل ما يقرب صاحبه من الهوام وهو يقاوم كل سم دون مقاومة السكينج (الابدال) يله السكينج

﴿قنبيل﴾ (المهامية) هو بز ودرملي يعلوها حجرة دون حجرة الورس (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) قال ابن ماسويه فيه قهش شديد (أعضاء النفث) يقتل الديدان وحيد القرع ويخرجها شرابا وطلاء فيما يقال

﴿قصر العود﴾ (المهامية) قال ديسقوريدوس ان الفقرة قد يكون يلا دأفريقة ومدينة صيلون ومدينة اقريطس وقد يكون يلا دصلمية منه ما يذبح من بعض الجبال ومنه ما يطبخ على مياه العميون يستعمله الناس في السراج بدل الزيت وأما الاسود منه الوسخ فردى لانه يغش برقت يخالط به وذلك اذا وضع خرج منه طم القمار لكنه متفرك وهو قطع سود خفيفة (الاختيار) أجوده القرقرى البصاص القوى الرزين واما الاسود الوسخ فردى (الطبع) حار في الثالثة يابس اليها (الخواص) قوته قريية من قوة الزفت وهو يقوى الاعضاء ويذيب الدم الجامد في البطن اذا شرب (الزينة) ينفع من يباض الاظفار لوطوخا (الأورام والبثور) ينضج الخنازير (الجراح والقروح) يطلى على القواحي وعلى قورم الجراحات فينفعها (آلات المقاصل) هو ضماد للنفوس ويشرب ويطلى لعرق النساء (أعضاء الصدر) ينفع من السعال ومن قروح الرئة ويعين على النفث ويخرج المدة من الصدر وينفع من أورام الفوزتين ومن انطناق (أعضاء النفث) ينفع من حلاية الرحم واذا احتمل هوا ودخانه نفث من تنوء الرحم

واوجاعه واذا استقن به مع ماء الشعير تنفع من دو سطاريا
(قلميا الذهب) (الاختيار) أفضله الذهبي العنقودي الرمادي اللون الطرى
 واله فاتحى أغلظ (الطبع) معتدل الى يمين في الثالثة (الخواص) هو دمه وله الطم من
 قلميا الفضة وفيه تجفيف وجلا (الجراح والقروح) يعل الجراحات وينقى أوساخها ويأكل
 لحومها الزائدة ويدمل القروح الخبيثة (أعضاء العين) ينفع من يياض العين وابتهاء الماء
 ويقوى العين

(قلميا الفضة) (المهاية) قد ينضد القلميا من الذهب والفضة وقد يتخذ من النحاس
 ومن المارقيشينا وهو نقل يعلو السبك أودخان والذي يربس صفائحى (الطبع) قريب من
 قلميا الذهب وأبرد (الخواص) فيه تجفيف وجلا باعتدال بلا ذع وخصوصا المغسول منه
 وهو أصلح في المراهم وتجفيفه وجلاؤه في الأبدان المعتدلة دون الهاية اللحم (الجراح والقروح)
 ينفع من الجرب والقروح العسرة والرطبة في المراهم دورا

(قلقند) (الطبع) حار يابس الى الرابعة (الخواص) يجفف عصاب مكثف للبدن أكل
 فيه قبض وإسراق (الجراح والقروح) ينفع من نواصير الأنف (أعضاء الرأس) يمنع الرعاف
 وإذا قمار منه قطرة محلولة في الحامى الأنفى فى الرأس وهو من جملة الادوية المنفيسة للأذن
 النافعة من أوجاعه الباردة ويقتل الديدان التى فى الأذن (أعضاء النفض) يبقى منه درخى
 بعسل للديدان وحسب القرع (السهوم) يدفع مضرة الفطار

(قلقطار) (المهاية) قال جالينوس ان قلقد يس قد يستحيل قلقطارا (الطبع) حار
 يابس في الثالثة (الأفعال والخواص) فيه إسراق شديد وقبض للسيلانات الدموية وتجفيف
 والمحرقة منه أكثر تجفيفا وقل لذع وفيه مع القبض الكثير حراوة كثيرة (الأورام والبثور)
 ينفع من الخلة والحجرة إذا طلى بماء الكزبرة ويذرى على الخبيثة والساعية ويحرق اللحم الزائد
 ويحدث التشنج كرىشة (أعضاء الرأس) ينفع من الرعاف ومن أورام اللثة وينفع من أورام
 النفاخ (أعضاء العين) يقع فى الأيكال للجلد ولترقيق خملط الأبقاض (أعضاء النفض) يقطع
 نزف الدم من الرحم

(قنابرى) (الطبع) حار فى الاولى (الأفعال والخواص) لطيف جلا مقطع قال قولس
 يولد السوداء وخاصة ما كبس منه بالمخ (الزينة) يجلو الكلف والبهق وبالطبيعة هو انفع شئ
 للوضع كالأدوية الذهبية فى أيام يسير فهو هذا عما تعرفه العرب (الجراح والقروح) إذا قضمه
 يورقه ينفع من القروح الخبيثة فى الندى (أعضاء الرأس) أصله إذا استعط به تنفع من الرطوبات
 القليظة فى الدماغ (أعضاء النفض) يفتح سد الرقة رينقها (أعضاء الفم) يفتح سدد الكبد
 والعامل (أعضاء النفض) ماؤه يطلق الطبيعة وهو ضار للبواسير ويزيل الغص ويحل صلاية
 الرحم ويخرج الكيوسات القليظة (السهوم) القنابرى ضار للسع الهوام كلها

(قسوس) (المهاية) أصنافه ثلاثة أسود وأبيض وأحمر وجميعه حريف قابض
 واحد أصنافه يكون منه شئ يسمى الملاذن والقسوس فى الأصل هو الأذن أو غيره فانهما
 متقاربا لحوال (الطبع) طبيعته الى الحرارة وربما كان فى بعض أجناسه بارد المكن الأذن

نفسه حار في آخر الثانية (الخواص) ضار لاصب فيه قبض وخاصة في ورقه وفي زهره عقل
 وأما المعروف من جلته بالاذن فهو مضن مفتح لافواء العروق وملين (الزينة) دمعته قاتلة
 للقمل حافظة للشعر وإذا خلط بالاذن بشراب أدرومالي وطلى به على آثار القروح حسنها وإذا
 خلط بالشراب والمزود من الأس منع تساقط الشعر لكنه لا يبلغ أن ينفع مثل داء الثعلب لأن
 تحليله قليل (الجراح والقروح) طيبه بالشراب ينفع كثيرا من القروح ويتضمده فينفع سبي
 الخبيثة ويتضمده فيروطى لحرق النار (آلات المفاسل) ضار للعصب (أعضاء الرأس) إذا
 استعمل عسله يرهس عوطا يدهن الأبرسا والعسل والنظرون حلال الصداع المزمنة وإذا
 أخذت مصارة رأس الأسود منه وضخت في قشر الرمان وقطرت في أذن الجهة الخافقة للسن
 الوجعة تقع وماؤه سوطا جيد للتنقية الرأس ويرى السيلان المزمن من الأنف ويجفف
 قروحه (أعضاء الغذاء) إذا ضمد الطحال بطريه بالخل نفعه (أعضاء النفس) إذا سقى مقدار
 ما تحمله ثلاثة أصابع من زهره الأبيض بشراب نفع من دوسنطاريا وينبني أن يسقى في النهار
 مرتين وإذا ضمد بطريه ورؤسه قانه يدر الطمث وإذا تخضر بقدر دوسنطاريا منه بعد الطهر منع
 الحبل والقضيب منه إذا حقل من جهة رأسه أدر الطمث وأخرج الجنين والاذن ينضربه
 للمشيقة فتسقط زهره عاقل للطبيعة (السموم) إذا سقيت أصوله بخل وشراب نفع من نمشة
 الرتلاء

❖ (قيمة) ❖ (المهية) صمغ كبريه الطم يجلب من بلاد العرب وزعم بعضهم أنه
 السندروس وأيسر ينبت وقديتد سخن به مع المرو والميعة (الأفعال والخواص) فيه تغرية يسيرة
 (الزينة) ينقى آثار القروح ربه اوقيه قوة هزلة إذا شرب كل يوم ثلاثة أرباع درهم بسكنجبين
 أو ماء (أعضاء الرأس) لا يبعده شيء في إزالة وجع الاسنان وتساقت اللثة (أعضاء العين) يجلو
 البصر (أعضاء النفس) ينفع من الربو بجماع العسل يستعمله المصارعون (أعضاء الغذاء) إذا
 شرب منه ثلاثة أيام بسكنجبين اهزل الطحال جدا (أعضاء النفس) يدر الطمث بماء العسل
 ❖ (قطن) ❖ (المهية) معروف (الخواص) حبه مضن ملين (أعضاء الصدر) حبه جيد
 للصدر جدا نافع من السعال (أعضاء النفس) حبه ملين للبطن وعصارة ورقه ينفع لاسهال
 الصبيان

❖ (قنب) ❖ (الخواص) بزره يطرد الرياح ويجفف وهو عسر الانضمام ردى الخلل قوى
 الامتحان ومقلوه أقل ضررا والسكنجبين السكري يدفع ضرره (الأورام والبثور) طبع أصول
 البري منه ضماد للأورام الحارة والحجرة (أعضاء الرأس) تنفع مصارته ودعنه لوجع الاذن
 ويفعل بعصارة ورقه الرأس فينفع من البرية وبزره مصيدع لشدة احضانه وتضيره (أعضاء
 الغذاء) حبه عسر الانضمام ردى للمعدة (أعضاء النفس) بزره إذا استكثر منه قطع المنى
 ❖ (قتاد) ❖ (المهية) قليل في صفه في باب الكاف وصفه هو الكثير (الطبع) بارد يابس
 ❖ (قل) ❖ (الطبع) حار عرق جلاء كال أقوى من الملح (الزينة) ينفع من الملق (الجراح
 والقروح) ينفع من الحروب ويأكل اللحم الزائد
 ❖ (قيول) ❖ (المهية) صفائح كالرخام يض براءة طيبة في طعمها كافورية ومنه

مالا يرقله وكاه سريع التفرق (الجراح والقروح) ينفع من حرق النار خاصة بالماء والخل
ومحرقه المضبول نافع للقروح العسرة الاندمال

❖ (فلقاس) ❖ (المهاية) هونيات فيه مشابهة من الاشنان (الطبيع) حار يابس في الاولى
(الخواص) فيمملوحة مع قبض وبرزازوه غير متشابهة مع تقح يسير (أعضاء النفس والصدر)
يفرغ به مع اللبن ويحلطه (أعضاء النفس) يسهل الماء الاصفر وخصوصا برززه وعصاره تيسانه
ويقلل ثلاثه ضعف ويدرب البول ويولد المني وهو سهل للصقراء والمهاية بالرقق والشرية منه من
ثلاث رطل الى ثلثي رطل

❖ (قرطاس) ❖ (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) يمنع محرقه من
نفث الدم (الاورام والبثور) المحرق منه ينفع من السعفة (أعضاء الرأس) محرقه يمنع الرعاف
❖ (قيصوم) ❖ (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثالثة (الخواص) لطيف هريه أرضية
وتلطيف قال جالينوس زهره أبلغ من الافستين وفيه تلقيح (الزينة) المحرق منه ينفع داء
التملب خصوصاً مع دهن الخروع أو دهن الفجل أو الزيت والقيصوم ينفع في انبات اللحية
البطيئة النبات اذا طبخ بعض الادهان المسخنة لتفتيته ويقبض اللثة (الاورام والبثور)
يحلل الاورام الباقية واذاطخ مع السقرجل تنفع من الاورام العسرة التحليل (الجراح)
لا يوافق الطرية من الجراح بل يلدعها (آلات المفاصل) طيبه ينفع من فسخ العضل وعرق
النسا المزمن العسر (أعضاء الرأس) اذا طبخ بالزيت سخن الرأس وازال برودته (أعضاء
النفس) طيبه ينفع من عسر النفس الاتصايب وافضل طيبج ققاعه (أعضاء الغذاء) اذا طبخ
بالزيت سخن المعدة وازال بردها (أعضاء النفس) يدر الطمث ويخرج الحنطين ويقتطصها
الثانة والكلية ودهنه مسحناً نافع لانضمام الرحم ومن عسر البول (الحبات) ينفع من
النافض اذا مزج بالدهن (السموم) اذا بقي بشراب تنفع من السموم واذا افترس به طرد الهوام
❖ (قاتل الذئب) ❖ (الخواص) قوته قوة ثنائق التمرالا أنه يختص بالذئب

❖ (قاتل الكلب) ❖ (أعضاء الرأس) يحدث الرعاف (أعضاء النفس) يحدث نفث الدم
(السموم) يقتل الكلاب بسرعة ويحدث في الناس رعافاً ونفث الدم
❖ (قطف) ❖ (المهاية) هو السرمق (الطبيع) بارد الى الثانية رطب فيها (أعضاء النفس)
في برززه قوة ملينة لاصحاب الصقراء

❖ (قوة عين) ❖ (المهاية) هو جرجير الماء ويقال له أيضاً كرفس الماء وهو عطر الرائحة
ونباته في المياه لراكية (الافعال والخواص) مسخن محلل (أعضاء النفس) يدر الطمث
والبول ويقتط الحصى في الكلى إن أكل نيأ أو مطبوخاً وينفع من قروح الامعاء

❖ (قرع) ❖ (الطبيع) بارد رطب في الثانية (الخواص) المسلوق منه يغذو غذاء يسير وهو
سريع الاضداد وان لم يفد قبل الهضم لم يتولد منه خلط ردي مويده في المعدة بمخالطة خلط
ردي أو ابطاً مقاماً كسائر القوا كد والخلط الذي يتولد منه فقه الا ان يغلب عليه شيء يخالطه
وان خلط بالسفرجل كان محموداً للصقراء وبنين وكذلك ماء الحصرم وماء الرمان لكن ضرر
بالقولون يتضاعف ومن خاصيته أنه يتولد منه غذاء يجانس لما يصعبه وان اكل بالخردل تولد منه

خلط حار يشافو بالمخ وتولد منه خلط مالح أو مع القابض وتولد منه خلط قابض وهو بالجله تضار
لاصحاب السودا والبغم جيسد للصقراوين والمرى منه لا يدخل في الادوية ولا يؤثر شيان
تبريد ولا تسخين ولا كثره وبما يستعمل للذة (أعضاء الرأس) عصارته تسكن وجع الاذن الحار
وخصوصا مع دهن الورد وينقع الاورام الدماغية والسرسام وهو نافع لوجع الحلق (أعضاء
النفس) سويق القرع نافع من السعال ووجع الصدر الكائنين من حرارة (أعضاء الغذاء)
طبيخه ينفع من الفضول الحارة في المعدة ويزالها وكذلك شراب صبي في تجويفه ثم استعمل
ويدها بعصارته لوجع الاسنان جدا ويقطع العطش وهو مما يتولد منه بلة بالمعدة والتي منه
ضار بالمعدة جدا حتى بالمعدة للصبيان والقثيان ولادواء لا تقته في المعدة الا التي هو مضرته
بالقولون عظيمة (أعضاء التنفس) اذا طبخ ماؤه بالعسل وجعل فيه تطرون لين البطن وكذلك اذا
دفن في الجمر وطبخ كما هو شرب ماؤه بالسكر وهو شديد المضرة بالامعاء وقولون خاصة (الحجيات)
ينفع من الحجيات الحادة

(قضاء) (الاختيار) بزهر شيرين بزرائع بار وأفضله وألطفه النضج (الطبع) بارد
وطيب الى الثانية (الافعال والخواص) يسكن الحرارة والقرا ولكن كيموسه ردي مستعد
للعقونة ومهيج لحيات صعبة والبطيخ أسرع منه فسادا وفي نصيجه جلاء ويزره خسير من بز
التيار والخييار أبعد اسقرا منه ويذهب في العروق نيارا ولا حيات مزمنة ويدفع مضرته
التاخو ماؤا وشدة التهاب المعدة (الاورام والبثور) يوضع ورقه مع العسل على الشرى البلغمي
فينفع منه (أعضاء النفس) اذا شتم صاحب الغشي الحار اتفع به واتعش (أعضاء الغذاء)
يسكن العطش جيد للمعدة الا انه قليا يسقرا جيدا واذا شرب من أصله أقولسات في ادرومالى
قيا خلط طارقيما (أعضاء الذنض) فيه ادرا روتلين وينفع من أوجاع المذا كبر وهو موافق
للمثانة وهو دون النضج في الادوار (السهرم) ورقه ينفع من عضة الكلب الكلب

(قضاء الحمار) اتخذ عصارته بان تؤخذ ثمرة انرا الصيف بعد ان تصفر وتعلق في خرقة
ليسيل ماؤها وتترق وتجفف في غصارة على رماد وتوضع على لوح في الطل (الاختيار) جيدة
الاصفر المستقيم كاقضاء الصادق المارة لجيد عصارته الايض الاملس الخفيف الذي
يشبه الغنصل وقد أتى عليه سنة (الطبع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص) لطيف
محل وأصله وورقه وغره يجلو ويحلل ويحفف قشره أكثر وورقه عصارته أصله وورقه واحد
(الزينة) عصارته وعصارته أصله وورقه نافع من اليرقان والذرور من يابسه يذهب آثار
الانداملات السوداء وينقي أوساخ الوجه (الاورام والبثور) اذا اتخذ من أصله ضماد مع
دقيق الشعير محلل لكل ورم بلغمي حقيق وهو يقهر الجراحات خصوصا مع دمع البطم
وخصوصا عصارته (الجراح والقروح) اذا ذر يابسه على الجرب والقواي تقع منهما (آلات
المفاصل) ينفع من أوجاع المفاصل وطبيخه حقة نافعة من عرق النسا ويتخذه مع الخل على
النقرس (أعضاء الرأس) عصارته تحلل الشقيقة الغليظة وهو طال بالين وان اطبخ به النختر بالين
أفرغ فضولا كثيرا ينفع من البضة والصداع المزمن وعصارته الورق منه أضعف واذا قطرت
العصاره في الاذن سكن أوجاعها (أعضاء النفس) الاسهال بعصارته شديد الموافقة لمن به سوء

في النفس ويلطخ الحنك بعصارته لافئاق البلغمي مع العسل والزيت العتيق (أعضاء الغذاء) ينفع من الاستسقاء ما يخرج المائية منقعة عجيبه بلا ضرر اذا سقى من أصله أو لوس ونصف أو اذا طبخ نصف رطل منه مع قسطين من شراب وسقى في كل ثلاثة أيام ثلاث قوائم إلى خسة وإذا أخذ من أصله أو لوس ونصف أو من قشره ربع الكسوفان اليوم قياما بقما ومرة صفراء ويشرب بماء العسل فينفع تقعا ينادرهما بسهولة ومن غير أذى ولا ضرر بالمعدة وعما يجوز الاستسعال به أن يخلط بعصارتهاضة لها ثم يصيب كالكرسنة ويصبر على الماء وأما اللق فيؤخذ منها ثمن مداف في الماء ويلطخ به أصل اللسان وما يليه وان شئت ان يكون أسرع وأقوى فانعسل به ذلك بالزيت ودهن السوسن فان افترسقى الشارب شرابا بزيت فانه يهدأ في الوقت فان لم ينفع فسويق الشعير بالماء البارد والثلث (أعضاء النفث) يسهل البلغم والدم وعصارته تدر البول والطمث وتفسد الجنين حولا

❖ (قرن) ❖ (أعضاء الرأس) قرن الايل والعنز الحرقان يجلو الاسنان بقوة ويشد اللثة ويسكن وجعها الهاجم ويجب أن يحرق حتى يبيض (أعضاء العين) قرن الايل المحرق المبيض كالمخ المغسول يمنع المواد من العين (أعضاء النفس) قرن الايل المحرق المغسول نافع من نفث الدم (أعضاء الغذاء) يضر اللبن ولا يضر بالمعدة وينفع من البرقان (أعضاء النفث) قرن الايل المحرق المغسول نافع من دوسنطاريا

❖ (قريبص) ❖ (المهامية) هو الانجرة ❖ (قطا) ❖ (الطبع) ضعيف الحرارة شديد اليبوسة (الاقصال وانما واصل) يولد السوداء (أعضاء الغذاء) ينفع من الاستسقاء (أعضاء النفث) ينفع من الاستسقاء ❖ (قوانص) ❖ (القوانص) قوانص الطير كثيرة الغذاء والقيح لا يجاج لا تنهضم بسرعة (أعضاء الغذاء) يزعمون ان الطبقة الداخلة من القانصة بحقيقة تنفع في المعدة ووجعها ابن ماسويه وخصوصا قوانص الديوك

❖ (قوي) ❖ (المهامية) حيوان بحري قوته قريبة من قوة حيوان جندي يستر (أعضاء الرأس) ينفع لحم من الصرع (أعضاء النفث) ينفع من اخنثاق الرحم ❖ (قنفذ) ❖ (المهامية) البري منه معروف والجلبى هو الدلدل والشوك السمعي قريب الطبع من البري وأما البحرى فهو ضرب من السمك ذي الصدق (الافعال وانما واصل) شحمه يمنع انصاب المواد الى الاحشاء وكذلك كبده المجففة وفي رماد البري والبحري جلا ومحلل ويخفف (الزينة) الملح من القنفذ البري ينفع من داء القيل وينفع لحم البري من الجذام لشدة تحليله وتحقيقه حراقة جليده القنفذ البري نافع من داء الثعلب مخلوطا بالزفت (الاورام والبثور) القنفذ البحرى ينفع جلده في أدوية الحروب ولحمه نافع جدا من الخنازير (الجراح والقروح) رماد جلده نافع من القروح الوجنة ويبقى اللحم الزايب ولحمه نافع جدا من الخنازير والعقد الصلبة (آلات المفاصل) لحم البري المملح ينفع من القالج والتشنج وامراض العصب كلها وداء القيل (أعضاء النفس) ينفع لحم القنفذ البري من السل (أعضاء الغذاء) ينفع لحم البري من سوء المزاج ومخلوحه مع السكبين جيد للاستسقاء وكذلك كبده بحقيقة

في الشمس على خرقة (أعضاء النفض) القنفذ البصري جيد للمعدة ويلين البطن ويدرو علم
القنفذ البري المملح بالسكتجين ينقع من وجع الرأس والكلبي ولحم القنفذ البري ينفع من
بول في الفرائش من الصيدان حتى ان ادمان آكله وجماعه البول (الحيات) ينقع لحم البري
منه للحميات المزمنة (السموم) القنفذ لحمه ينقع من نمش الهوام
❦ (قبح) ❦ (المهاية) معروف والطيب ورج يشاركه في صفاته (الخواص) لحمه الطاف للسمان
(الزينة) لحمه يسمن (أعضاء النفس) لحمه يجلو القواد (أعضاء الغذاء) ينقع لحم القبح من
الاسه - قام وينقع المعدة (أعضاء النفض) لحمه اخفيف يعقلان ويريدان في البلاء
❦ (قبر) ❦ (أعضاء الغذاء) اذا استقرى غذى غذاء كثيرا ولكنه بطيء الهضم
❦ (قضم قريش) ❦ قيل في باب التنوب (أعضاء النفض) جيد لوجع الكلبي والمثانة
❦ (قلت) ❦ (المهاية) هو الماش الهندي وهو مثل بزر الكتان وأكبر قليلا الى الغبرة
(الطبع) بارد في الثانية رطب في الاولى (أعضاء الغذاء) يذهب بالثواق (أعضاء النفض)
يفتت - ماء الكلبي والمثانة جيد لاستطلاق البطن
❦ (قصور) ❦ (المهاية) هو القينك وذ ك في باب زبد البصر
❦ (قت) ❦ (المهاية) هو الاسف - أي الرطبة وهو عاقل الدواب (آلات المفاصل) دهن
القتا تنفع شئ للرعدة يذهب بها
❦ (قرظ) ❦ (المهاية) قال ديسقوريدوس ومن الناس من يسميه آقا كما وبعضهم يسميه
آقا قيا وهو عصاة شجرة قنبت بمصر وغير مصر وهي شوكة لاذعة في غطوها بالثجروا أغصانها
وشعبها ليت بقائمة ولها زهر أبيض وثمر مثل التمرس أبيض في علف منه تعمل العصارة
ويجفف في ظل وإذا كان الثمر نضجا كان لون عصارته اسود وإذا كان نكحا كان لون عصارته
الى لون المياقوت ما هو فاخترمنا ما كان في لون نكحاشي من لون المياقوت وكانت اذا أضيفت
الى سائر الاقا قيا طيب الرائحة وقوم يجمعونه ورقه مع ثمره ويخرجون عصارته - ماء والصمغ
العربي أيضا يكون من هذه الشوكة وقد يغسل الاقا قيا يستعمل في ادوية العين بان يسهق
بالماء ويصب الذي يطقو عليه ولا يزال يشعل به ذلك حتى يظهر الماء نقيا ثم انه يعمل منه
أقراص وقد يصرق الاقا قيا في قدر من طين يصير في أتون مع ما يريد ان يصير في النار وقد
يشوى على حجر فينقع عليه والجيد من صمغ هذه الشوكة ما كان شبيه بالادود ولونه مثل لون
الزجاج صافي ليس فيه خشب والثاني بعد الجيد ما كان منه أبيض وأما ما كان منه شبيها
بالراتنج وخصافاته ردي وقوته صغيرة ينقع حدة الادوية الحارة اذا خلط بها وكذلك
من شجرة الاقا قيا ما يت في قباد وقيا صنف آخر شبيه بالاقا قيا الذي ينبت بعصره - يرانه أصغر
منه بكثير واغض منه وهو في مثل شوكا كانه السلامه ورق شبيه بورق السذاب ويبرز في
الخريف يزراني غلف من دوجة كل غلف فيه ثلاثة أقسام أو أربعة ويزده أصغر من العدس
وهذا الاقا قيا يقبض أيضا ويخرج عصارته شجرة كما هو وقوة هذه الاقا قيا اضعف من قوة
الاقا قيا الثابت بمصر وهذا الصنف ليس يصلح ان يستعمل في الادوية الداخلة في العين وشحن
انما أوردناه هنا ويناهاية - اذن الناس من يسميه القرظ وسمعت من ثقة أهل كرمان

أنهم يسمون الاقافيا عصاره القرط لكثافتها من جميع أخصالها وأحوال ما يتعلق بالبدن
وقد سبق ما ذكرنا في فصل الاقاف

(قرقرش) (المساهية) قال ديبقوريدوس ان قرقرش يسمى به بعض الناس
فمنطوناس وهو غرة الثوب وهو يكون في خلف والخلف قد يسمى السنوبر (الخواص)
قوته قابضة صخنة امضا ناسيرا (أعضاء الصدر) ان استعمل وحده أو بالعمل ينفع من
السهال ومن وجع الصدر فلهذا آخر الكلام في حرف الاقاف وبقية ما ذكرنا من الادوية في
هذا الفصل اثنان وخمسون صيدا

(الفصل العشرون كلام في حرف الراء)

(ريمان) (المساهية) ثبت معروف ذو منقن (أعضاء النقض) ينفع من البواسير طلاء
بصد أن يدق أو يؤخذ دهنه ويصير مرهما فانه نافع للتخفيف العارض في المعدة

(ريمان سليمان) (المساهية) نبات يوجد بجبال اصفهان ويشبه الشبث الرطب وقيل
ورقه كأنه طمي وفتاحه صغار يلتوى على الشجرة كالبلابل ويشبهه أن يكون فيه اختلاف
ويشبهه ان يكون القول الثاني يشير الى انه النبات الذي يسمى به ثم قال العامة يحسبون
ان جاهو سليمان (الخواص) لطيف يجفف (الاورام) يطلى بالخل على الحفرة فينقع ويطلى
على الاورام البلغمية وورقه وأيضاده يطل على الاورام البلغمية (القروح) يطلى بالخل
على القروح المساهية (آلات المناصل) يطلى على النقرس فينقع منه وهو خاصيته (أعضاء
الرأس) ينفع من القوة (أعضاء النقض) يحتمل يدهن الوردي لوجع الرحم (السموم) يطلى على
لدغ العقرب

(رعي الحمام) (المساهية) حشيش له حب كحب الاعم أو قريب منه لكنه أشد منه فبرة
ويشابهه له في اللون والطعم العدم المتشرب فيه اذ في حلاوة (الطبع) ساقى الاولى رطب
يايس في الثانية (الجراح والقروح) يدمل الجملحات وينزع عن الطبيعة اذا صمدت به مع الخل
(الاورام والبثور) يحلل الاورام البلغمية (الزينة) طيخه يوسد الشعر (أعضاء النقض)
طبخ أخصانه يدرب البول والطمث ويخرج الجنين ويسكن الحكمة العارضة في القروح اذا
اختلف به

(رعي الابل) (الطبع) حلو لطيف يجفف في الثانية (الخواص) يقال ان الابل انما
لا يضر حلسم الحيات والهوام لما يحصل لها من هذا الرعي من الترياقية (السموم) يسقى
لتهش الهوام

(رنة) (المساهية) هو البندق الهندي وهو غرة في عظم البندق منخشف ويتعلق من
حب كالتاوجيل (الطبع) حلو يايس (الاورام) هو يطلى على الخنازير وجل ينفع (القروح)
ينفع من الجرب والحكة (آلات المناصل) يكسر الرياح المؤذية في الظهر (أعضاء الرأس)
يسحق به في القشور فكم ينفع به وكذلك ينفع من الشقيقة المسداحة وهو سهو نافع من
السدد والصرع والجنون والمخزول والمخزول وقد جرب سموطه في القوة ثلاثة أيام فكان يسيل
وطوبه من المخزول وبلغما كثيرا وتروى الحكة في اليوم الثالث ويجب أن يلزم المضمون بما عظم

ويشبع من ريح الخمام (أعضاء الصين) ينفع من الماء في العين كلالا وخصوصا مصارة صغيرة
ومن ريح السبيل والفضاوة سموطا بجماء المرزنجوش ويتحلل به مع الاغذية السهلة (أعضاء
الصدر) يسقي من أصله وزن درهمين في الشراب لذات الخشب البارد والربو والبسالة المزمنة
وتفتت الدم من الصدر بالمخاض من القبض (أعضاء الغذاء) ينفع من الهبضة ويسقي منه
وزن درهمين للمعدة الباردة (أعضاء المنقبض) يسقي لوجع الرحم والقرزجة المحقلة من محلوله
تدر الطمث وتخرج الجنين وكذلك مصارته ويسهل المرة السوداء والبلغم والماتية أيضا
والصفراس من البدن كله من غيرا كراه حتى انه يعل في البرص واليرقان والكلف والخصوه ويحلل
القولنج والشرية ثلاث كرات والكرمة ستكرار يسط يسقي مع شراب حلواو سككبين ويعطى
مع فطر اساليون ودوقواله سمونيا يهرك اسهاله اذا خلط به ويقويه ومقداره لكل درسي
ثلاث أو لوسات من السمونيا وربما أخذ منه موزن درهمين ويدقوي يجعل في شراب حلواو
أو في سككبين ويترك لمدة ثم يطبخ ذلك الشراب أو السككبين بالعسل أو بالشمع بلحم الدجاج
ويصلى حرقه ويخلط به من السمونيا (الحيات) نافع من الحيات خصوصا الربع (السموم)
ترياق للدغ العقرب والريتلما ويجهن دان يؤخذ من قشره الأعلى كعسة ويسحق في شق الساعة
(راند) (المهية) زعم قولان الروند اصوله من في الصين ويحبلى من ثم إلى
البلاد وقد يفسد بان يطبخ وتؤخذ مائتيه وقبضه مصارته ثم يصفى بوجوهه بعد ذلك ويبيع كما
هو لكنه حينئذ يكون حكاكثا واشد قبضا والخاص اشد تحفظا وأقل قبضا من عقراف
المضغ (الخواص) جوهر شميرته يخرج من الماتية والهوائية وفيه أرضية صرة لفضل النارية
فيه وكذلك رشاقته وقبضه من أرضيته وتلدته أيضا في قبضه أرضية بل ينفع فيه ويتم فعله
بكتفية أرضية والخاص منه أقل قبضا (الزينة) ينفع من الكلف والآثار الباقية على الجلود
إذا طلى بالخل واستقر راحه (الاورام) يضعه مع بعض الرطوبات الاورام الحارة (القروح)
ينفع من القوباطلا بالخل (آلات المقاصد) يافع جدا من السقطة والضربة قال الخوزي
والشرية درهمان في طلاء مزوج ولا يفسوخ اذا سقى بشراب يري مصافى وكذلك اذا دهن بدنه
لشفخ العضل وأوجاعها والامتداد وينفع من الفتق (أعضاء الصدر) نافع من الربو وتفتت الدم
(أعضاء الغذاء) وهو نافع للكبد والمعدة وضعفهما وأوجاعهما ومن الأوجاع الباطنة
والقواق ويضر الطحال (أعضاء النقبض) ينفع من الذوب والمغص ودوسنطارياد ووجع
الكبد والمثانة وأوجاع الرحم ووزن في الدم (الحيات) نافع من الحيات المزنضة وذوات الادوار
(السموم) نافع من نهم الهواء ومقدار شربه كقدر الشربة من غاريقون خشب
(رازياح) (المهية) يزعم شجرة بزر الكرفس قريب القوة من قوة البري لكنه
أضعف وأقوى من البري بكثير (الطبيع) البري أشد حرارة ويساو أو يفي بالثلاثة وأما
البيستاني فيكون حرارته في الثانية (الخواص) يفتح السدد (أعضاء العين) يهد البصر
خصوصا ضعفه ويمنع من ابتداء الماء وعند نزوله وزعم ابقراطيس ان الهواء ترى
بزر الرزياح الطري ليقوى بصرها والافاض والحيات تحك باعياها عليها اذا خرجت من
ماواها بعد الشتاء اختصا للعين (أعضاء السدد) يطبخه بفززالين وخصوصا البيستاني

مع الترطيبين (أعضاء الغذاء) يقع اذاسق بالماء البارد من الغثيان والتهاب المعدة وهضمه بطي و غذاؤه ردي مجدا (أعضاء النقص) يذرا البول والطمت والبري خاصة يقتت الحصة وفي البري والتهري منفعة الكلية والمثانة ويقع خصوصا البري منه من تطهير البول فينتقي النفساء واذا كل أصله مع بزره عقل (الحيات) يتقع من الحيات المزمنة فيبقي بالماء البارد فينتقع من الغثيان في الحيات ومن التهاب المعدة منها (السموم) ينفع طبخه بالشراب من نهمش الهوام ويدق أصله ويجعل طلاء على عضة الكلب الكلب فينتقع

❖ (دات) ❖ (الطبع) بارد يابس (الخواص) قابض لطيف عاقل يمنع انصباب المواد ويسكن الحرارة (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة اذاسق مع ماء الآس (أعضاء النقص) يعقل البطن

❖ (رطب) ❖ (الاختيار) الجني من كل نوع (الطبع) حار في الدرجة الثانية رطب في الاولى وقيل ان حرارته أكثر من رطوبته وليس تتساوى جميع أصنافه بل كل ما كان أشد حلاوة كان أشد حرارة (الخواص) الدم المتولد منه مريع التعض ردي ويصلحه الاوزو والخنثيين وتقدم الحس والاختتام بالخل والسحبين (أعضاء) الغذاء هو نافع للمعدة الباردة (أعضاء

النفس) يضر الخنجرة والصوت (أعضاء النقص) يلين الطبع ويزيد في جوهر المخي ❖ (راتينج) ❖ (الماهي) هو نوع من صمغ شجرة الصنوبر (الطبع) حار في الثالثة يابس في الاولى (الخواص) منبت للحم في الابدان الجاسية ولكنه يهيج الالم في الابدان الناعمة وقد تبرا به القروح وبالجلتار وما شبههما

❖ (راسن) ❖ منه بستانق ومنه نوع كل ورقة منه من شبر الى ذراع مفروش على الارض كالتمام وورق العدس وانفع ما فيه أصله (الاختيار) قوة شرابه قوية في أفعاله وأفضل والمربي منه بالخل مكسور الحار (الطبع) جاري يابس في الثانية فيه رطوبة فضلية ولذلك ليس يسخن البدن كله كلما يلقاه (الخواص) ينفع من جميع الاورام والوجاع الباردة وهيجان الرياح والنقع فيه قوة محمرة وفيه جلاء بالغ (آلات المفاصل) ينفع من عرق النساء ووجع المفاصل وأصله وورقه ضحاد او ينقع من الاجلع الباردة ومن شدخ العضل (أعضاء الرأس) مصدع ولكنه يحلل الشقيقة البلغمية وخصوصا طولاً (أعضاء الصدر) يهين على النفت لعوقابه سيل وهو جيد الفعل اذا خلط في اللعوقات المنقية للصدر وهو عما يقرح ويتوى القلب وقد يتخذ منه شراب بان يؤخذ منه خمسون مثقالا ويجعل في ست انولوسات عصير ويشرب منه بعد ثلاثة أشهر فينتقي الصدر والرتة (أعضاء النقص) طيبج أصله يدورهما وخصوصا شرابه ومن تعهد استعمال الراسن لم يحتج ان يبول كل ساعة (السموم) ينفع من نهمش الهوام وخصوصا المصري

❖ (رماد) ❖ (الخواص) جلاء مجفف كله وان اختلف والغسل يقلل جلاءه ويورثه تعرية والتجفيف بلاذع وماء الرماد داخل في الادوية المعقنة واقواها ماء رماد التين والتبوع وجلاءه رمياه الرماد ويسه أقل من هذين ورماد المازريون جلاء معقن ورماد الخشب القابض كالبلوط وغيره يحبس الدم (الاورام واليثور) رماد العظاية للجرب والقواوي بطلي

عليها (الجراح والقروح) ماء رماد التين يبرئ القروح الخبيثة وياكل اللحم الزائد في القروح وينفع القروح العميقة العظيمة لأنه يبلغ اللحم القاسد في القروح وينبت اللحم ويلتزم مثل ما تلزم ادوية الجراحات المزقة (آلات المفصل) وقد يستقي من ماء رماد خصوصاً رماد التين بماء أومع شئ يسير من زيت للسقطة من موضع عال والوهن وإذا خلط به زيت وتمسح به - لالت العرق ويتنفع من وجع العصب والفتالج نفعاً كثيراً (أعضاء الرأس) ماء الرماد يشد اللثة وخصوصاً ماء رماد البلوط (أعضاء العين) رماد المازريون يهدأ البصر (أعضاء الصدر) رماد المازريون يتنفع من الرائحة وخصوصاً مع دواء الخطاطيف (أعضاء الغذاء) ماء رماد التين مع زيت إذا شرب يتنفع جود الدم في المعدة (أعضاء النفث) وقد يصح من ماء رماد التين أو البلوط لقرحة الامعاء ومن السيلائن المزمن والبواسير والنواصير (السهوم) قديشرب من ثمرة الرتيلاء وكذلك ماء رماد البلوط والتين يتنفع من شرب الخبيثين

❖ (رجل الجراد) ❖ (المياه) يجري مجرى بقلة الحياية (أعضاء النفس) يتنفع من السر (الحيات) يتنفع طيخ منقعه السموق وغيره في حيات الربع والمطبعة والطراطوس

نفعاً بليغاً

❖ (رجل الغراب) ❖ (أعضاء النفث) أصل هذه الخبيثة إذا طبخ تنفع من الاسهال المزمن وذكروا كبرولس وغيره أنه يتنفع من القولنج أيضاً ويعمل عمل السورنجان من غير مضرة

❖ (رمان) ❖ (الطبع) الخلو من بارد إلى الأولى رطب فحم والحامض بارد يابس في الثانية (الخواص) الحامض يجمع الصفراء ويمنع سيلان الفضول إلى الاحشاء وخصوصاً شرا به وفي جميع اصنافه حتى الحامض جلا مع القبض (الاورام) حب الرمان مع العسل طلاء لاداحس (الجراح والقروح) حب الرمان مع العسل طلاء للقروح الخبيثة الخشنة واقاعه للجراحات ولا سيما محرقا والجملنا يلزم الجراحات بجمارتها والخلو من ملين وجميعه قليل الغذاء جيد لكنه حار ردي واقبض أجزاءه اقاعه وجميعه حبه الجلو كان أو غير الجلو (أعضاء الرأس) حب الرمان العسل يتنفع من وجع الاذن وهو طلاء لباطن الاذن ويتنفع حبه مسحوقا مخلوطا بالعسل من القلاع طلاء وإن طبخت الرمانه الخلو بالشراب ثم دقت كاهي وضمد به الاذن تنفع من ورمه فانه منقعة جيدة وشراب الرمان وره نافع من انخار وخصوصاً ربة الحامض (أعضاء العين) تنفع عصارة الحامض من القطرة مع العسل وعصارة الخلو والمر مع العسل المشمس أياما تنفع حرارة العين والجلهر (أعضاء الصدر) الحامض يخفف الحلق والصدور الخلو يابنهما ويقوى الصدر وإذا شقي حب الرمان في ماء المطر تنفع من نفث الدم وينفع جميعه من الخفقان ويحلل القواد (أعضاء الغذاء) كما جيد الكيموس وجيده للمعدة الرمان الخمر تنفع من التهاب المعدة والخلو موافق للمعدة لانه من قبض لطيف والحامض يضرب المعدة ومع ذلك فان حب الرمان ردي للمعدة محرق وسويقه معلى اشهوة الحباي وكذلك ربه خصوصاً الحامض ولان عصه المحموم بعد غذائه فيمنع صعود الاغذية وأولى من ان يقدمه فيصرف المواد عن اسفل وجميعه قليل الغذاء والمزمنه ربه كما كان أنفع للمعدة من التفاح والعقرجل

(أعضاء النفس) الحامض أكثر ادراد البول من الحلو وكلاهما ايدروح الرمان بالعسل ينفع من قروح المعدة والحامض منه يضر المعدة والمعي وسويقه ينفع من الاسهال الصقراوى ويقوى المعدة وقشور اصل الرمان بالنبيذ يخرج الديدان وحب القرع ينول بجماله أو ينول بطبيعته (الحميات) الرمان المنزوع من الحميات والالتهاب وأما الحلو فكثيرا ما ضرا مصاب الحميات الحارة

❖ (رياس) ❖ (المهاية) نبات ينبت في الربيع على الجبل وله قوة جاض الاترج والحصرم (الطبيع) بارد رياس في الثانية (الخواص) مطفي وقاطع للدم مسكن للحرارة (الاورام) ينفع من الطاعون (أعضاء العين) يحد البصر اذا اكمل بعصائه (أعضاء النفس) نافع من الاسهال الصقراوى (الحميات) ينفع من الحمية والجدرى والطاعون

❖ (رئة) ❖ (الخواص) غذاؤه قليل يعيل الى البلغمية وفيه نظير (الجراح والقروح) رئة بلبل تشفى المصعب من الحف اذا جعلت عليه حارة وكذلك رئة الحنازير تفعل ذلك وتنفع منه الورم (أعضاء الصدر) رئة الثعلب اذا جفقت وشربت نفثت من الربو (أعضاء الغذاء) انهضامها سهل (أعضاء النفس) فيءاقل للبطن

❖ (وخمة) ❖ (أعضاء الرأس) تقطر مرارته بدهن البنفسج في الجأتب المخالف للشفقة والمخالف من وجع الاذن ويسقط به الصبيان أو يقطر في أذنه سم لما يسهل كون بهم من ريح الصيدان (أعضاء العين) يتكحل برارته لبياض العين بالماء البارد (أعضاء الغذاء) قيل ان زبله بسقط الجنين تبصر (السموم) ابن البطريق ان مرارته تحق في ثناء زجاج في الظل ويتكحل به في جانب لسعة الافعى واست اسد فيه وقد ذكر بعضهم انه جرب لسم العقرب والحية والزنبور فكان نافعا وأحسبه اطوفا

❖ (رصاص) ❖ (المهاية) قد قيل في باب الاسرب وهذا هو القلبي وأما اسقيذاجه وأصناف التحاذم فذكره في الاقرباذين (الاختيار) لطيفه هو المحرق والاسقيذاج ويجب ان يتوقد راحته عند الاحراق (الطبيع) بارد ورطب (الخواص) محرقه فيه تلطيف وتلين وتجليل يقطع الدم واسقيذاجه مفرم برقوقته كقوة التوتيا المحرق ونفذت الرصاص في مثل قوة الرصاص المحرق (الاورام والبثور) اذا حلت بشراب وغيره أو بشئ من العصارات الباردة نفع الاورام (الجراح والقروح) ينفع القروح الخبيثة والساعية والاسقيذاج يملا القروح العائرة لحما (السموم) اذا دلت اسقيذاجه على لسعة العقرب البصرى والتنين البصرى نفع

❖ (بعدة) ❖ (أعضاء الرأس) قيل ان الرعدة اذا وضعت على رأس المصدوع اذهبت الصداع قال جالينوس اطن انها غائبة فعل وهي حية وأما الميته فقد جربت اقل لم تفعل من ذلك شيئا وهي السمكة المفردة (آلات المقاصل) قال بولس الدهن الذي تطبخ فيه هذه السمكة يسكن أوجاع المقاصل الحديثة اذا دهننت به (أعضاء النفس) وان احققت شد المقعدة من ساعته التي تبرز الى خارج ويضم البواسير

❖ (رويان) ❖ (المهاية) قال جالينوس ان الحال فيه كالحال في السرطان (الطبيع) قال ماسرحويه انه حار ورطب باعتدال قبل ان يلج (الخواص) اذا ملح وعقق يولد سودا وسكة

ردية (الاورام) قال جالينوس انه يحل الاورام الصلبة (أعضاء الهذاء) يقذف واغذاء
صالحا (أعضاء النقض) يزيد في المني ويزيد في الباء ويلين البطن ويستقرغ حب القرع
(رطبة) (المهامية) هي انفت وقد رخصنا من بيان ذلك في فصل القاف
(ريتا) (الطبيع) قال ابن ماسويه هي اخضر من الروبيان (أعضاء الغذاء) ناقعة
للمعدة تصفف الرطوبات التي فيها لاسيما اذا أكلت بالذاب والشونيز والكرفس والزيت
(أعضاء النقض) نعم العون على الباء

(رخين) (الطبيع) قال ابن ماسويه انه حار يابس في الثانية رديء الخلط جيد للمعدة
الحارة (أعضاء النقض) يلين السطن ان احقل منه شيف (أعضاء الغذاء) غذاؤه بطي
الانضمام جدا

(رقاقس) (المهامية) قبل ان الرقاقس دواء فارسي يشبه الثوم وهما اثنان ملتويان
رأسهما مشقوق (أعضاء النقض) يزيد في المني جدا
(ريتا) (المهامية) حجر كالسرطان (الطبع) بارد ويطب في الثانية (الخواص)
يفتف ويصلو (أعضاء العين) يحد البصر فهذا آخر الكلام من حرف الراء وجملة ما ذكرنا
من الادوية خمسة وعشرون عددا

• (الفصل الحادي والعشرون في الكلام في حرف الشين) •

(شقاقق) قال الحكيم الفاضل ديسقوريدوس من الناس من يسميه ارميون وايضا
عاميون وهو صنفان أحدهما البري والاخر البستاني ومن البستاني ما زهره أحمر ومنه
ما زهره الى البياض من لون اللبن الى الارجوانية وله ورق شبيه بورق الكزبرة لانه أرق
قشرها من الأرض قريب منبسط عليها أغصان دقاق خضر على أطرافها زهر مثل الخشخاش
وفي وسط الزهر رؤوس لونها اسودا وكلى ما أصلها في عظم زيتونة واعظم وكله معقده وأما البري
فانه اعظم من البستاني واعرض ورقاواصلب ورؤسه اطول ولون زهره أحمر قاني وله اصول
دقاق كثيرة ومنه ما يكون اسودا وهو أشد حرافة من الاخر ومن الناس من يجهل ولا يفرق بين
شقاقق النعمان البري وبين الدواء المسمى لدجونييا البري وبين الخشخاش الذي للرؤوس
يشابه زهرها في الحرة والارغامون نبات يشبه هذا يخرج منه دقة لونهم اللون الزعفران ودمع
الرؤوس الى البياض اقرب لكن العلامة بين الشقاقق وهذا النبات الاخر انه ليس للشقاقق
دمعة ولا خشخاشة أو رمان اكن له شئ شبيهه بأطراف الهليون (الطبيع) حار في الثانية رطب
(الخواص) جلاء محل • قال جالينوس هو جلاء غسالة تجاذب منضج (الزينة) بسود الشعر
محلوطا يشور الجوز واذ استعمل ورقه وقضبانته كما هو أومط. وخاصن الشعر (الاورام
والبثور) يطبخ فيطلى على الاورام التي ليست بصلبة ويستقرغ به بسبب الدامل والاورام
الحارة (الجراح والقروح) ينفع يابس من القروح الوضعة ويدملها ومن التقشر وهو منق
للقروح بالغ للتقشر والجرب المتقروح ويشق القروح الوضعة جدا (أعضاء الرأس) عصارته
سوطا لتقسية الرأس والدماغ وأصله يعضج ليجذب الرطوبات من الرأس ويقطع القوىاء
(أعضاء العين) عصارته مع العسل ناقعة لطبة العين ويباضها وآثار قروحها واقا يطبخ بالطلاء

وتضعده أبرا الاورام الصلبة من فواح النعنع (أعضاء الصدر) اذا طبع ورقه يقضيانه بصشيش الصخر أو كل أدرا اللين كما يبتنى (أعضاء النقص) يدر الطمث اذا احتل

❖ (شهادنج) ❖ (المساهية) هو بزد شجرة السنبل وقد تكلمنا في القنب فيجب ان نجمع بين نظري البابين جميعا ومن الشهادنج يستافى عروق ومنه برى وقال حنين ان البرى شجرة تخرج في القفار على قدر ذراع ورقها يغلب عليه البياض وغرها كالفلفل ويشبه جميعا السمعة وهو حب ينقص عنه الدهن وقد تكلمنا في حب السمعة (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) يحلل الرياح ويحفظ بقوة وخلطه قليل ردي (لاورام والبثور) القنب البرى اذا طبخت أصوله وضمدت بالاورام الحارة في المواضع الصلبة التي فيها كيموسات لاجنة سكن الحارة وحلل الصلبة (أعضاء الرأس) يصدع بصراته وعصارته تقطر لوجع الاذن السددي ولرطوبة الاذن وكذلك دهنه وورقه قلاع السرا في الرأس (أعضاء العين) يظلم البصر (أعضاء الغذاء) يضر المعدة فيما يقال (أعضاء النقص) يحفف المنى ولين الشهادنج البرى يسهل برفق ونصف رطل من عصيره يحل الاعتقال ويطلق البلغم والصفراء ويذهب مذهب القرطام

❖ (شاهنج) ❖ (الاختبار) جيده الاخضر الحسديت المر (الطبع) بارد في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) يصق الدم ويفتح السدد وفيه برد لما فيه من طم القبض وحر لما فيه من طم الحرارة وكان برده أقوى (القروح) يشرب بالعكة والجرب (أعضاء الرأس) يشد اللثة (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة ويفتح سدد الكبد (أعضاء النقص) يلين الطبيعة ويدبر البول والشرية منه من عشرة دراهم الى نصف رطل الى ثلث رطل مع سكر ومن يابس مع الادوية في المطبوخ الى عشرة دراهم وكاهوم مسهو قامن ثلاثة الى سبعة (الابدال) بدله في الجرب والحيدات العتيقة نصف قوزة سنامكي

❖ (شيطرج) ❖ (المساهية) الهندي منه قطاع خشب صفار دقاق وقتشور وكشور والارضين والمكسر الى الحرة والسواد وينبت الشيطرج في الحيطان العتيقة وحيث لا ينبلج وله ورق كورق الحرف ويكون في الصيف كثير الورق ويدهق ويزداد صفرا حتى لا يكاد يرى وليست فيه رحة وهو كالطرف طعمه ورائحته تشبه انقرد ما ووقته مثله (الطبع) حار يابس في آخر الثانية (الخواص) بال مقرح يشبه طعمه ورائحته وكذلك قوته انقرد ما (الزينة) ينفع بالابا لتحلل على البق والبرص (الجراح والقروح) يطلى على التقشر والجرب بالخل فيقاعه (آلات المناصل) يشرب لوجع المناصل فيمنقع نفعاً بليناً (أعضاء الغذاء) يطلى على الطحال فيخمره (أعضاء النقص) اذا علق أصله على أذن من به وجع المثانة يسكنه فيما يقال (الابدال) بدله مثله قوة

❖ (شيل) ❖ (المساهية) حشيشة تنبت بين الحنطة وهو قال جالينوس يجوز ان يجعل في الاولى من الاشجار (الطبع) يجوز ان يجعل في مبدأ الدرجة الاولى من الاضغان وفي نهاية الثانية من الحشيش (الخواص) لطيف بلا محلل (الزينة) يطلى على البق مع الكبريت فيمنقع (الاورام والبثور) يحلل الاورام والخنائير مع بززال سكاو ويغيرها مع خر الحام ويزال الخنا (الجراح والقروح) يطلى النابت منه مع الحنطة على القروح ويدبر لها فيمنقع ويطللى

على القربان وقد يجعل على الجروح مع قشر القبل ضلدا فينفع (آلات المفصل) يطبخ مع القراطن ويضد به عرق النسا (أعضاء الرأس) يسكرو ويسدر (أعضاء النفس) اذا جمر به أمان على الحبل خصوصا مع سويق الشعير

(شج) (المهامية) الشج جنسا روي وتر كي أحدهما شاكس روي الورق أجوف المود وأغليسة عمل في الدخن والآخر طرفا في الورق وقد يوجد منه منفطحات يسمى سبرينون الارضى الاصفر قال الحائكيم الفاضل ديقور يدوس من الناس من يسميه ساريقون وهو الشج ومن الناس من يسميه الافستين الصرى وهو ينبت كثيرا في جبل طوريس وبصرى موضع يدعى بوسير وهو عشبة دبق القرة يشبه الاهل الاصفر بمثلثة برزوا الغم اذا اعتقته تسمن وخاصة بارض بقياد وقلو قال أيباص من الافستين نوع ثالث وهو ينبت في المواضع التي في أرض علاطية ويدعوها أهل تلك البلاد سندونيقون استخرجوا له هذا الاسم من المرضع الذي ينبت فيه وهو سندونية وهو شبيه بالافستين وليس بكثير البرز الا انه الى المرأة وقوته قوة ساريقون (الاختيار) أجوده الارضى (الطبع) حار في الثانية يابس في الثالثة (الافعال والخواص) جميع أصنافه مقطوع محلل للرياح وفيه قبض دون قبض الافستين وتسخينه أكثر من تسخينه وحرارته أكثر وفيه ملوحة (الزيئة) رماده برزيت أو بدهن اللوز طلاء نافع من داء الثعلب ودهنه ينبت العيسة المتباطئة (الاورام والبثور) يسكن الاورام والهمليل (القروح) يمنع الاكلة والسوداء (أعضاء الرأس) يصدع (أعضاء العين) يكمد بعسله الرمدي لعله ورماده يلا حفرة العين العارضة من القرحة (أعضاء النفس) ينفع من صسر النفس (أعضاء الغذاء) ضار بالمعدة وخصوصا الثالث (أعضاء النفس) يخرج الحديدان وحب القرع ويقتلهما ويذر لطمت والبول وهو أقوى في ذلك من الافستين الآخر (الحبات) دهنه ينفع من برد النافض (السحوم) ينفع من لسع العقارب والرتيلام ومن السحوم

(شجار) (المهامية) هو خش الحمار أفراده كثيرة وله ورق كورق النخس محبب شاكس الى السواد ويحمر في السيف عوده كالدجيت يصبغ الد (الاختيار) ورقه أخضر ما فيه (الطبع) بارد في الاولى يابس في الثانية (الخواص) المسمى منه أنوفليا قابض فيه مرارة والمسمى فلوس أشد قبضا والمسمى افولوس أشد منهما وأحرف والذي لا اسم له قريب منه وفي جبهه قبض وتجفيف واذا خلط بالدهن ومزج به عرق (الزيئة) طلاء نافع من البهق واليرقان (الاورام) يضد به مع نهم ويطل على التقشر ومع دهن السعتر على الجرحه خصوصا النوع المسمى فالوس (القروح) يدمل القروح اذا استعمل في القيروطى (أعضاء الرأس) انفع شئ لا وجاع الاذن (أعضاء الغذاء) ينفع من البرقان شربا خدوصا أنوفليا وخصوصا من أوجاع الطحال وقشره دابغ للمعدة (أعضاء النفس) اذا أسقى من القى لا اسم له ثقالي ونصف مع قردمانا أوزونا أو الحرف أخرج الحديدان وحب القرع والذي يسمى أنوفليا نافع لوجع الكلى (السحوم) المسمى يافوس نافع من نهشة الافى جدا اذا استعمل ضلدا أو مشروبا والذي لا اسم له قريبحن ذلك

(شل) (المهامية) دواء هندي يشبه الزنجبيل (الطبع) حار يابس في الثانية (الخواص)

هو متر قابض حريف يكسر الرياح وفي قوة العسله تحليل هيب وتلطيف (آلات المفاصل)
نافع للعصب والقروح

❖ (شوكران) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس يسميه أهل جرجان البوط وهو نبات له
ساق دودة مثل ساق الرزياح وهو كبيره ورق شبيه بورق يارنيس الا انه أرق منه تشبه
الرائحة في أعلاه ثعب واكبل فيه زهر أبيض وبزر شبيه بالآيبون الا انه أبيض منه
وله أصول أجوف وليس عتقه في أصل وهذا الدواء أحد الادوية القتاله ويقتل بالبرد وقد
يؤخذ جله هذا النبات او ورقه قبل ان يجف البرود يذوق ويعصر وتؤخذ العصارة وتجنف
في الشمس وقد ينفع بها من اشياء كثيرة قال روقس ورقه كورق البيروج واصفر واشد صفرة
واصله رقيق لا غمره وبزره في لون الناقصوا الكبر بالاطم ورائحة وله اعاب قال مسيح هو ضرب
من البيش ولم يحسن أقول انه قد جاء قوبيون باليونانية وترجم بالشوكران وقد ترجم بالبيش
وقد نسب الى قوبيون أعراض البيش فاختلف الناس فيه (الطبيع) بارد يابس في الثالثة
الى الرابعة (الاختيار) اجوده ما يكون باقريطى واطبى وقالية لا (الخواص) يمنع نزف الدم
مجدل الدم محذر (الزينة) اذا طلى على موضع النتف مع تعريده نبات الشعر ثانيا ويضمده
الذى فلا يعظم (الاورام والبثور) عصارته تسكن الجمره والخله (آلات المفاصل) طلاء على
النقرس الحار (اعضاء الرأس) عصارته جيدة للرطوبة التي تعرض في الاذن فيما يقال (أعضاء
لعين) عصارته تستعمل في اوجاع العين (أعضاء الصدر) يضمده الذي فلا يعظم وينفع
دور اللبن (أعضاء النقص) يحبس الدم وينفع من وجع الارحام ويضمده الخاصة فلا تعظم
ويخرج به أعضاء المني فيمنع الاستلام (السهوم) هوسم قاتل وعلاجه شرب الشراب الصرف
❖ (شقاقل) ❖ (الطبيع) حار في الثانية الى رطوبة ما (الخواص) فيه قليلين وقوة لمربي منه
قوة الجوز لمربي (أعضاء النقص) يجمع شهوة انبام (الابدال) بدله البورندان

❖ (شجرة صريم) ❖ (المهاية) هو بجزر صريم وقد قيل فيه في فصل الميم عند ذكر نامقلا ينوس
وهي ثلاثة أنواع نوع بلا غمره ونوعان بغمره (أعضاء الرأس) ينفع من الزكام البارد (أعضاء
العين) نافع لتزول الماء في العين

❖ (شمايح) ❖ (الطبيع) حار يابس في الثانية (الخواص) محلل ملطف جدا واذا وضع تحت
وساد الصبيان ينفع من لعاب اقواهم (آلات المفاصل) ينفع من القالج طلاء وسعوطا وشربا
بالشراب (أعضاء الرأس) اذا سط بمائه في الدماغ وينفع ايضا من اللقوة والصرع شربا
بالشراب (أعضاء الغذاء) ينفع من رطوبات المعدة وينفع من لعاب اقوا الصبيان اذا وضع
تحت قوسهم فيما زهوا (أعضاء النقص) ينفع من رياح الرحم

❖ (شب) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس اصناف الشب كثيرة والداخل منها في علاج
الطب نذره المشق والرطب والمدرج المشق هو اليماني وهو ابيض الى صفرة قابض فيه
حموضة وكانه قباح الشب ويوجد صنف حجرى لا قبض فيه عنه الدوق وليس هو من قبيل
الشب (الطبيع) حار يابس في الثانية (الخواص) فيه منع وتجنيف وينفع نزف كل دم ويجمع
سيلان الفضول وانسابها وقبضه أكثر من قبض الباذاورد وخصوصا في قشره وأصله

وكذلك هما أقوى في كل شيء منه (الزينة) مع ماء الزفت على الحزاز والقمل والجذرونان
الابط (الجروح والقروح) مع دردي الخريث مثل الشب عفا للقروح العسرة والمناكة ومع
منليه مطا الاكاه وحق النار (أعضاء الرأس) طبعه نافع اذا غمض به من وجع الاسنان
(شكاي) (الماهي) هونيات لها أصل شبيه بالسعد شديد المראה وقد يسمى كثير للعقد
(الافعال والخواص) - قبضه أكثر من قبض الباذاورد وخصوصا في قشره وأصله وكذلك
أقوى في كل شيء منه (أعضاء الرأس) طبعه نافع اذا غمض به من وجع الاسنان وينفع
هو وأصله من ورم اللهاة (أعضاء الفداء) ينفع المعدة والكبد (أعضاء النفض) طبعه أصله
ينفع من نزف النساء وهو حولا وجلسافيه لا ورام المتعدة (الحيات) نافع من الحيات العتيقة
وخصوصا للصبيان

(شير خشك) هو طل يقع على شجر الخلاف والكثيرا بهرات (الخواص) جال (الطبع)
الى الاعتدال (أعضاء النفض) هو قريب من الترتيب في أسماءه وأفعاله بل أقوى منه
(شونيز) (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) حريف مقطع للبطن جلاء ويحلل
الرياح والنفخ وتفتيته بالغة (الزينة) يقطع النائل المنكوسة والخيلان واليهق والبرص
خصوصا (الاورام والبنور) يجعل مع الخل على البثور اللبنيّة ويحلل الاورام الباهمية
والصلبة (القروح) مع الخل على القروح البلقمية والجرب المتقرح (أعضاء الرأس) ينفع
من الزكام خصوصا مقلا ومجمولا في صرة من كان ويطل على جهة من به صداع بارد واداء
في الخراثة ثم سحق من القلراستعطيه وتقدم الى المريض حتى يستنشق ينفع من الاوجاع
لمزمنة في الرأس ومن اللاتوة وهو من الادوية المنفضة جدا اسددا المصفاة وطبعه بانحل ينفع
من وجع الاسنان مضغته وخصوصا مع خشب الصنوبر (أعضاء العين) اذا سقطت سحقه
يدهن الايسر منع ابتداء الماء (أعضاء النقص) ينفع أيضا من اتصاب النفس اذا شرب
مع نظرون (أعضاء النفض) يقتل الديدان وحج القرع ولو طلاء على السرة ويبرد الطمات اذا
استعمل أياما ويسقي بالعسل والماء الحار للحصاة في المثانة والكلى (الحيات) يحل الحيات
البلقمية والسوداوية خاصة ويذهب بها (السحوم) من دخان تهرب الهوام وزعم قوم ان
الاكتا ومنه قاتل وهو عما ينفع من لسعة الرتيلاء اذا شرب منه دونه

(شبت) (الطبع) امهانه بين الثانية والثالثة وتحبفه بين الاولى والثانية واذا احرق
صار قه حافي الثانية (الخواص) منضج للاخلاط الباردة مسكن للاوجاع يقش الرياح
وكذلك دهنه وفيه تليين بالغ ومنزاجه قريب من المنضج المتقح ولكنه أمض ورطبه أشد
انضاجا ويابس أشد قهلا (الاورام) منضج للاورام (القروح) رماده ينفع من القروح الرحلة
(آلات المفاصل) ينفع دهنه من أوجاع الاعصاب وما يشبهها (أعضاء الرأس) منقوم
وخصوصا دهنه وعصانه تنفع من وجع الاذن السوداء ويسر وطوبى الاذن (أعضاء
العين) ادمان اككلا يصف البصر (أعضاء الصدر) الشبت وبزره يدر اللبن خصوصا
في الاحشاء المكثرة اللبن (أعضاء الفداء) ينفع من فواق الامتلاء الكاش من طقو الطعام قال
جالينوس ويضر بالمعدة وفي بزره تقيئة (أعضاء النفض) ينفع من المغص ويقطع المني

إذا قر به وجلس في مائه وبرزه يقطع البواسير النابتة ورماده جيد لقروح المقعدة وإذا كر
 (شمع) (المهامية) قبل فيه في فصل الموم (أعضاء النقص) يزيد في الباء
 (شبرم) (المهامية) ينبت في البساتين له قصب دقيق مستور وزغب وورق كورق
 الطرخون فيما أقدر ولبن (الاختبار) أجوده الخفيف الذي إلى الحمرة يكمل له ملقوف رقيق اللحم
 والذي يقضيين الخفيف اللحم وأخبط القليل الحمرة الملب الخيطوطى ردى والقارسي ردى
 لا ينبغي أن يستعمل منه شيء (الطبيع) حين حرق في أول الثانية يابس في آخر الثالثة وأما لونه
 فيالغ فيه ما جعلا بل في الرابعة (الخواص) فيه قبض وحمدة وتغيير لافواه العروق وذلك أحد
 ما يجر له وإذا أصح لم ينفع به لما ذكر في موضعه وهو بالجملة ضار وخصوصا بالانزجة الحارة
 (أعضاء الرأس) لبته معين في قلع الاسنان (أعضاء الغذاء) ينثر بالعدة والكبد ويسقى
 في علاج الاسهال فقيص ان ينقع أولاً في عصير الهندباء والرازيانج وحب الثعلب ثلاثة أيام
 ثم يصفى وبقصر بشئ من الملح الهندي والتريد والهيلج والصبر فيكون قوى النقع (أعضاء
 النقص) يسهل السوداء والبلغم والماء وقد كان في الطب القديم يستعمل في التسممات
 ثم ترك لضرره بالباء والمنى وتغييره عروق المقعدة وإذا أصح لم ينفع به وذلك لان اصلاحه بان
 ينقع في اللبن الحليب وما وليه غير مدقوق ويجدد ذلك مراراً وذلك مما يضعفه ويطل
 قله الا خلط الرديئة ومن لم يجد من اسهاله فليخلط به نيسون ورازيانج ويكون
 والشربة منسمة دافق إلى أربعة دوايق وهذا من حشيشه وأما لونه فلا خير فيه ولا يرى
 شربه وإذا أفرط أسهاله فمما يقطعه القهوة وفي الماء البارد وإذا شق للقولنج مع الاشق والمقل
 والسكينج وشئ من زيل الذهب الموصوف في باب القولنج (الحيات) هجر لتوليد الحيات
 (السموم) يقتل منه وزر درهمين

(شليم) (المهامية) قال دية قوريدوس منه برى ومنه يستافى والبرى هونبت كثير
 الاغصان طوله نحو من ذراع ينبت في الخربة ألمس الطرف له ورق ألمس عرضه مثل عرض
 الابهام أو يزيد قليلاً وله غمر في علف كالباقي وتنفتح تلك الغلف فيظهر فيها غلاف آخر فيها
 برصقار سودا إذا كسر كان داخله ايض وقد تقع البرد في اخلاط القمر والادوية التي تنقى
 مثل الادوية التي تعمل من دقيق الترمس وغيره من دقيق الحنطة والباقي والكروسة
 وقد يكون صنف آخر من الشليم وهو اقل غذاً مما تقدم ذكره وإذا تقدم في شرب برز به اطل
 الادوية القتالة (الطبيع) كلاهما حاران في الثانية رطبان في الاولى (الخواص) قال
 جالينوس كله مطبوخاً طيباً جيد يغذي غذاً غليظاً كثيراً وادماناً كله يولد السدد والرياح
 والمطبوخ بالماء والمخ اقل غذاً ولا جود منه ما كان مطبوخاً مع اللحم السمين (الزينة) وان
 اخذت شليمه وأحرق وأذيب في تجويفها شمع بدهن الورد في رطاد طار كان فافصاً من داء
 الثعلب العتيق (القروح) وكذلك هذا العمل به ينفع الشقاق المتقروح العارض من البرد
 والشليم المطبوخ يفعل مثل ذلك ضماداً (أعضاء الصدر) المطبوخ مع اللحم السمين يلين الحلق
 والصدر (أعضاء الغذاء) وكذلك المطبوخ مع اللحم يغذي غذاً كثيراً ويسمن الكلى والشليم

يطبق في المعدة (آلات الفواصل) طبعه يصب على التقرص كثيرا المنفعة والمطبوخ مع اللحم
 من الظاهر (أعضاء العين) قيل ان الشليم تنسأله مطبوخاً أو نياً ينفع البصر (أعضاء
 النفس) جرمه يولد الخبيث وماؤه يدر البول وهذا ان القوتان ظاهرتان فيه والمطبوخ مع اللحم
 يدر البول ويهيج الباء وكذلك البزير يصير شهوة الجماع وأكل ورق الشليم يدر البول والمطبوخ
 بالماء والمخ أقل ثم يصيب الباء

(شاذنج) (المهاية) قد يوجد في المعدة وقد يصغر على حجر الشاذنج من معادن مصر
 وقد يغش بان يؤخذ جرم من حجر بان يكسر وجرم من حجر مدور ويدفنه ان في رماح دار
 في جوف أجامين ويترك ساعة ثم يؤخذ منعه فيصك على مسن وينظر ان كان لون محكم بلون
 الشاذنج كفاء والا فليده الى النار (الاختيار) أجود هذا الجنس ما يتفتت سريعاً المستوى
 الصلبة ولا يمتلأ به وسخ و ليس فيه خطوط وألوان مختلفة والفرق بين المغشوش وغير ذلك
 بأنه لا يرى فيه النقاشات وبأنك إذا را الحجر أنه ليس بشاذنج على خطوط مستقيمة والشاذنج
 بخلافه وأيضاً يستدل عليه بما لون وذلك ان حجر الذي ليس بشاذنج اذا مك كان لونه أقل حمرة
 (الطبع) غير مدور حار في الأول يابس الى الثالثة والمفسول يارد الى الثانية يابس الى
 الثالثة (النواص) فيه قبض شديد ويظهر اذا حكت في الماء حتى يتصل فيه ويخضع وقوته مانعة
 وفيه الحزن ما وتلطيف وتحفيف بالغ قال بعضهم انه في قوة المارة شيئا لكنه أيسر وأقل حرا
 من غير تلطيف وجلاء (القروح) يستعمل كالزور على اللحم الزائد فيضمره جدا (أعضاء العين)
 يحرق قروح العين ويدملها اذا استعمل بيضا من البيض وينقع وحده من خشونة الاجفان
 فانه كان هذا أو رام حارة استعمل أو لا بالماء بحيث ان يكون رقيقا ثم يغش بالندرج أو يذر
 كالأخبار على اللحم الزائد وبعدهم وحده من آثار قروح العين وينقع من الرمدمع العين
 وينقع مع السلق في بعض الحجب وقد أصابها الاطباء في خلطهم الشاذنج في شبهاقات العين
 وقيل استعمال الشاذنج وحده في مداواة خشونة الاجفان أولى فان كانت الخشونة مع أو رام
 حارة قيل يدا ف بيضا من البيض أو جملة الجلبة المطبوخ وقيل ان كانت خشونة الاجفان
 خلوا من الورم الحار فله بالماء وهو رقيق ومطبوخ العين حتى اذا رأيت العليل قد احل قوة
 ذلك فزدي نخنه دافعا حتى يحل بالماء ويكمل به تحت الجفن بعد ان يغلب وقيل جلد ذلك
 قد امتحن وجرب فوجد مانعا (أعضاء النفس) يسقى بالشراب لعصر البول ولدوام سيلان
 الطمث والشاذنج يصلح لادق الخ

(شعر القول) (المهاية) نبات يتلع بعروقه ولونه بين حمرة وسواد حروقه وعاليه
 منبسطة مة فقة (الطبع) حار يابس (أعضاء الصدر) ينق الصدر والرتة
(شبابك) (المهاية) قيل هو شبيه بالقيوم في لقوة (الطبع) حار يابس في الثانية
 (أعضاء الرأس) ينفع من الصرع ويقطع السائل وخصو صطن أفواه الصبيان
 (الابدال) بدله في منقعه من الصرع وغيره من زنجوش

(شربين) (المهاية) هو شجرة التطران وقد ثلثنا في التطران كلاما مستوفى فلتورد
 الافعال التي تختص بشجرته وهذه الشجرة من جنس شجرة السنوبر ولها ثمرة كثيرة المسرو

ولكنها أصغر منها ولها شوكة وهي نوعان طويل وقصير قال ديسقوريدوس هي شجرة عظيمة كالسرو ومنها ما يكون منه القطران لها غرض شبيه بغرض السرو غير أنه أصغر منه بكثير وقد يكون من شجرة الشربين ما هو صغير أيضا متشوك ولها غرض شبيه بغرض السرو غير أنه أصغر منه كثيرا كره الراحمه إذا قطر منه مستدير وأما قدرنا وهو القطران فاجوده ما كان تخينا صافيا قويا كره الراحمه إذا قطر منه ثبتت طمراته على حالها غير متبددة وهذه الشجرة تسمى بالفارسية أورس (الأفعال والخواص) وقشر هذه الشجرة قبض قال ديسقوريدوس لافطوان قوة قابضة مخالفة للعن تقبض الاجساد الحية وتحفظ الاجساد الميتة ولذلك سمى قوم حياة الموتى (أعضاء الرأس) من أكثر من تناول ثمرة هذه الشجرة صدع بالتخمين ولشجرة المعدة في لذعها الهوا وإذا غمض بخل طبخ فيه ورقها سكن وجع الأسنان (أعضاء الصدر) ثمرة نافعة من السعال (أعضاء الغذاء) ثمرة رديئة للمعدة لذا علة لها الكهانة دفع الكبد (أعضاء النقض) ثمرة نافعة من تقطير البول وإن شرب بجمع الفلفل أدت البول وإذا تخبر بقشرها خرج الحنين والشمية وإذا شرب حبس البطن وربما حبس البول (السهوم) تنقى ثمرة بالشرب لشرب الارنب البصري وإن خلطت بشحم الايل وتسمع به البدن لم تقربه الهوام

(شعير وثلث) (المهاية) معروف والثالث نوع بلا قشر وفعله قريب من فعله (الطبع) رديا بس في الاولى (الخواص) فيه جلاء وغذاء أقل من غذاء الحنطة وماء الشعير أقوى من سويقه وكلاهما يكسران حدة الاخلاق وماء شعير الثالث أرطب وجميع ماء الشعير نافع (الزينة) يستعمل على الكلف منه طلاسمار (الاورام والبثور) يقخذ منه طبوخا بالماء كالحسومع الزيت والراتنج ضمادا على الاورام الصلبة ووحده وبكشكة على الاورام الحار (القرح) اذا طبخ بخل ثقيف ووضع ضمادا على الجرب المتقرح أبرأه (آلات المفاصل) يضمه به مع القرح وتخل على النقرس ويغسل بالفضول الى المفاصل (أعضاء الصدر) ماؤه ينفع من امراض الصدر وإذا شرب بيزر الرازيانج أغزر الالين ويضمه بديقيقه واكابل الحات وقشر الخشخاش لوجع الجنب (أعضاء الغذاء) ماؤه رديء للمعدة (أعضاء النقض) سويقه يمسك البطن وكذلك طبع سويقه وكشكة يدر البول وماء كشك الحنطة أشد ادراا (الحيات) ماؤه مبرد مرطب للحميات أما للعامة فساذا وما للباردة ففع الكرفس والرازيانج ويسقي أيضا المطبوخ منه بالتين حمز وجاءه القراطن للحميات البلغمية

(شحم) (المهاية) معروف (الطبع) شحم الفعل أحسن وأيسر ثم شحم الخصى وشحم المسن أخب (الخواص) شحم البط لطيف جدا وأحسن من شحم الدجاج وشحم الديك وسط وشحم الايل شديد السخونة وشحم البقر متوسط بين شحم الاسد والمهاز وشحم الدب لطيف وشحم الذر في جميعه أقوى وشحم المسن أخف شحم الدهن أقبض الجميع وشحم التمس أشد تحملا (الزينة) شحم الدب وشحم الوز نافعات من داء الثعلب وشحم الحمار نافع على آثار الجلد وشحم الوز ينفع من شقاق الوجه والشفة جدا (الاورام والبثور) شحم الخنزير نافع من الاورام شحم الاسد يحلل الاورام الصلبة (القرح) شحم الحمار نافع لحرق النار (أعضاء الرأس) شحم الوز يمكن وجع الاذن وكذلك شحم الثعلب فانه نافع لذلك جدا شحم الدجاج

نافع لخشونة اللسان (آلات المفصل) شحم الابل نافع من التشنج (أعضاء العين) شحم السمك نافع لماء العين ويحيد البصر مع العسل وشحم الانبي الطري نافع من الغشاوة والماء النازل في العين وينبت الشعر المنتوف من الجفن (أعضاء النقص) شحم الماعز نافع للبدع الامعاء اذا استعمل وينفع من قروحها وشحم العنزة اقوى في علاج قروح الامعاء من شحم الخنزير وذلك لسرعة جوده ولكن شحم الخنزير اشده سكاكنا للدع سنام الجمل يحور نافع للبواسير وجميع الشحوم اللينة كشمع الدجاج وغيره نافعة من أوجاع الرحم والعنق ردىء لها وكذلك شحم الوز ينفع الرحم (السموم) شحم الخنزير نافع من لسع الهوام وشحم القيل والايمل اذا طبخ به طرد الهوام وشحم العنزة ينفع من الذراريح

❖ (شعر) ❖ (الخواص) الشعر المحرق مسخن مجفف بقوة جدا (الزينة) المحرق يجلو الاسنان وماؤه يبيت الشعر (القروح) الشعر المحرق يجفف القروح الوسخة والرهلة بقوة (أعضاء الرأس) الشعر المحرق يجلو الاسنان (السموم) شعر الانسان يخلضماد العضة الكلب الكلب

❖ (شعورس) ❖ (الخواص) له قوة حارة تشرب عصارتها للاوجاع (الزينة) طرية بالشراب يطلى على البق (القروح) يلحق القروح المزمنة ويذرع على اللحم الزائد (آلات المفصل) يطلى بالخل على النقرس ويتخذ منه قيروطى لوجع الصلب (أعضاء الصدر) يتخذ منه بالحلاوات اعوقل لالهال (أعضاء الغذاء) يسقى منه درهمان يادروم على اللدغ المعدة (أعضاء النقص) درهمان يادروم على لدوسه ينطاري او عسر البول واذا احتملته النساء أدر الطمث برفق فيما يقال

❖ (شجرة البق) ❖ قيل فيه في فصل الدال عند ذكر نادرد اروي شجرة البق ❖ (شوكه البيضاء) ❖ (المهنية) قيل انه قال اذا وردت في جبال وغياض وله ورق شبيه بورق الخالما لا لون الايض غيراته اذق وأشد يا خضامنه وعليه شئ شبيه بالذهب وهو شوكه وله ساق طوله أكبر من ذراع عذ في غلط اصبع الابهام وهو أبيض بجوف وعلى طرفه رأس مشوك شبيه بشوك القنفذ البصري الا انه أصغر منه مستطيل وله زهر لونه مثل لون القرفيعية وبزره شبيه بحب القرطم الا انه أشد استدارة منه وأصله أحمر (الطبيع) باردة يابسة في الاولى (الخواص) قبل اذا علق في موضع طرد الهوام (الاورام) أصله يضعه في الاورام البلغمية (أعضاء الرأس) أصله اذا طبخ وتعضض بطيخه كان صالحا لوجع الاسنان (آلات المفصل) ينفع طبيخها النقرس (أعضاء الصدر) اذا شرب أصله كان صالحا لنفث الدم (أعضاء الغذاء) نافع لاسترخاء المعدة (أعضاء النقص) أصله اذا شرب ينفع الاسهال المزمن ويدير البول (السموم) ينفع من لدغ الهوام

❖ (شوكه اليهودية) ❖ (الطبيع) حار (الخواص) الطينة عملة (آلات المفصل) ينفع من الكزاز (أعضاء الرأس) يتمعضض طبيخها من وجع الضرس وينفع من التوازل كلها وهكذا افا عيل أصوله (أعضاء النقص) ينفع من نفث الدم من الصدر (أعضاء الغذاء) أصله ينفع من تتابع القيء (أعضاء النقص) أصله يوافق سيلان الرطوبات المزمنة من الرحم

(شوكه المصرية) (الطبع) باردة في الاولى يابسة في الثانية (الخواص) محققة قاطعة
للتوزل (الجراح والقروح) أصله وخاصة بزره شديد الادمال (أعضاء الصدر) ينفع من ورم
الحلق (أعضاء الغذاء) ينفع من ورم المعدة

(شراب) (المهابة) أعق به الشهوة (الخواص) يعدل الفضول التي من جنس المرار
والتي يذ الطرى والقليل الكدر يجمعان في العروق استلاء وإخلاطانية (الاختيار) أجوده
العتيق الرقيق الصافي العنبي ويختلف تناوله بحسب الامزجة أما للشباب فالأقدر القليل منه
مع الرمان وأما للشيخ كاهون غير مزيج والأفضل ان يأخذ الانسان من الشراب بقدر
معتدل اذ في كثارته مضرة عظيمة والاولى للشباب عند شرب الشراب العتيق شرب الماء
لتكسر سورة الشراب وعادته (الزينة) يحسن البشرة ويسمن بعض الاشخاص ويزيل
البهق والبرص مع الادوية المذكورة ويجلو البشرة (القروح) حسب الشراب على القروح
الليينة والاكلة التي تسيل اليها الفضول ينفعها واذا غسل الناصور بالشراب نفعه وكذلك
القروح اللبينة (أعضاء الرأس) يسكرو ويسبب ويزيل الحفظ ويهدد القوى النفسانية
(آلات المناصل) ادمان شربه يضر بالا عصاب ويدثر الرعشة وادمان السكر في كل يوم يورث
استرخاء العصب وضعفه وأما الشراب المعسل فينفع من وجع المناصل (أعضاء العين) قال ابن
سائويه الشراب العتيق جدا يضر بالبصر والشراب العتيق نجح به ادوية الظفرة فيحلث به
اشفاف المعروف بقيصر وتجلحل به الظفرة المزمنة فانه ينفعها (أعضاء الصدر) يفي الحرارة
الغريزية ويفرح القلب والشراب الحلو ينقي مجارى الرئة ويسيطر النفس (أعضاء الغذاء)
سريع الانحدار والانهضام كثير الغذاء يولد كيموسا صالحا في اوقات يفي ويقي وينقي
المعدة من الفضول ويشهي الطعام عند الاعتدال من الشرب والاكثر منه يورث الصدود
في الكبد والكلى وتقليل الشراب ينفع الغذاء ويجود نهضم ويسرع استحقاقه الى الدم
ويربي الشهوة الكلية (أعضاء النقص) وأما الايض الرقيق فيدر البول جيد للفرقة في المثانة
والعتيق يضر بالمثانة والمعسل ملين للبطن وأما ما بهمل بماء البحر فتأخ مسهل للبطن ويذهب
باسترخاء المقدمة والمعسل ينفع من اوجاع الرحم والمثاني أكثرها ادرا من الصرف وأما الحلو
فلا يدرو المزوج يضر بالامعاء امان يرثها ويشفها والصرف يقيهم باقبضه ويسخنها ويحل
النسخ منها (السموم) الشراب العتيق نافع لاسع جميع الهوام شر ياوغسلا والمعمول بماء
البحر نافع لمن شرب السموم المخدرة ومن شرب المرتك والصل النطرو واسع الهوام الباردة
فلنعم الله الذي جعل الشراب دواء معينا للقوى الغريزية فهذا آخر الكلام من حرف
الشين ووجه ما ذكرنا ثانيا وثلاثون دواء

(الفصل الثاني والعشرون في حرف التاء)

(قره ندى) (المهابة) معروف يوق به من الهند (الاختيار) القره ندى أفضل
وأجوده الحديث الطرى الذي لم يذبل ولم يهش وجوضته صادقة (الطبع) بارد يابس في
الثانية (الخواص) مسهل ألطف من الالباص وأقل رطوبة (أعضاء الغذاء) ينفع من القيء
والعطش في الحيات ويقبض المعدة المسترخية من كثرة القيء (أعضاء النقص) يسمل الصفراء

والشربة من طيبه قريب من نصف رطل (الحيات) يتفع من الحيات ذات الفشي والكرب
وخصوصا مع الحاجة الى لين الطبيعة

❖ (تودري) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس عشب شبيه الورق بوزن الاقراصيون
مربع الجذر وجزءه قدر نصف ذراع له أقماع فيها بزره مستطيل أسود وهذا هو المستعمل
من التودري وأما البري فبزره مدرج (الطبع) حار في الثانية رطب في الاولى (الخواص)
له سرافة كرافة الحروف وفيه تفرج (الاورام والبنور) يتفع من السرطانات التي است
بمنقرحة طلايماء وعسل ويتفع من جميع الاورام الصلبة ويضمده على التيج (آلات
المفاصل) يضمده صلابه النقرس فينتفع (أعضاء الرأس) يتفع من أورام أصول الاذن (أعضاء
العين) اذا اكحل به مع العسل في قروح العين (أعضاء الصدر) يعين اذا وقع في اللعوقات
على نفث الاخلاط بعد أن يتفع ويغلى في ماء ثم يجعل في صرة ويلبس بالعين ثم يشوى (أعضاء
التفض) يتفع في الباء وخصوصا المطبوخ من الشراب

❖ (تنوب) ❖ (المهاية) شجرة معروفة والقوي شرب منها وقضم قريش ثمرة شجرته والرفث
البري يتخذ منه (الخواص) أما بزره وهو قضم قريش فقوته قابضة لطيفة الامضان (الاورام
والبنور) ورق هذه الشجرة ضمد للاورام الحارة (القروح) ورقه وبزره اذا خلط بشحم
الاوز وهو داسج ودقاق الكند يتفع من القروح الظاهرة واذا خلط بشحم ودهن الاتس
يتفع في قروح الناعمة من الايدان وجميع القروح الحارة والرطبة وقشره موافق للجرح
ذرورا واذا استعمل ورقه على الجراحات الطرية منع فسادها (أعضاء الرأس) يتضمض به
ويطبخه خصوصا بالخل لوجع الاسنان وقد يشق خشبه فيطبخ في الخل لذلك (أعضاء العين)
دخانها يقع في اكحال العين (أعضاء الصدر) بزره يعين على النفث من الصدر وصنع التنوب
عظيم اتفع من السعال المزمن جدا وهو ضمير من الرقت (أعضاء الفخذ) يتفع منه وزن
منقال بماء العسل للكبد المورقة (أعضاء النفث) ان شرب عقل وأمسك البول

❖ (ترنجبين) ❖ (المهاية) هذا طلاء كثر ما يسط بخراسان وما وراء النهر وأكثرو قومه
في بلادنا على الحاج (الاختيار) أجوده الطرى الابيض (الطبع) هو معتدل الى الحرارة
(الخواص) ملين صالح للجلاء (أعضاء الصدر) يتفع من السعال وبلين الصدر (أعضاء
العظام) يسكن العطش (أعضاء النفث) يسمل الصقر ابرق واسهاله بخاصية فيه والشربة
من عشرة مثاقيل الى عشرين مثقالا بحسب الامزجة

❖ (توتيا) ❖ (المهاية) أصل التوتيا دخان يرتفع حيث يتخلص الاسرب والنحاس من الحارة
التي يحاطها والآنك الذي يحاطه وربما بعد الاقلية اذ كان مصدده توتيا جسيما ورسوبه
قليما يسمى سقوديون والتوتيا منه ابيض ومنه أصفر ومنه أخضر ومنه رقيق ومنه غليظ
ومنه الى الحرة وهذه كلها تسمى ببلاد كرمات ولهندى غلة التوتيا يجمع كالدردي تحت الماء
الذي يفصله وذلك سقوديون والفرق بين يون سقوديون والتوتيا ان التوتيا يصعد وذلك يتيق
أقل الامنيق التي يسيل فيها النحاس وهذا كالاقلية للنحاس وهذا اذا صعد صعد منه
توتيا وقيل ان في البحر حيوانا مدورا صاب الخلد يمت في البحر والامواج ترميه الى

الساحل يجعل منه التوتيا وهو لطيف جدا (الاختيار) أجوده الابيض الطيار ثم الاصفر
ثم الفستقي الكرماني والطرا جميع أفضله (الطبيع) بارد في الاولى يابس في الثانية
(الخواص) يجفف بلالذع ومفسوله أفضل المحفقات (الزينة) نافع من الصدان (القروح)
ينفع مفسوله من القروح حتى من القروح السرطانية (أعضاء العين) نافع من وجع العين
ويجمع الفضول الخبيثة المحقنة في عروق العين والفؤذ في الطبقات خصوصا المفصول
(أعضاء النض) نافع من قروح المعدة والمذاكير وأورامها

❖ (تشكار) ❖ (المهية) منه معدني ومنه مصنوع ويقال انه لحام الذهب يستعمله
الصائغون (أعضاء الرأس) ينفع من وجع الضرس واكل الاسنان خلاصية فيه
❖ (تسريح) ❖ (الطبيع) حار يابس (الخواص) قابض بقوة

❖ (ترمس) ❖ (المهية) زعم ديسقوريدوس ان الترمس منه ما هو بستاني ومنه ما هو
بري والبري اصفر من البستاني وهو شبيه بالبستاني ويصلح لكل ما يصلح له البستاني وكلاهما
حب ضرطح الشكل مر الطعم منقور الوسط وهو الباقي المصري (الاختيار) البري منه
أقوى في جميع ما يوصف من أفعاله لكنه اصفر (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية
الافعال والخواص الترمس الذي فيه حرارة يجلو ويحلل بلالذع فيه قال جالينوس
ان ترمس المنزوع المرارة غليظ ولا يمدان يكون مغريا ولا تبقى فيه سلاوة وبالجملة هو ردي
عسر الهضم ولا خام في العروق اذا لم ينضم جيداً والمطيب كثير لهذا اذا أحكم طبيخه
فانهضم غير ردي انخلط وفيه تبييس وزرقة وهو المنقوع لتزول حرارته ثم يطحن وبالجملة
هو الى الدواء أقرب منه الى الغذاء (الزينة) يرقق الشعر ويجلو الكلف والبقر والاثار
والكهبة والبثور ويجلو الوجه وخصوصا اذا طبخ بماء المطر حتى يتهرى ويتقع استعمال
نخل طبيخه من البرص (الاورام والبثور) ينفع من البثور في الوجه والقروح والاورام
الحارة والمنازير والصلابة بالنخل أو بالنخل والصل وكمما يجب في بدن وطبيخه اذا صب
على الغشقران منع فساد (الجراح والقروح) ينفع من الجرب حتى انه مع أصل الماذريون
الاسود قديح جرب المواشي وينفع من الأكلة والحصف والقروح الرديشة والخبيثة
ويسكن دقيقه بدقيق الشعير أو جاع الجراحات وينفع من النار الفارسي (آلات المفصل)
ينفع من الترمس ضما على عرق انسا فينفع (أعضاء الرأس) ينفع دقيقه من قروح الرأس
الرطبة (أعضاء الغذاء) يفتح سد الكبد والطحال خصوصا اذا طبخ بالنخل والعسل وخصوصا
مع العسل والذاب والقليل والذي لا حرارة ليسكن العثيان ويقتق الشهوة ولا يكن
الذي أخرجت حرارته ثقبيل النفوذ (أعضاء النفض) يخرج الديدان وحب القرع طيخا
وطلا على السرة وبعابا بالعسل أو شرابا بالنخل المزوج وينفع من أوجاع عرق النسا ويدر
الطمث ويخرج الاجنة مع السذاب والقليل شرابا وهو لا وقديح مع المر والعسل لذلك
ويخرج الديدان شرابا مع العسل والنخل وكذلك يدر البول وفيه عقل للبطن لكن الهلي فيما
ذكر بعضهم لا مطلق ولا عاقل

❖ (تين بحري) ❖ (السهوم) قال جالينوس يشق ويوضع على حفته فينفع ويوضع

على ضربة التنين البصري الحيوان طرية لمن ينفع

❖ (تناسخ) ❖ (أعضاء العين) زبله ينفع من يياض العين قبل انه اذا أخذ من حوالى كليته وزن مثقال وشرب بشراب هيج شهوة الجماع ويزر الخس يسكن شهوة الجماع الذي يهيج (السحوم) شحمه ضماد على عضته يسكن وجعه في الساعة

❖ (تنبول) ❖ (المهاية) أوراق شجرة ثبت في الهند وفي موضع يقال له النغر ورقه شبيه بورق اللبون وكذلك أغصانه وأهل الهند يتناولونه مع النورة والقوفل وعند المضغ يصبغ الاسنان صيفاً أجروله رائحة طيبة وأهل الهند يحبون تناوله ولا يزالون يتناولونه في أكثر أوقاتهم ويقتضرون بذلك (الزينة) بطيب النكهة ويزيل الجروح ويحمر الاسنان قيل ان عصارة ورقه مع الشراب تجلو البهق (أعضاء الرأس) يقوى العمور ويشد اللثة ويضعفون الهندى لذلك دأبوا (أعضاء الفم) يقوى فم الملعنة ويقوى على الهضم ويكسر الرياح ويطيب الجشاء ولذلك يصفه الهند دأبوا

❖ (عمر) ❖ (المهاية) معروف (الطبع) حار رطب في الاولى وحرارته أكثر من رطوبته وهو يزيد المني ويصدع ويصلحه للوزن والخشاش وبعد سكبجين ساذج

❖ (نفسا) ❖ (المهاية) هو صمغ السذاب البرى وقد يشال بانشاء لا ينفع الا بطريه واذا أقي عليه سعة ضعف ولم ينفع به لثقل ما فيه من الرطوبات الفضلية (الطبع) حار جدا يحرق قوى الامضاض والتجفيف وفيه رطوبة فضلية غريبة ليس بها الا يلذع في الحلال (الخواص) منق مسهل منقح مغير وبهيب رطوبته الفضلية لا يحرق الا بعد ساعة وهو مما يجذب جذبا شديدا اعتيقا من عمق البدن ولكن بعد مدة رطوبته الفضلية ولا نظيره في تغيير المزاج الى الحرارة (الزينة) ينبت الشعور وينفع من الثعلب جدا وقليما يوجد له فيه نظيره وقد ذكرنا استعماله في بابه وينفع من كهيبة الدم ولا يتركها مادون ساعة وكذلك ينفع من الاستمرار والكلف والبرص (آلات المفاسل) يمسح على الاسترخاء وعلى النقرس وعلى المفاسل الباردة ويحترق به لعرق النسا (أعضاء الصدر) ينفع من نفث القيح وعسر النفس بافع من وجع الجنين وخصوصا القديم من أوجاعها طلاء موضعها أو استقرأغابه ويعين على نفث الفضول طلاء وتلطيف في استعماله في اللعوقات (أعضاء النفض) وفي أصله وقشوره ودمعه اسهال (الحيات) يؤخذ من قشره ثلاث درخميات ومن العصارة ثلاث أثولوسات ومن الدمعة درخمي واذا أكثر منه ضر (الابدال) يبله ثلثا وزنه كثيرا ومثله حرقا

❖ (تناسخ) ❖ (الاختيار) أعدله الشامي والتفه منه ردى قليل المنافع ولا يفعل شيئا الا فله الخواص به وكذلك القيح (الطبع) المسخ منه بارد ورطب ما فيه من المائية والعفص والقابض والحامض بارد غليظ والحلو ما يميل الى الحرارة من غيره وان كان الغالب البرد فهي مختلفة وكذلك أولعها واشجارها مختلفة وبالجملة فان الغالب في جوهره رطوبة فضلية باردة ولعل شديدا الخلاوة في الحر معتدل ويميل اليه (الخواص) فيه منع للفضول وخصوصا في ورقه وفي التفاح نفع وخصوصا فيما ليس يحلو والعفص والقابض منه ما يرضى والحلو ما يلفقه ما في جدا الى جهة رطوبة فضيلة ولذلك تغلى عصارتها بسرعة والعسل يحفظ

عصارته ويتولد من عصفه وقابضه خلط أرضي والحامض والفج يولد العفونات والحيات
لخامية خلطه وبخاجته وقبوله العفونة وللط الحامض الطف من خلط القابض وشرب
التفاح وغيره عتيقه خير من طريه لتصل البضارات الرديئة (الاورام والبثور) ينفع ورقه
وعصارته من ابتداء الاورام الحارة والخلط (القرح) ورقه ولحاؤه يدل وكذلك عصاره
القابض منه (آلات المقاضل) اذ مانأ كل التفاح يحدث وجع العصب وخصوصا الربيعي
(أعضاء الصدر) يقوى القلب خصوصا العطر الشامي والعطر الحلو والحامض وان كان
هناك شجر من الحرارة كان عظيم المنافع وسويقه أيضا (أعضاء الغذاء) يقوى ضعف المعدة
والقابض منه ينفع المعدة وان كان لحرارة أو لوطوية وكذلك العفص والحامض ينفع ضعف
المعدة اذا كان فيها خلط غليظ غير بارد جدا الغلظه والمشوى في الهجين نافع لقله الشهوة
وسويق التفاح يقوى المعدة ويتمتع التي (أعضاء النفص) الحلو والحامض اذا صادف في
المعدة خلطا غليظا رعبا أحده في البراز وان كانت خالية حبس والمشوى في الهجين ينفع من
الدود ومن دوسنطاريا وأوفقه لدوسنطاريا العفص وسويقه اللهم الا ان يغلبه ابن السكر
(الحيات) قديتولد من خامه حيات كثيرة لخامية خاطه (السموم) نافع من السموم وكذلك
عصاره ورقه

(ترب) (المساهية) قطاع خشبة غلاظ ودقاق يوثق به من الهند (الاختيار) أجوده
الابيض الغير المدوم الملتف ككبابيب القصب الدقيق الاتيوب والاملس السربيع
التفت ليس بجليظ وقديتا كل وتضعف قوته وانخفيف جدا والمنقوب ضعيف واصلاحه
ان يحل قشره الاغبر حتى ينقى البياض ويجمع مع صوقه بدهن اللوز (الخواص) يورث
استعماله يداوجافا في البدن لانه يخرج الرطوبات الرقيقة ولذلك يستعمل مع دهن اللوز
(آلات المقاضل) ينفع من امراض العصب (أعضاء النفص) يسهل يافعا كثيرا ويسهل
شباب من الاخلط المحرقة قليلا هذا اذا أخذ مع حوت أو أمامطوخايم العكس ما مر حويه يسهل
الاخلط الغليظة اللزجة وقال بعضهم يسهل الخيام من الوركين والاصح انه يسهل الرقيق من
البلغم فان قوى بالزنجبيل وماله عدة قوته يسهل الغليظ والخيام وأما وحده فليس يسهل
الغليظة الا ان صادفه متبرقا في المعدة والامعاء والشربة منه الى درهمين وفي المطبوخات
الى أربعة

(تين) (المساهية) التي في نفسه طبع ولاوراقه وابنه قوة تنوعية واذالم توجد
اوراقه طبع أعنان البرى. نممكسورة مرضوضة وأخذ ماؤها واتخذت منه عصاره كما
تخذ من حائر الحشيشات وعقيد التين يشبهه العسل في أفعاله (الاختيار) أجوده الابيض
ثم الاحمر ثم الاسود وشديد المنضج فيه خيرة وقرىب من ان لا يضر واليابس محمود في أفعاله
لان الدم المتولد منه غير جدد ولذلك يقل الا أن يكون مع الجوز فيجود كيموسه وبه الجوز
الوزن اخف الجميع الابيض (الطبع) الرطب منه حار قابلا وورماجه كثيرا المسائية قليل الدوائية
والفج منه جلاء الى البرد هيما هو الالبنة واليابس منه حار في الاولى وفي آخرها لطيف
(الخواص) اليابس منه وخصوصا الحريف قوى الجلاء منضج محلل والليم اكثر انضاجا

وفيه تغرية وثقة طبع وتلطيف والبرى احرف واشد والتين اغذى من سائر الفواكه والشديد
النضج فربما من ان لا يضرو فيه تنقيج وربما خرج الحريف واليابس من الجلاء الى التقرح
حق ان اليابس وورقه اذا طبخ مع اصل المازيون الاسود كان علاجا لطرب البهايم وعصارته
وورقه قوى التسخين والجلاء وفيه تليين بالغ يدفع العقونات الى الجلد ويعرق وفي تناوله
تسكين الحرارة لذلك فيما اظن واليابس ايضا يدفع الى خارج ويعرق وابنه يحمد الذائب من
الدماغ ويذيب الجامد والرطب منه سريع الغور والنفوذ في المعدة وفي البدن وهذا التين
وان لم يكن في اكله غذاء اللحم والحبوب فهو اشدا كتنازا من غذاء جميع الفواكه وقوة
عصارته قضائه قبل ان يورق فربما من قوة لبنة ويسقي ماء رماد خشبه المصكر بلجود اللبن
في الباطن وماء رماد خشب البلوغ قريب منه في المعاني وشراب التين لطيف ودي الخللط
ولقضاء بان التين من الطاقة ما يهري اللحم اذ طبخهم او في الحمية قوة جاذبة من عرق وتحليل
لما جاذب بسرعة (الزينة) القوي منه يطلى به ويضم على الخيلان والنايل وأصنافها والبهق
وكذلك ورقه وتناوله يصلح المون القاسد بسبب الامراض والاورام الحارة الرخوة وينضج
الدمامل وخصوصا بالاريس او النطرون أو الدورة بقشر الرمان على الداحس ولين الجيز يافع
للاورام العسرة التحليل والنفازير والفضلة وكذلك طبخ الجيز وينقع التوت وخصوصا
الجيز وعصارته ورقه تقطع آثار الوشم وبقيسرو طلى على شقاق البرد وكذلك لبنة في جميع ذلك
وهو مضمحل كثيرا التحليل وهو يقبل مره نقسا دخاله وقيل لانه سريع الاندفاع الى
خارج صالح للعيوية (الاورام والبهور) يضمه بالاورام الصلبة والجيز مطبوخا مع دق
الشعير والنج منه على البق وينضج الدمامل ويحدث رطبه المصنف اذا استعمل وينفع
طبيخه لاورام الحلق وأورام أصول الازنين غرفة لذلك مع قشور الرمان والداحس مع
القائذ ويضربا يابس أورام الكبد والطحال بصلابة واذا كان الورم صلبا لم يضرو ولم ينفع
الا ان يحل بالمطلفات المحللات فينفع جدا والجيز شديدا التحليل لاورام العسرة (الجراح
والقروح) عصارته ورقه تنرح ويطلى بطيخه مع رغوة الخردل على الحكمة وورقه ينفع من
التوباء وورقه يجعل على الشرى وعلى القروح الغليظة الرطوبات والماء المكر رقيقه رماد
خشبه أكل منق للقروح العسنة العتيقة وان استعمل مع قشور الرمان أبرأ الداحس ومع
القاقش للقروح لساقين الخبيثة وابن الجيز ملق للجراحات (آلات المناصل) يجعل مع العج
منه والورق ورق الخشخاش فيجعل على قشور العظام وماء رماد خشبه المكر رقيقه على
العصب الوجع وقديس منه قدرا وقية ونصف (أعضاء الرأس) ينفع رطبه ويابس منه
الصرع ويقطر طيخه مع رغوة الخردل في الاذن التي بها طنين وينفع لبنة أو عصارته قضائه
قبل ان يورق اذا جعل في السن المتأكلة وينفع استعماله على اورام ما تحت الذن ضمنا
والنج منه يبرئ قروح الرأس ذرورا (أعضاء العين) لبنة مع العسل ينفع من الغشاوة الرطبة
وابتداء الماء وغاظ الطيقات ويدلك بورقه خشونة الابيضان ويرجها (أعضاء الصدر) ينفع
الرطب واليابس منه من خشونة الحلق ويوافق الصدر وقصبة الرئة وشراب التين يدر اللان
وكذلك شرابه ينفع من السعال المزمن وأوجاع الصدر وينفع من أورام القصب والرئة

(أعضاء الغذاء) يفتح سد الكبد والطحال قال جالينوس رطبه ردى المعدة ويابس له ليس
بردى واذا كل بالمرى نقي فضول المعدة وهو ما يقطع العطش الذي من بلمغ مالح ويابس به سيج
العطش وينفع من الاستسقا خصوصا بالافستين وكذلك شرب شرابه نافع للمعدة ويقطع
شهوة الطعام والتين سريع الانحدار سريع التفوذ بجلائه واليابس يضر بالكبد والطحال
الورمين بجلائه فقط فان كان الورم صلبا لم يضر ولم يقع ولا استعماله على الريق منفعه عجيبه في
تفتيح مجارى الغذاء وخصوصا مع اللوز والجوز على ان غذاءه مع الجوز أكثر من غذائه مع
اللاوز فان كل مع المغاظة صار حينا ثم ضرره عظيما والجيز ردى جسد المعدة قليل الغذاء
لكنه نافع لحساوة الطحال ضمادا بالاشق أو بلبنه وجميع أصناف التين غير موافق لسيلان
المواد الى المعدة (أعضاء النقص) ينفع الكلى والمثانة رطبه ويابس له ويمبر على حبس البول
ولا يوافق سيلان المواد الى الامعاء وعصارته ورقه تفتح أفواء عروق المقعدة ورطبه ملين
ومسهل قليلا وخصوصا اذا تنوول منه بلوز مدقوق وكذلك اصلاية الرحم وكذلك ان خلط
بالنطرون والقرطم واخذ قبل الطعام ويحمل لبنه بصفرة البيض فينقى الرحم ويذر الطمث
ويد بالبول ويقتضى ضمادا لارحام مع الحلبه في حقن المغص مع السذاب والتين وخصه وصا
لبنه يخرج من الكليه رملا اذا استعمل واذا اتخذ ماء الجبن بلبنه المقطر على اللبن المحرك
يقضيه يسيرا كان أقوى في اطلاق الطبيعة وتنقية الكليه ويسقى من ماء رماد خشبه المكرر
لن به اسهال دوسنطاريا أو قيه ونصف ويحقن به في الحالبين يخط بالزيت وشراب التين يدور
ويلين وهو بجلائه سريع الانحدار من البطن سريع التفوذ (السموم) لبنه ينفع من لسعة
العقرب مروحا وكذلك الرتيلاء يجعل الفج منه أو الورق الطارى على عضه الكلب الكلب
ينفع ويضمه بها مع الكرسنة على عضه ابن عرس فينفع وماء رماد خشبه المصروع نافع
من لسع الرتيلاء مصها وسقيا والجيز نافع للاموش وشربا وطلاء

توت (الماسية) التوت صنفان أحدهما هو الفرساد الحلو وهو يجرى مجرى
التين في الانضاج الا انه أرق وأقل وأفسد ما وأقل وأردأ للمعدة وله سائر أحوال
التين ولكن دونه وأما المر الذي يعرف بالتوت الشامى فليكن الآن أكثر كلاما فيه وافيح
منه اذا جفف قام مقام السماق (الطبع) الحلو حار رطب والحامض الشامى هو الى البرد
والرطوبة (الافعال والخواص) فيه قبض وتبريد وعصاره التوت قياضة خصوصا اذا طبخت
في أناء نحاس ويمنع سيلان المواد الى الاعضاء وخصوصا الفج منه وافيح كالسماق (الزينة)
اذا طبخ ورقه وورق الكرم وورق التين الاسود مع الماء المطرسود الشعر (الاورام والبنور)
الحامض يحبس أورام الحلق والفم وورقه مافع للذبحة والخواتيق (الجراح والقروح) الحامض
منه تنفع القروح الخبيثة المحمسة وعصارته أيضا (أعضاء الرأس) رب الحامض نافع لبثور
الاقم وطبيخ أصله يرخي الاسنان والتمضمض به صارة ورق الحامض جسد للسن الوجع (أعضاء
الغذاء) التوت ردى للمعدة يفسد فيها خصوصا الفرساد واذا لم يفسد الفرساد في المعدة
بسرعة ولم يصرف فيجب ان يؤكل جميع أصنافه قبل الطعام وعلى معدة لافساد فيه أو أما الشامى
لا يضر معدة صغراوية وليس فيه رمة ولا تغذية فيه وغذاؤه قليل ويشهى الطعام ويزلقه

ويخرج به بسرعة وبالجله انحداره من المدة سريع لكنه من المهي بطي (أعضاء النفس)
العقصر المدلم الجفء من التوث يهيبس البطن شديدا وينفع من دوستطاريا وأدغمة التوث
تسهل وفي لحائه تنقية واسهال واسهال أكثر وفي التوث الحلو سرعة انحدار لعلطوبته
واما الحرافة ما تخالطه ارحضانس قال هو بطي الخروج مدراطن أنه الحامض ومع ما فيه
من طبيعة مطلقة فقد يمنع الاسهال الزمن وقروح المهي وخصوصا بجفء وفي جميع أصناف
التوث ادرار من البول والتوث الشامي وان اسرع من المدة فهو يبطي من الامعاء (السحوم)
قشر شجرة التوث تزيق للحموكران واذا شرب من عصارة ورقه أوقية ونصف نفع من اسوع
الريلاء ولين الطبيعة لازوجته ونفقه

❦ (نوم) ❦ (المهية) هو ألوسن وقد فرغنا من بيان أفعال ذلك في فصل الالف من عند
ذكر ما ألوسن

❦ (نوبال) ❦ (الاختصار) أقوام نوبال الحديد وهو ما يتقاط من الطرق عليه اوجيعها
بجفء وقد قيل أيضا فيها فهذا آخر الكلام من حرف التاء وجملة ذلك تسعة عشر عددا

❦ الفصل الثالث والعشرون في الكلام في حرف النون ❦

❦ (نوم) ❦ (المهية) النوم منه البسطة في المعروف ومنه النوم الكرائي والنوم
البري وفي البري حرارة وقبض وهو المسمى نوم الحية والكرائي مركب القوة من النوم
والكرات (الطبيع) مسخن ومجفف في الثالثة الى الرابعة والبري أكثر من ذلك (الخواص)
ملين يهمل النفع جدا مقرح للجلد ينفع من تغير المياه (الزينة) يشرب بطبخ القوتنج الجبلي
فيقتل القمل والاصبات ويمرغ عليه اورماده اذا طلى بالعسل على اليق ويكسبه العين
تقع وينفع من داء الثعلب الكائن من المواد العفنة (البثور) يفتح الديسلات الباطنة
ورماده على البثور (الجراح والقروح) يقرح الجلد ورماده بالعسل على القوابي والجرب
المقروح والنوم البري يلزق الجراحات الخبيثة اذا وضع عليها طريا (آلات المفاصل) اذا
احتقن به نفع من عرق النسا لانه يسيل دما واياه لا طم ارية (أعضاء الرأس) النوم ممدد
وطبيع النوم ومشويه يسكن وجع الاسنان والمضمة بطبيعته تنفع أيضا من وجع السن
خصوصا اذا خلط به الكندر (أعضاء العين) يضف البصر ويحبشور في العين
(أعضاء الصدر) يصن الحلق مطبوخا وينفع من السعال المزمن وينفع من أوجاع الصدر
ومن البرد ويخرج العلق من الحلق (أعضاء القدم) نافع من الحين وخصوصا الطبيع الذي
تستعمله النصارى من الثوم والزيتون والجوز (أعضاء النفس) اذا جلس في طبع ورق الثوم
وساقه ادر البول والطمث وأخرج المشيمة وكذلك اذا حقل أو شرب وكذلك طعام النصارى
المتخذ منه المذكور نافع جدا واذا دق منه مقدار درخين مع ماء العسل أخرج الباقم
وهو يخرج الدود وفيه اطلاق للطبيع وأما فعله في الباء فانه اسدق بجملة ونحوه قد يضرقان
طبع بالماء حتى المحلات فيه حذته لم يعد ان يكون ما سبق منه في مسلوقة قليل الحرارة لا يجفف
ويتولد منه مادة الخبي وأن يجعل المواد البلغمية في الاخر جسة البلغمية رباها ولا يتدر على
نفسها واذا انجحت في العروق رباها لم يعد ان يغير شهوة الباء (السحوم) نافع من لسع

الهوام ونمش الحيات اذا مس في شراب وقد جربنا ذلك وكذا من عضه الكلب الكلب
 واذا عضه بالنوم وبورق التين وبالكحون على عضه موعا لي تنفع نفعا فيما يقال
 (توموك) (الطبع) بزره قوي الحرارة (أعضاء النفس) يدر ويخرج الجنب من الميت
 ويسهل دما واخلاط امراوية والشرية نصف درهم ويخرج الديدان
 (ثبل) (المهية) قيل انه ينكح اهل طبرستان يسمونه بندوقاش وهو نبات معروف وله
 اغصان ذات عقد يسمى على وجه الارض ويضرب من اغصانه عروق في الارض طعمه حار حلو
 ولها عروق عراض حادة الاطراف صلب مثل ورق القصب الصغير يصفه البقر وسائر الدواب
 وقال ديبقوريدوس قدرا ينمن الثبل نوعا آخر وهو صنفان أحدهما ورقة واغصانه وعروقه
 أكثر من الذي قدمنا ذكره وهو نافع في صناعة الطب وهذا الصنف اذا أكلته المواشي قلها
 وخاصة النابت يلد دباب على الطرق والصنف الثاني يفت يلد أودوسس وعروقه كورق
 اللبلاب وهو أكثر اغصانا من غيره وزهره أبيض طيب الرائحة وله غرصا فينتقع به وعروقه
 حسة اوستة في غلط اصبع يصف لينة حلوة منقنة واذا اخرجت عصارته وطبخت بالشراب أو
 عمل كحل واحد منهم ماسا ولها في المقدار ونصف جرم من مر وثلاث جرم من فلفل ومثله
 من الكندر كان دواء نافعا وينبغي ان يخزن في حق من نحاس لارض شتى وطبيع الاصول
 يشمل مثل ما ينفعه النبات وزهره هذا النبات يدخل في الادوية ومنه صنف ثالث يفت
 بقلا ويسميه أهلها نباتا واذا أكلته الدابة رطبا شبيهت سريرا واذا أكلته البقرة تورث ان
 كثرت ذلك (الطبع) بارد يابس في الاولى خصوصا أصله الذرى (الانفعال والخواص) قوته قابضة
 وفيه مذهب وتنع عصارته تحلب المواد الى الاحشاء (الجراح والقروح) ينفع من الجراحات
 الرديئة الطرية يلحمها ضمدا اذا عمل عليه او خصوصا عمله وفيه ادمال (أعضاء الرأس)
 يمنع التوافل كلها (أعضاء العين) عصارته مطبوخة في الشراب والعسل المتساوي الاجزاء
 والمرو الكندر نصف جرم والصبر ربع جرم ينقع في دواء جيد لاهين وبعملوا تاليا في آخره هو ان
 تؤخذ العصاره نصفها مر وثلاثا فلفل وثلاثا كندر ويحلط وهو دواء جيد لاهين (أعضاء الفم)
 يطبخ بزهره وأصله الحى وينفع الصلابة الى المعدة وبزره بالجلد صالح للمعدة (أعضاء النفس) بزهره
 له وقادر مفتح للعصى لمساويه من يسر مع مرارة وكذلك أصله وطبيعته ما ينفع من قروح
 المثانة وشرب طبيعه صالح للمغض وعسر البول والقروح العارضة في المثانة
 (ثقل) (الاختيار) أجوده ثقل دهن الزعفران الرززين (الطبع) ثقل عصير الزيت
 في الاولى من الحرارة (الخواص) قد ذكرنا ثقل دهن الزعفران يصبغ اللسان والاسنان
 صبا يقيق ساعات (القروح) ثقل عصير الزيت من المملات للقروح العارضة في الايدان
 الباردة
 (تليج) (الخواص) ردى للمشايج ولين يتولد فيه الاخلاط الباردة (أعضاء الرأس)
 ماء التليج يسكن وجع الاسنان الحارة (آلات المفاصل) التليج ضار بالعصب لحقنه الجذارات
 الحارة الجارية فيها وجبسه اياها عن التصلب (أعضاء الفم) ضار للمعدة خصوصا التي تولد
 فيها اخلاط باردة وهو يعطش ليج الحرارة

(ثعلب) (الخواص) فيه تعديل وفراؤه امض الفراء يفتتح بها لمطو بون لتخليها (آلات المفصل) اذا طبخ الثعلب في الماء وطليت المفصل الوجعة به نزع نغما شديدا وكفلك الزيت الذي يطبخ فيه حيا بل هذا أقوى جدا ويجب ان يطيل الجلوس فيه والاجود ان يكون بعد الاستقراغ والتقية لئلا يجذب قوة جذبه ويحمله خطأ الى المفصل واذا استقرخ البدن به لذلك ايضا لم يثعلب الى المفصل شي فان عاود كان خفيفا وكذلك شحم الثعلب ربما جذب شياً كثيراً يضلل وقد يطبخ في الزيت حيا ويطبخ فيه مذبويا فاج ما استعمل - مل ما في المفصل (أعضاء الرأس) شحمه يسكن وجع الاذن اذا قطر فيها (أعضاء الصدر) وثمه الجففة نافعة لساحب الربو جذا والشرية وزن درهم

(مانسيا) (المادية) هو صمغ السذاب البري (الاختيار) لا يفتتح الا بطريه واذا أقي عليه سنة ضعف ولم يفتتح به لئلا مافيه من الرطوبات الفضلية (الطبع) حار جدا يحرق قوى الاضغان والتخفيف وفيه رطوبة فضلية غريبة يسببها لا يلذع في الحال (الاعمال والخواص) منق مسهل مضج مغبر وبسبب رطوبته الفضلية لا يحرق الا به - ساعة وهو على جذب جذبا شديدا عنيفاً من عرق البدن ولكن به مدة لطوبته الفضلية ولا نظيره في تغيير المزاج الى المرأة (لزينة) يثبت الشعر ويمنع من داء الثعلب جذا وقلما يوجد فيه نظيره وقد ذكرنا استعماله في بابيه ويزفع من كهو به الدم ولا يتركها عايم ادون ساعة وكذلك ينفع من الاكلام والكلف والبرص (آلات المفصل) يسحق على الاسترخاء وعلى النقرس وعلى المفصل الباردة ويحقن به لعرق الناس (أعضاء النخس) ينفع من نفث القيح وعسر النخس نافع من وجع الجنين وخصوصا القديم من أوجاعها طلاء وضاد او استقرانها ويمنع على نفث النضول طلاء وتلحاقا في استعماله في اللعوقات (أعضاء النخس) في أسفه وقشوره ودمعها اسهال (الحيات) يؤخذ من قشره ثلاث درخيات ومن العصارة ثلاث او فلولسات ومن العصاة درخى واذا اكثر منه نثر (الابدال) يده ثلثا وزنه كثيرا بمثله حرف فهذا آخر الكلام من حرف الناء وهذا سبعة من الادوية

• الفصل الرابع والعشرون كلام في حرف الخاء •

(خنشاش) (المادية) قال ديسدوبيدوس من الناس من يسميه منقور وهو أصناف كثيرة منها البستاني ويخضع من بزبه خير يؤكل في المعدة وقد يسميه مع العلم بدل السمسم ومع الناطف ورؤس - هذا الصنف مستطيل وهو بزبه أبيض ودمه البري له رؤس الى البر عنز ما هو وزره اسود ومن الناس من يسميه راوس لانه تسيل منه رطوبة لينية ومنها صنف ثالث يرى اصفر من الصنفين واشد كراهة له رؤس مستطيلة وقوة الثلاثة الاصناف مبردة وينبغي ان تحرق الرؤس وهي طرية ويعمل منها اقراص وتحنف وتحزن وأما عمل استخراج الاقيون فان من الناس من يأخذ رؤس الخنشاش الاسود وورقه ويدقهما ويضرب عصارتهما بالماء صرة ويصيرهما صرة في صلاية ويحقها ثم يعمل منها اقراصا ويسمى هذا الصنف من الاقيون منقوين وهو أضعف قوة من الاقيون الذي انما هو صنف وأما صنف الخنشاش فانه يستخرج اذا زال عنه الطل الذي يقع على النبات بان يثقب بالسكرين - ول

رأس الخشخاش شفاقة يقاقد وما لا يتقب ويشترط جوانب الخشخاش شرطاً ابتداءً من
 الشق الاول مارا على استقامة ولا يعمق الشرط فاذا تبع ابنه وصغفه أخذ بالأصبع ويجمع
 في صدفة وعلى هذا كل ما تبع مسح وجمع فيها وقتاً بعد وقت فانه اذا مسح موضع الشرط
 وتركه قليلاً وجد من الصفة شيئاً قد ظهر وطول الثمار ومن الغدو يغني ان تؤخذ هذه الصفة
 وتصب على صلاية ويعمل منها اقراص الخشخاش وتخزن ومن الخشخاش صنف آخر يسمى
 بعض الناس حار الدول معناه السوا لي وهو نبات له ورق أبيض عاينه زغب يشبه ورق قلوبس
 مشرف المعارف ككثير يف المنشار مثل ورق الخشخاش البري وساق شبيه بساقه وله زهر اصفر
 وغر صغار بقاء فمن كالقرون وفيه بزر اسود صغار شبيه بزر الخشخاش الاسود ونبت أصله
 على وجه الارض غليظ اسود ويزن في سواحل البحر واما كن خشنة ومن الناس من غلط
 وظن ان الماسينا انما يخرج من هذا النبات وانما غلطوا من تشابه الورق ومن الخشخاش
 صنف آخر يسمى الخشخاش الزبدى وانما انتهى بهذا الاسم لانه يشبه الزبدى ياضه ومن الناس
 من سماه منقور افردوس وله ساق طوله نحو من شبر وورقه صغار شبيه بورق امه طور يون وله غر
 وهذا النبات كله أبيض وساقه وورقه وغره يشبه الزبدى وله اصل دقيق ويجمع غره اذا استكمل
 العظم وذلك يكون في الصيف واذا جمع يذف وخرن (الاختيار) اجوده واسله الايض يجب
 ان تدق رؤس الخشخاش من كل صنف طرياً ويقرص ويخزن ويستعمل واجوده ما يكون من
 صغفه ما كان كثيفاً زياً شديد الريح حار الطعم هين الذوب ليناً أملس ابيض ليس بخشن ولا
 محبب ولا يجمد اذا ديف بالماء كما يجمد الموم واذا وضع في الشمس ذاب واذا قرب من لهيب
 الصراج اشتعل ولم يكن له مظلما واذا أطفئ كانت رائحته قوية وقد يغش بان يحاط به ما يشاء او
 بصارة ورق الخس البري او بالصمغ والذي يعش بماسينا يصير زعفراني اللون والرائحة اذا ديف
 والذي يغش بصارة الخس البري اذا ديف كانت رائحته ضعيفة وكان خشن الملمس والذي
 يغش بالصمغ يصير لونه صافياً وتضعف قوته ومن الناس من يبلغ به خبثه الى ان يغشه بشحم وقد
 قال حكيم من حكماء اليونانيين انه ينبغي ان يعنى من هذا الدواء وما شبهه من كان به وجع العين
 او الاذن لانه يظلم العين ويثقل السمع وقال ادريوس الحكيم ان هذا الدواء لو ان يغش لكان
 يعنى من يكحل به وقال آخر انما ينتفع به من الرائحة فقط ليس نوم وأما في سائر الاشياء فهو ضار
 وقد علمرى انهم غلطوا وخالفوا ما يتعرف بالتجارب من قوة هذا الدواء فان ما يظهر منه هذه
 التجارب يدل على حقيقة ما اخبرنا من فضله (الطابع) البستاني بارد يابس في الثانية والاسود
 في الثالثة وقيل الى الرابعة (الافعال والخواص) اصناف الخشخاش مبردة وايض فيه تغذية
 يفتدى بها والاسود منه مغلظ مجفف والخشخاش البصرى المقرن الذي غمرته حقيقة كقرن
 الثور جال مقطع شديد الجلاء وزهرة البري منه ينقى آثار قروح عين المواشي (الاورام والبثور)
 قد قطنى اصنافه سوى البصرى على الحرة (الجراح والقروح) ورق المقرن الساحلى نافع من
 القروح الوسخة ويأكل اللحم الزائد جلالاته ويقلع الخشكريشات وكذلك زهره ولا يصلح
 للقروح الطاهرة لمقرط جلالاته والبري يفتد منه ضماد بالزيت على القروح فيقلعها (آلات
 المفاصل) يطلى البصرى مع اللبن على القرص فينتفع واذا طبخ اصل الخشخاش البري في الماء

الى أن يذهب النصف وسبق نفع من عرق النسا (أعضاء الرأس) منوم وخاصة الاسود منه
مخدرو ويحتمل في القليلة فيرقد ويمنع التزلة وصاحب الدهر اذا ضمد به بجهته استفع به وكذلك
اذا انطال بطبيضة والزبد منه اذا تقى به شر يابا **كـ** وفاقن ماء القراطن استفع به
المصريون من جهة ان ينقي معدة خاصة ودهنه مع دهن الورد صالح للصداع اذا صرخ به
الرأس على ان اجتنابه ما أمكن اولى وقد يطبخه في الاذن الشديدة الالم فيمكن وجعها
(أعضاء العين) يستعمل البارد منه في اوجاع العين الشديدة عند الضرورة وفيه خطر كما قلنا
في الاقيون الان يحلط ببعض الادوية المانعة لضرته فيقل ضرره (أعضاء الصدر) نافع من
السعال الحار والنوازل الى الصدر ومن نفث الدم وقد يتخذ منه هوق نافع لذات جـدا
وخصوصا اذا خلط باقيا واصارة لحية التيس قال ابن ماسه ان بزرا الاسود ينقي الصدر واما
القشر فالأظهر من حاله انه يهسر النفث وفي جميع بزرة تنقية (أعضاء الغذاء) نافع من وطوبات
المعدة والبحري المقرن منه اذا طبخ اصله بالماء حتى يتصف الماء بنفع من علل الكبد ولمن في
بطنه خلط غليظ وبزرا يزيد منه يقي وقيل مثل هذا ذاتي البري ايضا (أعضاء النقص)
الايض الاسود اذا دق ناعما وسقى بالشراب الاسود العفص قطع الاسهال المزمن وليس تخلو
طبيعته من قوة مطلقة ومع ذلك ينحل في الماء وطبيعته القوى الطبخ اذا تقى به نفع له وسنطاريا
واذا شرب بزرة بشراب قراطن لين الطبيعة واذا تقى من الزبد كدرا كدرا وفاقن ماء القراطن
قيا ويسهل بزرا الزبد البلقم والنام وكذلك بزرة ضرب من المصري يسقى في الفاطف والاطربة
وبزرا يستأنف منه بالعسل يزيد في الحق

سـ (المهاية) اسمه باليونانية مشتق من اسم كثير المنافع (الطبع) حار باعتدال
(الخواص) فيه تليين وانضاج وارتخاء وتحليل وبزرة واصل في قوته واخوى **كـ** كثر تصفيضا
والطاف (الزينة) يطلى به على المهق بالجلسة ويجلس في الشمس وبزرة اقوى في ذلك (الاورام
والبثور) يابن الاورام وينعها ويصل الدموي وينضج الدماويل وينفع من الاورام النخفية
ومن الخنازير ويحتمل مع صفع البطم لبلابيه الرحم ويجعل بالكبريت على الخنازير مع صفع
(آلات المفاصل) يسكن وجع المفاصل وخصوصا مع نهم الاوزون نفع من عرق النسا ومن
الارتعاش وشدخ اوساط العضل وتعدد الاعصاب (أعضاء الرأس) اذا صمد به نفع من الاورام
التي تكون في غدد الاذن (أعضاء العين) يحال التيج والنفخة التي تكون في الابفان (أعضاء
الصدر) برره نافع من السعال الحار ويسهل النفث وينع نفث الدم لقوة قابضة فيه وينفع
ورقه من اورام الثدي ويقع في ضلالات ذات الجنب والرتة (أعضاء الغذاء) صفه يسكن
العطش (أعضاء النقص) طبخ اصوله ينفع اذا شرب من حرقة البول ومن حرقة المهى ايضا
واورام المعدة وكذلك ورقه وكذلك من الاسهال الردي قوي ويحل بزرة مع صفع البطم لبلابيه
الرحم وانضمامه وكذلك طبيخه وحده وسقى النفاس وطبخ اصله اذا تقى بالشراب نفع من
عصر البول ومن الحصة وخه وصار بزرة وصفه يحبس البطن (السموم) اذا طلى بالحل وزيت
منع مضرة الهوام وينفع طبيخه بجل بمزج او شراب من لسع النحل طلاء وذلك طلاء كما قدر
سـ (خردل) (المهاية) هو بقلة مرفوفة (الطبع) حار يابس الى الرابسة (الافعال

والنحواس) يقطع البلغم ودهنه اسحق من دهن القبل وتهرب من دخانه الهوام والبرى منه
 بول خيطار دية او فيه بلاء وتحليل والناس يأكلون ورقه واصوله مطبوخة (الزينة) ينقى
 الوجه ويزيل الحكبة واثرا لدم الميت والبرى ضماد جيد للبق ويحفظ اللسان ويتق من داء
 الثعلب (الاورام والبثور) يصلح الاورام الحارة وكل وزم من ويوضع بالكبريت على الخنازير
 (الجراح والقروح) ينقع من الجرب والقواقي (آلات المفاسد) ينقع من وجع المفاسد
 وصرق النسا (أعضاء الرأس) ينقى رطوبات الرأس ويضد به رأس مريه ليمرغس وماؤه قطورا
 لوجع الاذن والضرى وكذلك دهنه خصوصا وقد طبخ فيه سلقيت وهو من الادوية المقتصة
 لسدد المصفاة قال بهضم ان شرب على الريق ذكي القهم (أعضاء العين) يستعمل في الحكال
 الفشاوة والغشونة (أعضاء الصدر) ان دق وشرب بماء العسل اذهب المشوثة المزمنة في قسبة
 الرئة (أعضاء الغذاء) يزيل الطحال ويهضم (أعضاء النفث) ينقع من اختناق الرحم ويشهى
 الراء (الحجيات) نافع من الحجيات الدائرة والعتيقة

❖ (خصى الثعلب) ❖ (المساهية) قال ديسقوريدوس هو نبات ورقه مقروش على وجه
 الارض وهو اخضر شبيه بورق الزيتون الناعم الا انه أدق منه واطول وله اغصان طولها شبر
 عليه اذهر لونه فرقرى وله اصل شبيه بصل البلوس الا انه الى الطول ما هو وهو يتضاعف
 في الحج مثل زيتونين احدهما فوق الاخرى رخوة مفعجة وقديوكل هذا الاصل كما يؤكل
 البلوس ملحوا وقد يقال في هذا الاصل انه اذا اكل الرجل القسم الاعظم منه ولد الذكران
 وان القسم الاصغر اذا اكاه النساء ولدن الاناث وهذا الصنف ينبت في مواضع جبرية
 ومواضع رملية ومن خصى الثعلب صنف آخر يسمى به بعض الناس ادراس لكثرة مذاقه
 وهو نبات ورقه يشبه ورق الكراث الى الطول الا انه اعرض منه رخص فيه رطوبة وبقية
 وله ساق طوله نحو من شبرين وذهر لونه الى لون الكرفر ما هو اصل شبيه بالخصيةتين وقيل في هذا
 الاصل ما قيل في الذي قبله وحشيش كليها خشن حلو (الطبع) حار في الاولى وطب فيها رطوبته
 فضلية (آلات المفاسد) ينقع من التشنج والقصد للذين الى خلف ومن العالج فنه بلبا
 يشهى الباء ويهين عليها وخصوصا بالشراب ويقوم مقام اسقنقور (أعضاء النفث) ضماده
 يفتح النواصير واذ شرب في الشراب مع قل سيلان البط فيه ارفع قوم

❖ (خصى الكتاب) ❖ (المساهية) هو نبات شبيه بنبات خصى الثعلب حتى ان قوما اشتبهوا
 في افرق بينهما فقال واحد منهم ان ذال هذا وقال آخرون ان هذا النبات ذال المشابهة
 الاصول والنبات وهما قريبا الافعال وهو صنفان احدهما اصفر وهو زوجان تحت
 وزوج فوق واحد هما رخو والآخر عمتلى ونوع آخر اعظم من ذلك (النحواس) في النوع العظيم
 رطوبة فضلية (الاورام) يصلح الاورام البلغمية (القروح) ينقى القروح ويمدح النفاة ان
 تنتشر ويفتح النواصير ويدمل القروح الخبيثة والمتأكله (أعضاء الرأس) ينقع من القلاع
 (أعضاء النفث) اذا تناول الرجل اكبرهما صابرا مذكرا واذا تناولته المرأة اصفرهما
 صارت مثناة لانه ان الرطب منه يزيد في الجاع واليابس يقطعه ويطل كل منهما فاعل الاخر
 وقد قيل جميع ذلك في الاعظم والاصغر

(خمسة) (المهامية) هي من نفس اللحم الرخو من أعضاء الحيوان (الاختيار) أجود خفي ما هو جيد الخفي خفي الفتيان وخفي الكبار مثل التيس وما أشبهها من الكائن والثور لا ينضم و ليس كخفي الديوك لاسيما المسنة فانها جيد جدا (الافعال والخواص) ليس له جودة غذاء للثديين الا كخفي الديك المسنة فهو جيد الغذاء كثيره ويجتمع أصناف الخفي اذا انضم خاصة ما هو أسمر انضماما فانه يقذف غذاء كثيرا (أعضاء الغذاء) أكثرها حسرة الهضم كثيرة الغذاء وخصوصا ما كان من الحيوان الكبير الغليظ اللحم (خربق اسود) (المهامية) قال ديسقوريدوس من الناس من يسميه ما لينوديون وسمى بهذا لانه كان رجل اسمه ما لينوس أسمل نبات فروطوس بهذا النبات فبرأ من الجنون وهو نبات له ورق أخضر شبيه بورق الدلب الا انه أغمض منه وأصفر تشريفا مثل سفند وايون وهو أشد منه سوادا وفيه خشونة وله ساق قصيرة وزهر أبيض فيه لون فرفري في هيئة الورد وفي العنقود غريشبه القرطم ويسمونه سمهوداس وله عروق دقاق سود يخرجها من أصل واحد كانه رأس بصله وانما يستعمل من الخربق الاسود عرقه وخبث في المواضع الخشنة والكهوف والتلول وأما كس صلبة يابسة ومن الناس من يطرحه في الماء ويرش به البيوت وذلك أنهم يظنون انه طهور ولذلك اذا أرادوا قلعته من الارض قاموا في وقت ما يصفرون حوله بصلون المعجود ويقلعونه وهم يصلون ويحذرون في وقت احتقاره أن تغربهم عقاب لان من مذهبهم انه ينفوخ على قلعته الموت ان رأى العقاب الخربق ينفخوا عنه فينبغي لم ينفخ عنه ان يسرع الحفر لانه يعرف من راتحة ثقل في الرأس وينبغي ان يحاطا وقابل ذلك اكل النوم وشرب الشراب دفعا للمصرة ذلك ويعملون به مثل ملوعل بالخربق الأبيض ورسقونه مثل ما يلقى (الاختيار) أجوده المتوسط من العتيق والحديث والسمين والمهزول الرمادي اللون السريع الانكسار الغير الصر الذي في جوفه مثل نسج العنكبوت الحاد الطعم الحامض اللسان والجديد عابس يستعمل منه ان تؤخذ العيدان الصغار التي عند أصله وتبل بقليل ماء وتغشى وتؤخذ تلك القشور وتجفف في الظل ويستعمل مبسوة قافضولا والشرية ثلاث كرمات والابودان يبقى مع فطر المليون ودقوا وقوا وقد يسقى الى درجتي حسب اختلاف مزاج الانسان ويجب على الطبيب النظر في ذلك ويتمرر فيه بحسب السن والعادق الزمان والوقت الحاضر والسبب الموجب لذلك (الطبع) حار يابس الى الثالثة (الافعال والخواص) هو محلل ملطف قوى الجلاء حتى انه ياكل اللحم الميت واذا ثبت عند أصل كرمته صارت قوة شرا به سهلة ومن خواص الخربق ان يحلل البدن من حراجه ويشده من اجاديد اشبايا وكثير من يتناول الخربق الأبيض للقيء فلم يبقته ولم يسلم له ولكنه يفعل فعل ما بقي ويسمل وموافقته للرجال والمذكرات من النساء والاقربا والمرضى الذين لهم خصب في البدن وكثرة دم أكثر ولا يصلح للبنات والرخو وموافقته في نسيان ثم في تشربن الا انه يجب ان يتقدم قبله ثلاثة ايام بالحجبه عن الطعام والمشايب الغليظة وان يستعمل الهموداس وهو اسود وان يتبعها بعد العشامتين او ثلاثة ثم يتناول (الريضة) يطلى على البق يانحل وكذلك على الوضع (الجراح والاقروح) يطلى بلبن الاسود والابيض على الجرب والقوابي بالخل والتشتر طلاء واستقراجه

والناصور الصلب يقطع صلابته ويخذه منه كالغالب ويدخل في الناصور ويترك أياما ثلاثة فإنه إذا أخرج منه قطع محرقه (آلات المقاصل) ينفع من المالح وأوجاع المقاصل والاستفراغ به دواء لها قوى (أعضاء الرأس) إذا طبخ بالخل وقطر في الأذن سكن الدوى وإذا غمس بذلك أنفل سكن وجع الأسنان وإذا قطر طبخه في أذن الضعيف السمع قواء وينفع من الوسواس والماليضوليا والصرع والشقيقة وأعراض الرأس به (أعضاء العين) يقوى البصر إذا وقع في الأكحال (أعضاء النفض) ينفع من السوداء وغليما ويذهب لها السعال من جميع البدن من غير كراه ويخرج الصفراء والبلغم كذلك ويخرج كل فضل يحالط الدم حتى من أقصى البدن ومن البلد ويجب أن يجعل سريعا السعال بالسقمونيا ويخلط به فطر السليون ودوقوا وقد يسقى بان ينفع في سكبجيين أو شراب حلوى يترك فيه مدة ثم يطبخ ذلك الشراب بعددس أو بماء الشعير أو بالمسحوق ويغشى مرقه وقد يخلط بالدرستين من منه قدر ثلاث أو ثلثين سقمونيا وقد يطبخ في العسل وقد قيل في لوح الخواص من تدبيره ما يجب أن يتأمل في هذا الموضع أيضا وهو نافع جدا للاورام في الأمعاء والمثانة ويدبر الطمث والبول (الابدال) بدل الأسود نصف وزنه مازيون وثلثا وزنه غاريقون وذكرا مسويه أن يبله كندس

❖ (خسرودارو) ❖ (المهية) قال ماسرجويه هو خواصجان وقال غيره بمخلاف ذلك (الطبع) حار يابس (الافعال) محلل مذهب (أعضاء النفض) ينفع من القواخج ووجع الكلى ويزيد في الباء وأكثر خاصيته في أوجاع الكلى

❖ (خربق أبيض) ❖ (المهية) قال ديسقوريدوس هو نبات له ورق مثل لسان الحبل أو السلق البري إلا أنه أقصر منه وهو نخين أسود يضرب إلى الحمرة قليلا وله ساق طوله نحو من أربع أصابع مضمومة أجوف وإذا ابتدأ جفافه يتقشر وعروق كثيرة دقاق يخرجها من رأس واحدة مستطيل شبيه به له وينبت في أماكن جبلية وينبغي أن يقطع في زمان صاذا الحنطة واجوده ما كان منبسط السطح أنبساطا معتدلا وكان أبيض حين التفتت كثير اللحم ولا يكون حاد الأطراف شبيها بالاذخر وإذا اقتت ظهر منه شيء شبيه بالقبار ونسج العنكبوت في الرقة ولا يلذع إلا أن لذعا شديدا على المكان ويحبب الأعاب فإن هذا الصنف منه ردي وقد وصفه الأولون الذين كانوا من الحذاقين قوته ومناقضه على ما يحق وينبغي وأوصفهم صفة واثبتوها هندناقلون دس المتطبب والقول في وصفه طويل لأنه أوفى في صناعة الطب من سائر الأدوية وبغض الناس قد يبقون منه قليلا في الأشامع السويق ومن كان ضعيف الجسم إذا أخذ على هذه الصفة لم يضره شيء لأنه لا يقرب من الأعضاء الرئيسة وحده بغير واسطة شيء آخر وأهل الطب يقولون يسهون الدواء المسمى بلغة غيرهم سمندلس الخربق لأنه يخلط بالخربق الأبيض وهو أيضا قاضل يدخل في الأدوية التي يقع فيها الخربق الأبيض وهو نبات يشبه القوتنج وله ورق طوال وزهر أبيض وأصل دقيق لا ينتفع به ويزيد شبيه بالجسم من الطم وله منافع كثيرة (الاختيار) المختار منه المنبسط السطح باعتدال الأبيض السريع التفتت الكبير الجسم الرقيقة لا يلذع إلا أن في الحال لذعا شديدا ويحبب الأعاب وأما التدبير الذع في الحال لخافق وأعمال المدبرات فيه مذكورة في باب الخواص (الطبع) حار يابس في أوساط الثلاثة (الافعال)

(والخواص) الايض أشد حرارة والاسود أشد حرارة واذا أكل الفارمات وتعمد ذلك
ويطم الفارمته في سويق وعسل واذا طبخ مع اللحم هرام واضعه المنقوع منه خمس درخيات
من المقطع في تسع أواق من ماء المطر ثلاثة أيام يعني ويقدم ويشرب ثم المطبق منه رطل
في قسطين من ماء المطر مقطعا بعد الانتفاع ثلاثة أيام ويطبخ - قويين الثلث ثم يخرج عنه الخريق
ويطرح على الماء عسل قوي معنى قدر رطلين ويقوم ويؤخذ منه ملعقة كبيرة كما هو اومع ماء
ساروهذا سليم مأمون ثم العشر المقطع ثم الجريش في مثل ماء الشعير لا يقي شي في الحلق
والعدة ثم السويق منه معقودا مع ماء العسل وهذا هو الذي يقتل في الاكثر لبقائه في المسالك
ويجب ان يدسار به اشياء مديرايم اما يكاد يتع به من التشنج مثل حرقة الدجاج وشراب الزوا
بالقونج والسذاب والعسل والادهان العطرية كالتخذه من السعد والسوسن والترمس وان
يكون عنده خل حاد الرائحة وتضاح وسفرجل وخيزران وشراب ريحاني ودواء معطس وريشة
وكري وسرر وقراش وطى ومحاجم مختلفة فاذا استعملوا بسهولة - سواما باردا وشوها
روائح طيبة ويفسدون بما يجود كيوسه واد كان قد عرض تشنج وضعف فخره فمروء في شراب
أو ماء العسل وريحان يجب أن يعاد بعد ذلك فيطعم خبزاً مغموساً في ماء بارد فان عرض لهم قواق
في وسط العمل أعطوا ماء العسل مطبوخاً فيه القبل وان لم يتحرك الدوا فقيم به بعد مدة جرعوا
ماء عسل بما حار مطبوخاً فيه السذاب أو سقوا ما هو دهنًا ووقوا بريشة مدهونة بدهن السعد
أو السوسن وأرجوا في أرجوحة فان عرض كالا شتاق سقوا طيخ الخريق مقدار ثلاث اواق
فان ذلك يغير الدوا ويزيل العارض فان لم ينفع فالحقن الحارة وسقى ثلاث اوقولوسات منه لالية ي
بل ليدفع الاختناق ويهطنهم بالمعطيات فان لم يزل القواق ياتي استعملنا المحاجم على الققرة
الكبرى التي بين الاكاف وعلى ما ترز الظاهر فان المحجمة تسوى الاتواء العارض بعد
القواق وتدهن الاعضاء المتشعبة بدهن شديد الاحضان وبماء الحمام والابزن (الريشة) يفعل
في هذا الباب مثل ما يفعل الاسود (القروح) يفعل في هذا الباب فعل الاسود (أعضاء الرأس)
اذا شمس حقيقه يهيج العطاس (أعضاء العين) يحد البصر (أعضاء الفم) الايض يقوي بقوة
وفيه خطر لانه يخنق وقد يجعل في البلعير ليقوي ومن خيف عليه الاختناق فيجب ان لا يقي
والمعدة خالية وهو لا هم الضعفاء (السموم) يقتل الافراط منه الناس وهو سم للكلاب
والننازير وجميع شاربه يقتل الدجاج

(خيار شبر) (المهية) منه كابل ومنه بصري ويمكر أن لا يثبت في البصرة ذيعمل
من الهند الى البصرة والى غيرها من البلاد (الاختيار) أجود مما يؤخذ من القصير وما هو
أبرق وادسم واجود قصبه أيضا البراق الاماس (الطبيع) معتدل في الحر والبرد وهو رطب
(الخواص) محال ملين (الاورام) ينفع من الاورام الحارة في الاحشاء شوه وما في الحلق اذا
تفرغ فيه بجمه عنب الثعلبي ويطلى به الاورام الصلبة فينتفع به (آلات المفاصل) يطلى به
النقرس والمفاصل الوجعة (أعضاء الصدر) اذا مرض في ماء الكزبرة الرطبة بلعاب بزقطونا
ثم تفرغ فيه نفع من الخواثيق (أعضاء الغذاء) منق للكبد نافع من اليرقان ووجع الكبد
(أعضاء النفث) ملين للبلطن يخرج المرة المحرقة والبلغم واسم ال بلا اذى - قى انه يصلح

للبالي ويسمى (الايصال) بدله نصف وزنه ترجيبين وثلاثة اوزانه لحم الزبيب وغن وزنه قريب وقد
يجعل بدل الزبيب السوس فيما زعم قوم
(خس) (المأهية) البرى منه في قوة الخشخاش الاسود (الطبيع) قال جالينوس لير
برودة البستاني منه بالغة بل مثل برد ماء الغدران ورطوبته اغلظ من رطوبة السلق والطف من
رطوبة الخبازى وقيل انه في الترطيب والتخفيف بين السكر والقطف والمأهية اقول من
قال انه بارد في الثالثة حكم عليه انه ردى الغذاء قليلا وليس كذلك فيشبهه ان يكون في الثانية
(الخواص) لا جلاء فيه ولا قبض ولا اطلاق لخلاؤه عن الملوحة والعفوصة وسائر ذلك والدم
المثول منه أحد من الدم المثل من البقول واغذاء المطبوخ وهو نافع من اختلاف المياه وتغير
المفسول منه أجود والفصل يزيد نقضا وكذلك يبع البقول الباردة وهو سريع الهضم
واذا استعمل في وسط الشراب منع اقراط السكر والبرى منه في قوة الخشخاش الاسود
(الاورام) ينفع من الاورام الحارة والحجرة طلاء اذا لم يكونا عظيمين شديدين (آلات المفصل)
هو ضمما على الوترى نافع (اعضاء الرأس) ينوم ويزيل السم مصلوقا وتياو ينفع من الهذيان
واحراق الشمس للرأس وهو (اعضاء المخزير) (أعضاء العين) ينفع من الغرب وادامة
القرنية وابن البستاني قريب منه وهو ضماد للرمد الحار وابن البرى ينفع من الغرب وادامة
أكله تظم العين (اعضاء الصدر) يزيد في اللبن (أعضاء الغذاء) نافع من العطش وحرارة المعدة
والتمهاج والبستاني جيد لأمعدة سريع الهضم وتناولها بالخل يشهى وينفع أكله من
اليرقان (أعضاء النقص) يزرم يحقق المني ويسكن شهوة الجوع وينفع من كثرة الاحتلام
وبقله أقل في ذلك من بزره وابن الخس اذا سقى منه نصف درهم ماء أسهل كهيوسا مائيا ولب
البستاني اذا عظم قريب من ابن البرى ونفس الخس لا يهقل ولا يطلق لانه لا مالح ولا عصف
ولا جال لكنه مددوا البرى منه يد الطمث (الشموم) ابن البرى يسقى لاسعة الرتيلا والعقرب
(خنى) (المأهية) ورقه كالكرات الشامى وله ساق أملس على رأسه زهر وله ثمرة
طوال مستديرة كالبلوط وهو سريع (الطبيع) هو حار يابس وقال بعضهم انه بارد رطب
وأبعد (الافعال والخواص) جلاء محلل وغصصا أصله واذأ سرق صار مضمنا محققا محلا
وأكثر منه أصله وقوته كقوة اللوف الجعد (الزينة) ينفع من داء الثعلب والحية وخصوصا
رماد أصله واذأ طلى برماده البق الايض وجلس في الشمس نفع (الاورام والبثور) أصله
يدردى الشراب على أورام الفخذ كلها وعلى الدمايل واذأ ضم يد ليق الشعر نفع في ابتدء
الاورام الحارة (الجراح وأقروح) اذا جعل أصله بدردى الشراب على الأقروح الخبيثة
والوخضة نفعها (آلات المفصل) ينفع من وهن العضل والوترى (أعضاء الرأس) اذا قطرت
عصارته وحدها أو مع كندر وصل وشراب وحر نفع من قبح الاذن ولوجع الضرس اذا قطرت
الاذن في الجائز المضاد للضرس الوجع (أعضاء العين) في عساة أصله منقعة للعين (أعضاء
النفس) اذا سقى منه وزن دوسمى بشراب نفع من وجع الجنين والسعال وأصله بدردى
الشراب جيد لاورام الثدي (أعضاء الغذاء) نافع من اليرقان (أعضاء النقص) يد البول
والطمث وثمرته وزهره اذا سقى بشراب أسهلا وأصله بدردى الشراب ضماد جيد لاورام

الشمس (السحوم) يسقى منه ثلاث درخيات لشمس الهوام واذا سقيت غمرته وزهره في شراب
نقع ثغراء فليابس لدغ العقرة رب وذي الأريمة والاربعة مع انه يسهل
(خوانسار) (المهاية) قطاع ملتوية حمر وسود حاد المذاقه ورائحة طيبة خفيفة
الوزن يوقى به من بلاد الصين ماسرجويه وخرودار وربعينه (الطبع) - اريابس في الثانية
(الافعال والنواص) لطيف محلل للرياح (الزينة) يطيب الذكوة (اعضاء الغذاء) جيد
للمعدة هاضم للطعام (اعضاء النقص) ينقع من القوانج ووجع الكلى ويعين على البام وبده
وزنه من قرقة قرنفل

(خسر الحار) (المهاية) هو كورق الخس الدقيق كثير العسلد الى السواد اذهب
واوراقه لاصقة بالاصلي ثابتة تحبسه ولون اصله الى الحمره ويصبع اليد والارض احمر وينبت
في ارض طيبة وهو من جوهر مائي وارضى وهو الشجار وقد قيل فيه (الاختيار) الاصفر
اخرى والاخر مائي ضعيف (الطبع) حار يابس في أول الثانية (النواص) جال مقع وريابس
زهرة اقوى في لك وطبع اصله قريب من طبع بزره والاصل اقوى وخصوصا اليابس قال
بولس فيه قوة بذابة من ٤ حتى ٦ حتى انه يجذب السلاء (الاورام) ينقع الاورام الصلبة حيث
كانت (القروح) اذا اتخذ منه بالقيروطى ادمى وكذلك ماؤه بالقيروطى (آلات المقاصد)
هو يعرقه ضماد على النقرس وكذلك بالنخل على عرق النساء (اعضاء الراس) عصا منه منقبة
للرأس - عوطاويستعمل بالصل في القلاع فينقع لطوخا (اعضاء العين) يابس ينقى الاثر
الباقى في العين ويغسل الطبقات (اعضاء الغذاء) منق للكبدة والمكبوس بالنخل نافع للطعام
ا كالا وضعا (اعضاء النقص) يدبر الطمث بقوة ويخرج الجنين الميت ويقتل الجنين الحى
وهو ينقع من الاورام الصلبة في الرحم حولها ويحلوا في مائه وهو ادرشى للطعام اصله
والمبلغ منقال واحد شربا واحتمالا ويستهحل بالقيروطى على شقاق المفعدة

(خروب) (الاختيار) اصله الشاى الجفف (الطبع) انبساطى شديد ساو برودة
(الافعال والنواص) الشاى مجفف قابض وكذلك غمرته الا ان فيه حلالة ومع ذلك يسهل
والنبطى شديد وتجفينا ولا يلذع والنبطى يؤكل رطبا وتخلطه ردى ثقيل (الزينة) اذا
دلكت الناكيل بالنخروب النبطى الفج ذلكا شديد اذهبها البتة (اعضاء الرأس) المضعفة
يطيبه جيدة لوجع الاسنان (اعضاء الغذاء) الشاى الرطب ردى للمعدة ولا ينهضم
واليابس ابطا انه ضارما ونزولا قال جالينوس ثبت هذه الفمرة لم يجلب الى بلاد اخرى والنبط
جيد للبرقان (اعضاء النقص) الجلوس في طبيخه يقوى المعدة وفيه ادرار وخصر صا ماري
يعقيد العنب والرطب من الشاى يطفى واليابس يعقل وينقع من الخلقة والنبطى نافع من
سلان الطمات المفراط احتمالا واكلا والنبطى هو جيد للمعدة والامهال

(خرف) (النواص) مجفف - لامر خاصة خرف التنور والطف الاخراف خرف
السرطان البصرى والقراميد في طبيعة السباج (الزينة) خرف السرطان البحرى مجفف
يجلو الكلف والشمس (الاورام) ينخذ من الخرف قيروطى على الخنازير ينقعه (الجراح
والقروح) المرهم المتخذ من الخرف قوى الادمال وينقع من القروح ويجلو الجرب وخصر صا

خزف السرطان البصري (أعضاء العين) خزف العضائر العيني المدقوق مع دهن حب القطن يقطع الظفرة المزمنة وخزف السرطان البصري مع الملح المحترق ينفع الظفرة ويقطع البياض الخارج من اندمال القرحة (آلات المفاصل) خزف التنور يطفى على المنقرس (خفاش) (المهاية) يقال ان شيرزق وورق لبنه ويقال بوله (الطبع) في شيرزق جلاء شديد الحرارة (الزينة) دهن الخناش يمنع أنداء لا يكار عن العظم وينزع ثبات الشعر فيما يقال وليس يصح (أعضاء العين) ما معه مع المسيل نافع لابتداء الماء في العين ورماده يحد البصر والشيرزق نافع للظفرة والبياض

(خائق الذئب) (الخواص) دواء يخنق الدثاب والخنازير والكلاب معقن جدا لا يستعمل لادخال ولا خراجا (السهوم) هو قاتل للذئب وقد قيل فيه في باب القاف (خائق القر) (المهاية) قال ديسودور يدوس هونيت في قضبان دقاق طوال مسرة الرض وله ورق شبيه بورق اللبلاب الا أنه ألين منه واحدة طرفا قيل الرانحة ريان من رطوبه لزجة صفراء وله جل شبيه بعلف الباق في طول أصبع وفي جوفه برزخ فارص لمب اسود (الخواص) وورق هذا النبات اذا خلط بالشحم وخبز بانيزراطه له للذئب والكلاب والشاء والبثور قتلها وهو يضعف قوتها ساعة تأكله لا يستعمل لادخال ولا خراجا (السهوم) سم قاتل قيل اذا قرب من العقرب أخذها (خائق الكلب) هو قاتل الثور وقد قيل فيه

(خلاف) (المهاية) معروف وقد يخرج لورقه اذا شيدخ صمغ قهري (الافعال والخواص) غمرته وورقه قابض بلاذع وله تحفيف كاف ورماده شديدا التحفيف واذا انضد به رطبا حبس نزف الدم وقد يشدخ وورقه فيضرح له صمغ شديد الجلاء ملطف (الزينة) رماده يقطع التاكيل طلا مياخل (الجراح والقروح) ضماد للبراسات الواقعة في العظام وخصوصا غمرته وورقه ورماده يزيل الغلة اذا طليت به بالحل (أعضاء الرأس) فقاحه وماؤه مسكن للصداع ومعه وورقه لا ينشأ بلغم منه في قلاع المدة التي تسيل من الاذن (أعضاء العين) توضع غمرته وماؤه على ضربه الحسنة وصمغه نافع جدا للبصر الضيف (أعضاء الغذاء) ماؤه نافع من سدد الكبد ومن اليرقان (أعضاء النفس) غمرته نافعة لأصحاب اختلاف الدم

(خبازي) (المهاية) نوع من الملوخيا وقيل الخبازي هو البري والموخيا هو البستاني ومن الخبازي نوع يقال له الملوخيا الصخرة وهو الخطي وبقله اليهود ليس بعيدا أن يكون من أصنافه وهو أحمر (الاختيار) البري ألفا وائيس وشدة مائية البستاني تنفع من قوته (الطبع) بارد ومطب في الاولى وقيل ان البستاني ساريا يس وقائل هذا القول هو المسمى بولس يشبهه أن يكون ذهب الى البتلة اليهودية فانهم تسمى الملوخيا (الخواص) فيه تليين وقيل هو الطاف من السرق وأغلظ من السلق والبري أطف وأيس وقيل ان لبسته تليين يخض فليلا ويصعد راسه بالروطوبته ولزوبته وخاصة مع المري والزيت وهو معتدل الانضمام وروطوبته فيعيا قال أغلظ رطوبية من الخس قال بولس وهو يقبض ويقشر ويحلل بلاذع ويشبهه أن يعق به البقلة اليهودية (الاورام) هو نافع للغة والحرة وورق البري مع الزيتون

نافع لحرق النار وكذلك طيبضه فطولا والبستاني نافع لابتداء الورم الحار وتزديده (القروح)
 اذا مضغ مع الملح نافع لآوجع على النواصير تنفع وشصوصا الصغار وفي العين (أعضاء الرأس)
 يضمد به قروح الرأس مع البول فينقع جسد ويضغ للقلاع (أعضاء العين) اذا مضغ ورقه
 واستعمل منه مع ملح يبرق في نواصير العيز وانبت اللحم (أعضاء الصدر) ورقه وزهره
 كل ملين للصدر ومفزر للعين مسكن للسعال الطارد من الحرارة واليبر ويزره أجود منه
 في ازالة خشونة الصدر (أعضاء الغذاء) البستاني ردي للمعدة وفيه تقطع لسد الكبد
 (أعضاء التقض) زهره نافع اقروح الكلى والمثانة شرابا وشرابا بالزيت ويزر الخواشيبة مع من
 الصبح وقروح المحي وقضبان الخبازي البستاني نافع للامعاء والمثانة ملين للبطن وأوجاعها
 وذلك اذا شرب ماء أو اتخذ منه شراب طيبضه نافع لاصلايات الرحم بواسا فيه واحتقانها
 وفيه قوة مدرة للبول ومن الخبازي البري الذي يدور مع الشمس ما يسهل خاواصرة وربما
 أفرط وأسهل الدم (السعوم) ورقه يسكن لسع الزيتون ضمادا وضمدا مع الزيت ومن
 السموم يشرب بزره ويتقياد اشما وينفع من لسع الرتيلاء

❖ (غير) ❖ (الطبع) فيه سراة وآمايوسة ورطوبته فبقدر كثرة ملحه وورقه وقلنسما
 (الخواص) فيه قوة جلاء للملح والبولية والحطية وفيه قوة باردة للحموضة يجذب المواد
 العقيمة الى ظاهر البدن ويحلل (آلات الهاضم) يضمد به الوجع الذي يكون في
 أسفل القدم

❖ (خوخ) ❖ (الطبع) ياردي آخر الثانية رطب في الاولى دون آخرها (الخواص)
 رطوبته سريرة العقونة ملين فيه قبضتا واقبضه المنفذ وفيه منع للسيلان والقبح قابض
 (الزينة) يقطع ورقه اذا طلي به راحة النورة (أعضاء الرأس) يقطر ما مورقه في الاذن فيقتل
 الديدان وينفع دهنه من الشقيقة وأوجاع الاذن الحارة والباردة (أعضاء الغذاء) النضيج
 منه جيد للمعدة وفيه تشهية للطعام ويحبب أن لا يؤكل على غير فيه مد عليه ويقصد به بل
 يقدمه على الطعام وقد يده بطي الهضم ليس بجيد الغذاء وان كان أكثر غذاء (أعضاء
 التقض) يضمد بورقه السرة فيقتل ديدان البطن وكذلك ان شربت عصارة نقاحه وورقه
 والنضيج منه يلين البطن والقبح عاقل وقد قال بعضهم انه يزيد في الباء ويشبهه أن يكون ذلك
 في الايدان الباردة الحارة

❖ (خطاف) ❖ (المهاجمة) طير معروف (أعضاء الرأس) قال ديسقوريدوس اذا أخذ
 فوخه في زيادة القمر وكان أول ما فرخ وشق وأخذ من الحصى الموجود في جوفه حصتان
 احدهما ذات لون واحد والاخرى كثيرة الألوان فان أخذتا قبل ان تنقعا على الارض ثم صرنا
 في قطعة جلد جهل أو ايل قبل أن يصيبهما تراب ورطبة أعلى ضد من اختلط بقله أو من به
 صرع أو على رقبته يتفع به وكثيرا ما قيل ذلك أبر من به صرع برأنا ما قال وقد برت
 ذلك (أعضاء العين) كل الخطاف يحد البصر وقد يصفى ريقه والشرية مثقال وخصوصا
 سراقه الام والوفى الزجاجة اذا اكحل به بالعدل وقيل ان دماغه به سل نافع من ابتداء
 لما وكذلك دماغ الخفاش (أعضاء النفس) يحك الخناق برماده فينفع وكذلك اذا ملحت

وجفت وشرب منها وزن درختي يمانفع من السعال وورم اللهاة واللوزتين (أعضاء النقض)
 من المنهمود عند الأطباء ان عسل الخطاطيف اذا حل في ماء وصفي وشرب اسهل الولادة
 (خل) (المطبخ) مركب من حاروب بارد وكلا جوهرية لطيف والبارد أغلب والذي
 فيه حرافة أسخن وان لم يكن فهو بارد وطيب والطبخ ينقص من برودته (الافعال والخواص)
 قوى التجفيف يمنع انه اب المواد الى داخل ويلطف ويقطع وقد يشرب أو يصب على
 نرف الدم ان كان خارجا فيمنعه وينع الورم حيث يريد أن يحدث ويعين على الهضم ويضاد
 البلغم وهو نافع للصفراء وبين ضار للحمى سودا وبين (الزينة) يطلى مع عسل على آثار الدم فينفع
 لكن الاكثر منه يصفر (الاورام والبنور) يمنع حدوث الاورام وسعى الغافر ينار ويشفي
 الحرة كلاً ونظلاً ويجمع من سى كل ورم وينفع من الداحس وينع من القلة والجحرة اذا طلى به
 أن يحدث منه الورم (الجراح والقروح) اذا وضع على الجراحات صوف مبلول بخل
 منها أن ترم وينفع سعى القروح الساعية والجرب والقوباء وينفع من حرق النار أسرع
 من كل شئ (آلات المفاصل) هو ضار للعصب واذا طلى مع الكبريت على القرص ينفع (أعضاء
 الرأس) اذا خلط بدهن زيت اودهن ورد وشرب به ضرر باوبل به وف فيه مغسول ووضع
 على الرأس ينفع من الصداع الحار ويشد اللثة وكذلك التنطيل به والتحفض به وخصوصاً
 مع الثيب ينفع من حركة الاسنان ودهنها ويضاد النسل الحار ينفع من عسر السمع
 ويحده ويفتح سدد المصفاة بقوة ويحلل الدوى (أعضاء العين) يلطخ بالعدل على النكحة
 تحت العين وادمانه يضعف البصر (أعضاء الصدر) ينفع اللهاة وينع الثغري به سيلان
 الخياط الى الخلق ويرى اللهاة الساقطة ريتصلى للملحز والسعال المزمن والنفس الاتصاف
 مسخناً (أعضاء الفم) صالح للمعدة الحارة الرطبة مقلولة الشهوة ويعين على الهضم كل ذلك
 لذيقة المعدة ويضاد الخلل يحصل الاستسقاء والادمان منه وما أدى الى الاستسقاء (أعضاء
 النقض) يبرد الرحم ويحتمن بالنسل المسخن والمخ لقروح الامعاء الساعية بعد الحقن
 اللينة (السموم) يصب على الثموس وينفع من الاقيون والشوكران والخل المتضخم من
 الغناب البرى يجمع ينفع من عضة الكلب الكلب وغير ذلك وقد يشرب مسخناً على الادوية
 القتالة فينفع

(خنافس) (أعضاء الرأس) زيت الذي يغلى فيه تافع لوجع الاذن اذا صب فيه
 وكذلك أبرامها مصهوقة

(خبز) (الاختيار) يجب أن يكون الخبز قتيماً لواحملك العجين مخمر اجيد التضيغ
 في الثنور غائباً بتاغير ما ولحاراً كما هو والخبز الحار غير مقبول عند الطبيعة ويتلو
 التورى القرفى وآثره ردى والخبز الحين أفضل من الرقيق وكلما كان أنقى فيجب أن يخمر
 ويترك حتى يبدل أكثر ويملك بجينه أكثر ويغلى أكثر وخبز القرفى ليس كخبز التورى والواحد
 للتضيغ من البياطين وخبز الملة خام الباطن والمغسول مبرد قليل لاغذاء طاف على المعدة صالح
 للممرورين ولا يؤلف سددا ولا يهضم وصلة غله أن يؤخذ الخبز الثابت ويؤخذ بياضه وينفع
 في الماء الحار ثم يصب عنه الماء الذي يطه ويوجد عليه الماء حتى تذهب منه قوة الخمر وغيره

ويبلغ غاية اتمامه (الخواص) السميد أغذى من غيره واجود غذاء لكنه أبطأ نفوذاً والحواري تتبعه في أسوأه والمشكار الكثير الفضة سريع النفوذ لكنه أقل غذاء من أورداء والذي لا ينضج جيداً كغذاء - وكذلك قليل الخير لكن غذاؤه مزج سدد لا يصلح الا لكثيري الرياضة وخبر الله من هذا القبيل فان باطنه قما ينضج جيداً والخبر المفعول قليل الغذاء بعيد عن التمدد خفيف المنضج والوزن وخبر الحنطة الضعيفة في حكم المشكار وخبر القنطاريق وله خلط اقل طاقاً والفتيت ثقيل بطيء الهضم واجوده المخلوط بدهن اللوز ويجب أن يكون تخفيفه في القتل والخبر المفعول بالابن كثير الغذاء بطيء الانحدار مدد وخماد الخبر المفعول من ضمحل الحنطة بسبب الملح (الزينة) الذي من الحنطة الحديثة يسمن بسرعة (الاورام والبثور) خبر الحنطة مع ماء القرطان والعصارات الموافقة جيد للاورام الحارة بلينها وبردها (الجراح والقروح) انبز اذا خلط بماء ملح وذلك به القواحي نفع (أعضاء الغذاء) انبز اخاره يطش لحرارته ويطلق في المعدة لطوبته المضارية وينشبع بسرعة لذلك والحار أسرع انهماكاً وابطأ انحداراً (أعضاء النقص) انبز المشكار ملين لطبيعة والحواري عاقل والخمر ملين والقطير يعقل والله عما يعقل والخبر العتيق اليابس يعقل وان لم يخلط به غيره وخبر القنطاريق يعقل البطن والخبر الرقيق يعقل البطن أكثر من السمين

❖ (خبث) ❖ (الاختيار) أقوى الخبث تجفيفاً خبث الحديد (الطبيع) خبث الحديد يابس في الذائفة وخبث النحاس قويب منه وسائر الخبث أقل حرارة (الأفعال والخواص) كلها تجفف وأقواها تجفف خبث الحديد (الاورام) خبث الحديد يذبل الاورام الحارة (القروح) خبث الفضة ينفع من الجرب والسعفة ويذبل القروح ويمنع زرق النواصير (أعضاء العين) خبث الحديد نافع من خشونة البقن وخبث الرصاص نافع من قروح العين يدل المرداسنج (أعضاء الغذاء) خبث الحديد يقوى المعدة وينشف فضله ويذهب باسترخائه اذا شفي في نسيه عتيق أو شرب بالطلاء (أعضاء النقص) خبث الحديد يمنع زرق البواسير وخصوصاً اذا قعد في نسيه مخلوط به عتيق ويمنع الحبل ويقطع زرق الحيش وهو غاية فيه وكذلك في البول ويشد البرطلاء خبث الحديد بالسكنجبين ينفع من مضرة الدواء المسمى فريديس

❖ (خالدونيون) ❖ (المساهية) قال بعضهم هو العروق ويقال للمسامير وقال آخرون صغيره المسامير وكبيره الزردجوق (الخواص) منه جنس صغير سارده قروح (الاورام) يجعل مع الشراب على الفلة فينفع (القروح) الصغير منه يشعل الجرب (أعضاء الرأس) يصفى امهله فيسكن وجع السن (أعضاء العين) اذا اغليت عصارته على جرح حتى يتصف أحد البصر واذا حشي فرخ الخطاطيف حلت اليه الام هذا النبات فيرقد بصيراً ولذلك سمى الخطاطيف فيصان من اعطى كل شيء خلقة ثم هدى

❖ (نسة أوردق) ❖ (المساهية) هو قنطاقون (الخواص) قوى التصفيف بلا حدة ولا سقاة ولا ذرع ويضمده للزرق فيقطعه (الاورام والبثور) يضمده الديليات والخنازير والمصلايات البلغمية والداخس وطبيخ امهله للقروح الساعية والمطبوخ منه بالغل للفلة

وينفع الجعرة والداوس والجرب (آلات المفاصل) ينفع من أوجاع المفاصل وعرق النسا وينفع من القيلة شرابا وضادا (أعضاء الرأس) طيب أصله للسن الوجعة إذا تغمض به وللقلع وورقه بالشراب للصداع يشرب ثلاثين يوما (أعضاء النفس والصدر) يغرق بطبيعته خشونة الحلق وعصارة أصله لوجع الرقة (أعضاء الغذاء) عصارة أصله لوجع الكبد واليرقان إذا شرب أيا جامع الملح والعسل والشربة منه ثلاث قوائمات (أعضاء النقض) ينفع أصله من الاسهال وقروح الأمعاء والبواسير وكذلك طيبج أصله الحيات وورقه يادرومالي أو بالشراب للربيع والناثية (السموم) عصارة أصله واعتقال

❖ (خنדרوس) ❖ (المهاية) هو الخنطة الرومية (الطبع) غذاؤه أبرد من غذاؤه الخنطة وأقل وهو مع ذلك جيد كثير قوى غليظ

❖ (خامالون) ❖ (الخواص) لا يشرب في شئ ولكن يستعمل من خارج وفي جملته الجليات من خارج وفي المليات المحللة من الاضعدة (الزينة) يطلى على اليوق (القروح) يطلى على الجرب والقواحي ويضمده القروح المتأكلة (أعضاء الغذاء) يسقى من أصول الايض كسوبا يشرب فينتفع به صاحب الاستسقاء (أعضاء النقض) أصول الايض منه تقتل الديدان (السموم) في الاسود منه شئ قتال

❖ (خر) ❖ (المهاية) ذكر في فصل الزاي عنديا تا الزبل (الخواص) كله مسخن محلل

❖ (خراطين) ❖ (الطبع) يجب فيما أقدم أن يكون حارا (القروح) يضمه دعد قووه جراحات الاعصاب ولا يحل عنها ثلاثة أيام فيكون فاعجا جدا (أعضاء الرأس) طيبضه بنهم الوز نافع من وجع الاذن وقديقه طاريل ريت في الجانب الخاف للسن الوجعة (أعضاء الغذاء) يرى إذا شرب بالطلاء اليرقان (أعضاء النقض) يدق ناعما ويسقى بالطلاء فيدو البول وينفع من الحصة ذلك أيضا

❖ (خيربوا) ❖ (المهاية) حب صغار مثل القاقلة الصغار يجلب من السقالة (الطبع) حار يابس في الناثية (الخواص) قوته قوة القرندل يجي لحو ياطف وهو اللطف من القاقلة (أعضاء الغذاء) جيد لامة ددة والسكبد الباردتين وهو أجود للمعدة من القاقلة ويحبس النقي

❖ (خروع) ❖ (المهاية) قال ديد قور يدوس من الداس من يسميه قراوطيا وهو القراد وانما سموه بهذا لان حبه شبيه بالقراد وهو شجرة صغيرة في مقدار شجرة صفيرة من التين وله اوراق شبيه بورق الداب الآتة اكبر وأملس واشد موادا واثقا واهضاهم المجرقة مثل القصب وله اغرة في عناقيد خشنة وإذا قشر الثريد الحب في شكل القراد ومنه يعصر الدهن المسمى اقنقس وهو دهن الخروع وهو الذي لا يصلح للطعام وانما يصلح للسراج واخذ لاط بعض المراهيم وبعض الادوية وان نقي من حبه ثلاثون حبة عددا ودقت وصفت وشربت أسهلت بلفسما (الافعال والخواص) قال الدمشقي أن الخروع محلل ملين ودهنه ملطف لطف من الزيت الساذج (الزينة) إذا دق وتضمده قطع الشاكيل والكلفه (الاورام) ورقه إذا دق وخلط بدقيق الشعير كى الاورام الباقية (القروح) دهنه يصلح

الجرب والقروح الرطبة (أعضاء الغذاء) اذا أصبحت ثلاثون حبة وشربت هبت التي لانه
يرخي المعدة جدا ويقي (أعضاء الصدر) اذا تضمد به وخطه أو مع الخل سكن أورام الثدي
(أعضاء النفس) حبه مسهوقا مشروبا يسهل بلغمه وصره ويخرج الدود من البطن
(خمر) (المهية) الخمر هو القهوة وقد ذكرناها في فصل الشين فهذا آخر الكلام من
حرف الخاء ووجه ما ذكرنا سبعة وثلاثون دواء

• (الفصل الخامس والعشرون كلام في حرف الذال) •

• (ذهب) (المهية) جوهر شريف (الطبيع) لطيف معتدل (الخواص) جهاته
تدخل في أدوية السوداء وأفضل التي واسرع برأيا كان ~~مكوي~~ من ذهب (الزينة)
امساكه في القم يزيل الجوز وتدخل صفاته في أدوية داء الثعلب والحمية طلاموني مشروبا به
(أعضاء العين) يقوى العين كلالا (أعضاء الصدر) ينقع من اوجاع القلب ومن الحلقان
وحديث النفس تقعا بالبخا

• (ذرية) (المهية) قبل في فصل القاف عند قصب الذريرة الا ان اذ كطر فآخر من
الاقفال (القروح) قيل انه لاني أفضل لحرق النار من الذريرة بدهن ورد وخل (أعضاء الغذاء)
ينقع من أورام المعدة والامعاء من أورام الكبد والاستسقاء

• (ذئب الخيل) (المهية) نبات ينبت في الحقائق والنفادق لقضبان محبوبة الى الحرة
خشنة صلبة معقدة بعمدة داخله وعند العقد كورق الاذخر دقاق متكايفة تشبث بها
يقرب من الشجر ثم يتدلى منه اطراف كثيرة كذئب الخيل وله أصل صلب (الطبيع) بارد
في الاولى يابس في الثانية (الخواص) قابض وخصوصا صلاته شديدة التحقيق بلاذع نافع
جد التزف الدم (الجراح والقروح) يدمل القروح والجراحات ادما لا يجيبا ولو كان فيها عصب
أدمل أيضا (آلات المفاصل) ينقع ايضا اذا طلى به أو ضم من تدخ أو ساط العضل ويضم
قلبه الامعاء (أعضاء الغذاء) ينقع من أورام المعدة والكبد من الاستسقاء

• (ذراريح) (المهية) حيوان شبيه بالقصاص الا انه أحر وان ما يوجد منه
في المنطقة ويتولد فيها هو أحدها ويصلح أن يخزن واسكن ينبغي أن يجعل في اناء مغارو يشد على
رأسه خرقة كان بصفة نقية ويقلب ويصير في الاناء على بخار خل خمر ثقيف مغلي ولا يزال
يسلك الاناء على بخاره الى أن يموت الذراريح ثم يتدب بعد موتها في خيط ~~ككتان~~ ويخزن
(الاختيار) وأقوى الذراريح فعلا ما كان منه مختلف الألوان وفي أحسنه خطوط صفراء
بالعرض شبيه في العظم بينات وودان وما كان منه لونه واحدا غير مختلف فعله ضعيف
(الطبيع) قال بعضهم هو مفرط الحار وقال آخرون هو شارب يابس في الثانية والاول أصح
(الخواص) حار سريع معفن محرق (الزينة) يقلع الناييل طلاموني يتخذ منه قير وطى
يقطى به يياض الاظفار فيشفع به ويقطع الاظفار المستوجبة للقلع بسرعة اذا ضمدت به
ويزيل البهق والبرص طلاما نخل واذا طلى به مسهوقا مع الخردل أنبت الشعر وكذلك
اذا طبع بزيته حتى يغلظ (الأورام) يطلى على الأورام السرطانية فيلها (القروح) يطلى به
على الجرب والقواب (أعضاء العين) قبل يقلع الظفرة جدا (أعضاء النفس) القليل منه

مدر البول جدا حتى تنقع من الاستسقاء وقليله أيضا يعين الادوية المدرقة من غير مضرة
ويدرا طمته ويسقط قال بعضهم سقى واحدا منها لم يشكوا مناته ولا ينفع فيها العلاج
نافع وسقى ثلاث طاسيج منه يقرح المثانة قال جالينوس تقرح فيه للمثانة هو لاماته
المادة الحادة اليها التي لا يتخلو عنها بدن مع خاصية فيها (السموم) من الناس من يزعم ان أجنحة
الذوارج وارجلها مضادة لها اذا شربت بعد ذلك وقيل من شرب منه مثقالا ورم بدنه وصار
بوله دما ثم قتل من يومه

❖ (ذباب) ❖ (السموم) قال عيسى قد برئته مرارا فوجدته نافعا اذا دلك الذباب على
لسع العقرب تنفع نفعين
❖ (ذئب) ❖ (أعضاء النقص) قيل ذبل الذئب هيب في القوايج فهذا آخر الكلام من
حرف الذال وجملة ما ذكرنا من الادوية ستة اعداد

❖ الفصل السادس والعشرون كلام في حرف الضاد ❖

❖ (ضرو) ❖ (المهية) الضرو معروف ورب الضرو وهو صمغه يجلب الى مكة ويسمى
بهذا الاسم (الطبيع) ساق في الثالثة رطب في الاولى (الخواص) جلاء محلل جذاب من حق
البدن وصمغه صمغ في شجرة الكمكام وهو كاللاذن في القوة طيب يدخل في طيب النساء يجلب
(أعضاء الرأس) رب الضرو نافع جدا ليلان الرطوبة من الفم وقرحه (أعضاء النقص)
فيه قوة عاقلة للطن

❖ (ضمير ان) ❖ (المهية) قيل هو شاهس قرم الحماحم (الطبيع) ابن ماسويه فيسه حرارة
وهو يابس في الثانية وكثير من الناس يقولون انه بارد اذ لم يتأذ بحرارته محروبل الحماحم بارد
في الاولى والاصح ان قوته مركبة من حرارة مع برودة ويجوز ان تكون البرودة غالبية فيه
(الخواص) نافع للممرورين خصوصا اذا رشح عليه ماء ورد (القروح) يضمده الاحترق
(أعضاء الرأس) نافع جدا من القلاع والحماحم مفتخ لسدد الدماغ (أعضاء النقص) يسقى
برزقه المقل للاسهال المزمن يدهن الورد وناه يارود

❖ (ضرع) ❖ (الطبيع) بارد يابس بسبب العصب الكبير الذي فيه (الغذاء) غذاء الضرع
الممتلئ لبنا اذا استقرى قريب من غذاء اللحم وأحدهما يكون فيه لبن وبالا فوايه قائمها تهجل
بافهاده وهو من الحيوان الجيد اللحم جدا جيد الخلف غليظه قويه

❖ (ضفدع) ❖ (الخواص) رماد الضفدع اذا جعل على موضع الدم حبسه (الزينة) هو اذا
طبخ بعلم وزيت كان فيما يال ياد زهر الجذام والهوام كلها ما كولا (الاورام) مرقه نافع
لاورام الاوتار اذا صب عليها (أعضاء الرأس) قيل ان الضفادع النهرية تفضض بسلاقتها
لوجع الاسنان فيسكن والمكن فيه ما فيه ويرم الضفدع وخصه صمغه مما يسمى بل قلع
الاسنان وأظن أنه من الثجري البستاني فان هذا الصنف مما تنهيه الاطباء واحباب
التجربة من العامة تقول انها تقط أسنان البهائم اذا فالت في العلق والرعي (السموم)
من اكل دمه او برمه ورم بدنه وكذبونه وقذف المتى حتى يموت وقيل انه اذا طبخ بعلم وزيت
وأكل كل كان ياد زهر الجذام والهوام

(ضان) (الخواص) قوة مرارته كقوة مرارة البقر
 (ضب) (المساهية) الضب غير الورل الموجود في بلادنا وان كان يشبهه وكان قريب
 الاحوال والقوى منه وكان الضب يقل الا في يادية العرب (الزينة) يطلى بعصره على الكفاف
 والنخس فينقع (أعضاء العين) زيله نافع ليباض العين ونزول الماء
 (ضبع) (الخواص) قد ذكرنا في الكتاب الثالث مبلغ الانتفاع به من النقرس
 ووجع المفاصل ولا حاجة بنا ان نكرر ذلك فليطلب الغرض من هنالك فهذا آخر الكلام من
 حرف الضاد وجملة ذلك تسبعة أعداد من الادوية

• (الفصل السابع والعشرون كلام في حرف الظاء) •

(ظليم) (المساهية) قيل فيه في فصل التون عند ذكرنا النعام
 (ظلف) (المساهية) معروف (الزينة) اذا طلى داء الثعلب برماد ظلف الماعز
 مخلوطا بالخل أو بالثبراب تقع منقعة بينة فهذا آخر الكلام من حرف الظاء وما ذكرنا فيه
 أكثر من دواين

• (الفصل الثامن والعشرون كلام في حرف الغين) •

(غبراء) (الطبع) بارد في أول الاولي يابس في آخر الثانية (الخواص) يحبس كل
 سيلان وهو أقل قبضا وعقلا من الزعرور ويقمع الصفراء المنسبة الى الاحشاء واذا تنقل
 به أبطأ السكر (أعضاء الصهر) يقع من السعال الحار (أعضاء الغذاء) يحبس التي (أعضاء
 النقض) يقع من الصبح المقراوى ويحبس البطن والتي وكذلك الزعرور يقع من اكدار
 البول ودقيقه أقل حبس البطن من الزعرور وكلاهما يحبس البطن ولا يحبس البول
 (غار يقون) (المساهية) قال ديسقوريدوس هو ذكركر وأتى ومن الغار يقون
 ما يشبهه أمل لا تجدان ولكن ظاهره ليس باستحشاف ظاهر أصل الاتحادان ويقول قوم انه
 يتولد في الاشجار المتأكلة على سبيل العقونة وفي طعمه حرارة وحرارة وقبض وجوهره
 مائي هوائي أرضي لطيف والفرق بين الذكر والاتي ان في داخل الاتي توجد طبقات مستقيمة
 والذكر مستدير ليس بذى طبقات بل هوائي واحد وكلاهما في الطبع متشابهان أول ما بدا
 فانه يوجد في طعمهما حلاوة ثم من بعد يتغير طعمهما كما كان يظهر فيه من الحلاوة الى أن يظهر
 فيه شيء من مرارة وينبغي أن يسبق منه على حسب العلة ومقدار القوة والسن والعادة
 والهواء الحاضر اذا نظر في هذه الامور من الواجبات حالة المعالجة (الاختيار) جيمده
 الاملس الايض السريع التفتت الحصى جدا الاملس الاطراف الذي يوجد في مرارته
 حلاوة والمتفرق ذو شظايا وهو الاتي والذكركر ليس بجيد والصلب والاسود رديتان جدا
 (الطبع) حار في الاولي يابس في الثانية (الخواص) محلل مقطع للاخلاط الغليظة مفق لجميع
 السدد ملطف يقول بعضهم فيه قوة قابضة وفي أول طعمه كالحلاوة ثم المرارة (الاورام)
 نافع لجميع الاورام (آلات المفاصل) يسقى بالسككبين لمرق النساء وهو مما ينقي فضول
 العصب الخاصة فيه ويتبع من وهن العصل ومن السقطة والشرية من ذلك ثلاثة قراريط

فان كان حتى فيه القرمان او بالابل (أعضاء الرأس) ينفع أصحاب الصرع وينقي فضول
الدماغ خلاصية فيه (أعضاء الصدر) ينفع من الربو وقرحة الرئة اذا سقى بالطلاء والشرية الى
درخي واذ شرب ثلاث أنولوسات بالماء ينفع من نقت الدم من الصدر (أعضاء الغذاء) ينفع
من اليرقان ويسقي بالسكبيبين لورم الطحال واذ امضغ وحده أو ابتلع قمع من وجع المعدة
ومن الحشاء الطامض ويسقي منه درخي لوجع الكبد (أعضاء النقص) يسهل الاخلاط
الغليظة المختلفة من السوداء والبلغم والشرية من درخي الى درخين وخصوصا بقاء
القران وقد يعين الادوية المسهلة ويلفها الى أعاصي البدن ويدير البول والطمث
ويستكن وجع الكلى والشرية لذلك درخي وينفع اختناق الرحم (الحيات) ينفع
من النافض ومن الحيات العتيقة الغليظة اذا سقى منقالب شراب قتل الدود فينفع النافض
(السموم) يضعبه لسع الهوام اذا سقى بشراب الى درخين فهو عظيم النفع جدا لذلك
ويضعبه لسع الهوام الباردة السموم

❦ (غار) ❦ (الماهية) حبه على شكل البندق الصفار عليه اقشور سودد قاق تتفرك بالغمز
فلقتين عن حب أسود الى الصفرة طيب الطعم والرائحة عطر ورقه كورق الاتس غير انه أكبر
وغمره حرام وينبت في المواضع الجبلية وقوته في غمرته وورقه (الطبع) حبه أمضغ وقشوره
أقل حرارة وهو بالجلد حار يابس في الثانية (الخواص) في حبه ارضه وفي جميعه تسخين وحبه
أحر من ورقه وتسخين أجزائه وتحفيقه أقوى والحب أبلغ واللعاء أضعف وأقل حرارة
ودهنه أحر من دهن الجوز (الزينة) يطلى على البهق بصراب (الاورام والبنثور) ينفع مع خبز
وسويق للأورام الحارة (آلات المفاصل) ينفع من أوجاع العصب كلها ودهنه يحلل الأعياء
(أعضاء الرأس) يحلل الصداع ودهنه أيضا وكذلك لأوجاع الاذن الباردة ويعيد السمع وينفع
من الطنسين والنزلات (أعضاء الصدر) نافع من ضيق النفس ونفس الاتصاب لعوقا بعسل
او طلاء وكذلك اسيلان الفضول الى الرئة ويخضعه لعوقا بعسل لقروح الرئة ونفس
الاتصاب وخصوصا حبه نافع (أعضاء الغذاء) حبه نافع من وجع الكبد اذا سقى بالشراب
الرياحي وكذلك قشره لكنه وحبه منخ للمعدة يصعل الى (أعضاء النقص) دهنه
يفني ويقي وقية ادرار البول وطبخ ورقه ينفع من أمراض المثانة والرحم حتى
جلوسا فيه والشرية منه للاسهال الدرهمان مع ماء العسل أو السكبيبين واذ شرب من
قشره درخي قمت الحصى وقتل الجنين لحرارة الزائدة على حرارة غيره والشرية تسحق قرايط
وحبه بقت أيضا (الحيات) ينفع دهنه من القشعريرة مروحا (السموم) يسقي للدغ العقرب
بالشراب والطري ضعا جيدا لزيبر والقمل اذا سمعت وفي الجملته هو ترياق للسموم المشروبة
كلها (الابدال) يده ورق النعام

❦ (غاف) ❦ (الماهية) هذا من الحشائش الشائكة وله ورق كورق الشهد ابيض أو ورق
القطافلون وزهره كلتيهما قرو هو المستعمل أو عصارة (الطبع) حار في الاولى يابس في الثانية
(الخواص) لطيف قطاع جلاء بلا جذب ولا حرارة ظاهرة وفيه قبض يسرع عقوصة ومزادته
شديدة كرامة الصبر (الزينة) جيد من ابتداء داء الثعلب وداء الحية (الخراج والقروح)

يطلى بشحم عتيق على القروح العسيرة الاندمال عصارته نافعة من الجرب والحكة اذا شربت
بماء الشاهترج والسكنجبين وكذلك زهره والعصارة أقوى (أعضاء الفم) نافع من أوجاع
الكبد وسددها ويقويها ومن صلاحية الطحال وأورام الكبد وأورام المعدة حثيثا وعصارة
وينفع من سوء القنية واعراض الاستسقاء (أعضاء النفس) يسقي بالشراب فينتفع من
قروح المعى (الحيات) نافع من الحيات المزمنة والعنينة خصوصا عصارته وخصوصا
مع عصارة الافستين (الابدال) يله وزن اسارون ونصف وزنه افسنتين

❖ (غاطلى) ❖ (الماهيمية) حجر خفيف له رائحة القفر (آلات المفاصل) ينفع من
النقرس (أعضاء الرأس) اذا تدخن به المصروع نفعه (أعضاء النفس) ينفع من اختناق
الرحم (السورم) يطرد دخانه الهوام

❖ (غراء) ❖ (الطبيع) غراء الجلود سار يابس في الاولى وغراء السمك أقل حرارة لكنه يابس
(الخواص) لكل غراء قوة مغرية بحقيقة (الزينة) غراء السمك يقع في الغمر ويقع في أدوية
البرص واذا أحرق غراء الجلود وغراء جلد البقر وغسل قام مقام التوت في علاج الصنان
(القروح) غراء الجلود يطلى على السعفة ويمنع تنفط الحرق وكذلك غراء السمك وغراء
جلد البقر اذا طلى بالخل على القوباء والجرب المتقشر اذا لم يكن شديدا الغور ترفع واذا طلى
بالعسل والخل على الجراحات تنفع منها ويقع غراء السمك في مراهم الجرب المتقرحة (أعضاء
الرأس) غراء السمك يقع في مراهم قروح الرأس (أعضاء الصدر) غراء السمك يسقي بالخل
لنفت الدم ويدخل في أحشاء نفث الدم

❖ (غالبون) ❖ (الماهيمية) دواء طيب الرائحة (الخواص) يخفف يجمد اللبن وفيه يسير حدة
ويمنع انقباض الدم (القروح) ينفع من حرق النار
❖ (غوشنه) ❖ (الماهيمية) جنس من الكماما والقطر يخفف فينضم كغضروف وشكله
شكل كأس على كرم صغيرة متشعبة يغسل به الشباب ويؤكل في الحوضات وله لذة كاذبة
الغضاريف وأكثر (الطبيع) ايس في برد باثر الكحة (الخواص) ليس برديء الخلط كالسكاكة
وكان في طبعه متخميرا أو قلويا

❖ (غرب) ❖ (الاختيار) يستعمل لحاؤه ويستعمل صفه وصفه يخرج بالشرط ويتولد
عابه بورق جيد ومن أجود أصناف البوارق لالا كل (الخواص) زهره وورقه وعصارته مما
من الحففة بلا لذع وفيه عفوصة ولحاؤه في قوته لكنه أيس ويتخذ من ورقه عصارة يحفظونه
فيجفف بلا لذع (الزينة) وما دشجمره بالخل يخفف النايل ويسقطها من كوسة كانت أو غير
من كوسة ولحاء أصله يدخل في خضاب الشعر (الجراح والقروح) قشوره وورقه مصبوقة
اذا جعلت على القطع والجراحات الرديئة الطرية تنفع (آلات المفاصل) طبعه نطول جيد
للقمرس (أعضاء الرأس) اذا قطرت عصارة ورقه مع دهن الورد مفلاذة في قشر الرمان
في الاذن تنفع من وجع الاذن وكذلك قشره الرطب اذا غسل به ذلك وطبخه فصول للفرارز
(أعضاء العين) يجلو صفه وزهره لظلمة البصر (أعضاء الصدر) ثمرته نافعة من نفث الدم
وقشره أيضا نافع (أعضاء الغذاء) عصارته يخرج العلق

﴿غالية﴾ (المساهية) دواء معروف (الاورام والبثور) الغالية تلين الاورام الصلبة (أعضاء الرأس) الغالية يدافى دهن البان أو الخيري ويقطرق في الاذن الوجعة وشحم ينفع المصروع وينعشه والمسكوت ويسكن الصداع البارد واذاجعل منه في الشراب أسكر (أعضاء الصدر) شم الغالية يقرح القلب (أعضاء النقص) الغالية نافعة من أوجاع الرحم الباردة حولاً ومن أورامها الصلبة والبلفمية وتدر الطمث وتنزل الرحم المختنقة والمائلة وتنقيها وتهدئتها للعبل جدا

﴿غلامون﴾ (المساهية) دواء طيب الرائحة لونه لون السفرجل (الافعال والخواص) يجمد اللبن وقوته مجففة مع حدة يسيرة زهره نافع لانقبجار الدم (الجراح والقرح) قد يظن ان هذا الدواء يشفى من حرق فهذا آخر الكلام من حرف الفين وبجمله ما ذكرنا من الادوية في هذا الفصل احد عشر عدداً وهو آخر الكلام من الكتاب الثاني واذ قد وفينا بما وعدنا فلتشرع الآن في الكتاب الثالث

في نسخة بدل آخر الكلام من الكتاب الثاني تم الكتاب الثاني وبعد تم الكتاب الثاني مانصه تفسير كلمات يونانية وغيرهما مستعملة في الطب (مالي قراطون) هو ماء العسل (أو نومالي) هو أن يؤخذ الشهد فيغسل بالماء ويحفظ ذلك الماء من غير طبع (أدرومالي) هو أن يؤخذ من العسل جزء ومن ماء المطر المذقوق جزء ويخلط ويوضع في الشمس (الشراب المعسل) هو أن يؤخذ من عصير فيه قبض خمسة أجزاء ومن العسل جزء واحد يلقى في ماء واسع لمكان الغليان ويلقى عليه من الملح شئ يسير حتى يقدف رغوته فاذا سكن غليانه خزن في الخواوي (شراب العسل) هو أن يؤخذ من الشراب العتيق القابض جزءان ومن العسل الجيد جزء ويخزن في الاواني يدرلك (الطلاء) هو أن يؤخذ العنب ويشمس ويعصر ويطبخ (أو كسومالي) هو أن يؤخذ من الخل قوطولان ومن ملح البحر منوان ومن العسل عشرة امضاء أو من العسل عشر قوطولات حتى يغلي عشر غليان ويرفع (رودومالي) هو شراب مختص من عصارة الورد مع العسل تم الكتاب الثاني والحمد لله رب العالمين وصلى الله على سيدنا محمد النبي وآله

تم الجزء الاول ويليه الجزء الثاني اوله (بسم الله الرحمن الرحيم)
الحمد لله وسلام على عباده والصلاة على أنبيائه

الجزء الثاني من كتاب القانون في
الطب للشيخ الرئيس أبي علي
ابن سينا رحمه الله
وجعل الجنة
مثنواه



٢ • (الفن الاول من الكتاب الثالث من القانون) • في امراض الرأس والدماغ وهو

خمس مقالات

٢ المقالة الاولى في كليات أحكام امراض الرأس والدماغ

٢ فصل في معرفة الرأس وأجزائه

٣ فصل في تشريح الدماغ

٦ فصل في امراض الرأس القاعلة للاعراض فيه

٦ فصل في الدلائل التي يجب ان يتعرف منها أحوال الدماغ

٧ فصل في كيفية الاستدلال من هذه الدلائل على أحوال الدماغ وتفصيل هذه الوجوه

المعدودة حتى ينتهي الى آخر تفصيل بحسب هذا البيان

٧ فصل في الاستدلال الكلي من أفعال الدماغ

٧ يفصل في الاستدلالات المأخوذة من الأفعال النفسانية الخ

٩ فصل في الاستدلال من الأفعال الحركية الخ

١٠ فصل في الدلائل المأخوذة عن الأفعال الطبيعية الخ

١١ فصل في الدلائل المأخوذة من الموافقة والمخالفة الخ

١٢ فصل في الاستدلال الكائن من جهة مقدار الرأس

١٣ فصل في الاستدلال من شكل الرأس

١٣ فصل في الاستدلال بما يحسه الدماغ الخ

١٣ فصل في الاستدلالات المأخوذة من أحوال أعضاء هي كالضروع الخ

١٤ فصل في الاستدلال من المشاركات لأعضاء يشاركها الدماغ ويقرب منها

١٥ فصل في الاستدلال على العضو الذي يتألم الدماغ بمشاركته

١٥ فصل في دلائل مزاج الدماغ المعتدل

١٦ فصل في دلائل الامزجة الواقعة في الجبهة

١٧ فصل في علامات امراض الرأس مرضا مرضا

١٨ فصل في قوانين العلاج

٢٤ (المقالة الثانية) في أوجاع الرأس وهو أصناف

٢٤ الفصل الاول كلام كلي في الصداع

٢٥ فصل في تفصيل أصناف الصداع الكائن من سوء المزاج

٢٦ فصل في تفصيل أصناف الصداع الكائن بسبب تفرق الاتصال

٢٦ فصل في تفصيل أصناف الصداع الكائن عن الاورام

٢٦ فصل في كيفية عروض الصداع من المواد

٢٧ فصل في أصناف الصداع الكائن بالمشاركة

٢٨	فصل كلام كلي في العلامات الدالة على أصناف الصداع وأقسامه
٣٠	فصل في العلامات المنذرة بالصداع في الامراض
٣٠	فصل في تدبير كلي للصداع
٣١	فصل في علاج الصداع الحار بغير مادة الخ
٣٣	فصل في علاج الصداع البارد بغير مادة الخ
٣٤	صفة اطمية نافعة للصداع البارد
٣٤	صفة ادهان يبرخ بهارأس من به صداع بارد
٣٥	صفة تقوخ نافع من الصداع المزمن
٣٥	في علاج الصداع اليابس
٣٥	في علاج الصداع الوري
٣٥	في علاج صداع السدة
٣٥	فصل في علاج الصداع الكائن من رياح وأبخرة الخ
٣٦	فصل في علاج الصداع الحادث من ريح نفذت الى داخل الرأس من خارج
٣٦	فصل في علاج الصداع الحادث من البخرة رديشة اصاب الرأس من خارج
٣٦	فصل في علاج الصداع الحادث من الروائح الطبية
٣٧	فصل في علاج الصداع الحادث من الروائح المتتنة
٣٧	فصل في علاج الصداع الحادث من الخار
٣٨	فصل في علاج الصداع الحادث من الجماع
٣٨	فصل في علاج الصداع الكائن عن ضربة أو سقطة الخ
٣٩	فصل في علاج الصداع الكائن عن ضعف الرأس
٣٩	فصل في علاج الصداع الكائن من قوة حس الرأس
٣٩	فصل في علاج الصداع الكائن عرضا للحميات والامراض الحادة
٣٩	فصل في علاج الصداع البصري
٤٠	فصل في علاج الصداع الذي يدعى انه يكون بسبب الدود
٤٠	فصل في علاج الصداع الذي يجمع بعقب النوم والتعاس
٤٠	فصل في تدبير أصناف الصداع الكائن بالمشاركة
٤٢	فصل في علاج ثقل الرأس
٤٢	فصل في الصداع المعروف بالبيضة والخودة
٤٣	فصل في الشقيقة
٤٤	(المقالة الثالثة) في أورام الرأس وقرق اتصاله
٤٤	فصل في قرانطس وهو السير سام الحار
٤٥	فصل في علاماته المشتركة

٤٧	فصل ولتذكر الآن علامات أصناف الحقيقى من السراسم
٤٧	فصل فى العلاج لاصنائه
٤٩	فصل فى القلغموى العارض لنفس جوهر الدماغ
٥٠	فصل فى الحجرة فى الدماغ والقوباء
٥٠	فصل فى صبارى
٥٠	فصل فى لينرغس وهو السراسم البارد وترجمته النسيان
٥٢	فصل فى الماعداخل القحف
٥٢	فصل فى الادوام الخارجة من القحف والماعداخرج القحف من الرأس وعطاس الضبيان
٥٣	فصل فى السبات السهرى
٥٤	فصل فى الشصبة وقطع جملة الرأس وما يجرى مجراه
٥٤	(المقالة الرابعة) فى أمراض الرأس وأكثر مضرتها فى أفعال الحس والسياسة
٥٤	فصل فى السبات والنوم
٥٧	علاج السبات والنوم الثقيل الكائن فى الحيات
٥٨	فصل فى اليقظة والمهر
٥٩	فصل فى آفات الذهن
٦٠	فصل فى اختلاط الذهن والهذيان
٦١	فصل فى الرعونة والجح
٦٢	فصل فى فساد الذكر
٦٢	فصل فى فساد التصيل
٦٣	فصل فى المايناوداء الكلب
٦٥	فصل فى الماالتقوبا
٧١	فصل فى القطرب
٧١	فصل فى العشق
٧٢	(المقالة الخامسة) فى أمراض دماغية آفاتها فى أفعال الحركة الارادية قلبية
٧٣	فصل فى الدوار
٧٥	فصل فى اللوى
٧٦	فصل فى السكاوس
٧٦	فصل فى الصرع
٧٩	المتنبون للصرع
٨٢	فصل فى الاسباب المحركة للصرع
٨٢	فى الادوية الصارعة

٨٦	فصل في السكتة
٨٧	الاستعداد للسكتة الدائرة
٨٩	*(الفن الثاني)* في أمراض العصب يشغل على مقالة واحدة
٨٩	فصل في أمراض العصب
٩٠	فصل في اصلاح مزاج العصب
٩٠	فصل في القابح والاسترخاء
٩٥	فصل في التشنج
١٠٠	فصل في الكزاز والقدد
١٠٣	فصل في اللقوة
١٠٥	فصل في الرعشة وعلامات أصنافها وعلاجاتها
١٠٧	فصل في النادر
١٠٨	فصل في الاختلاج
١٠٨	علاج الاختلاج المنواتر
١٠٨	*(الفن الثالث)* في تشريح العين وأحوالها وأمراضها وأربع مقالات
١٠٨	(المقالة الاولى) كلام كلي في أحوال العين وفي الرمد
١٠٨	فصل في تشريح العين
١١٠	فصل في تعرف أحوال العين وأمزجتها والقول الكلي في أمراضها
١١٠	فصل في علامات أحوال العين
١١١	فصل في قوانين كاتبة في معالجات العين
١١٢	فصل في حفظ صحة العين وذكر ما يضرها
١١٣	فصل في الرمد والتكدر
١١٥	فصل في العلاج المشترك في أصناف الرمد وانصباب النوازل الى العين
١١٧	معالجات الرمد الصفراوي والدموي والحجرة
١١٨	معالجات الرمد البارد
١١٩	معالجات الوردينج
١١٩	معالجات الرمد الرجيحي
١١٩	فصل كلام قليل في أدوية الرمد المستعملة
١٢٠	(المقالة الثانية) في باقى أمراض المقلبة وأكثره في العلل التركيبية والاتصالية
١٢٠	فصل في التفاحات
١٢٠	فصل في قروح العين وخروق القرنية
١٢١	فصل في خروق القرنية
١٢٣	فصل في البثور في العين

فصل في المدة تحت الصفاق	١٢٣
فصل في السرطان في العين	١٢٣
فصل في الغرب وورم الموق	١٢٣
فصل في زيادة ظلم الموق ونقصانه	١٢٥
فصل في البياض في العين	١٢٥
فصل في السبل	١٢٦
فصل في النظرة	١٢٧
فصل في الطريقة	١٢٨
فصل في الدمعة	١٢٨
فصل في الحول	١٢٩
فصل في الجحوظ	١٢٩
فصل في غور العين وصغرها	١٣٠
فصل في الزرقعة	١٣٠
(المقالة الثالثة) في أحوال الجفن وما يليه	١٣٢
فصل في القمل في الاجفان	١٣٢
فصل في السلاق وهو باليونانية انوسما	١٣٢
فصل في جساء الاجفان	١٣٢
فصل في غلظ الاجفان	١٣٣
فصل في تهيج الاجفان	١٣٣
فصل في ثقل الاجفان	١٣٣
فصل في التصاق الجفنين عند الموق وغيره	١٣٣
فصل في السدية	١٣٣
فصل في انقلاب الجفن وهو الشتر	١٣٣
فصل في البردة	١٣٣
فصل في الشعرة	١٣٤
فصل في الشرتاق	١٣٤
فصل في التوتة	١٣٤
فصل في التعجر	١٣٥
فصل في قروح الجفن والمخراقه	١٣٥
فصل في الجرب والحكة في الاجفان	١٣٥
فصل في الانتفاخ	١٣٥
فصل في كثرة الطرف	١٣٦

- ١٣٦ فصل في انتشار الشعر
 ١٣٦ فصل في الشعر المنقلب والزائد
 ١٣٧ فصل في الشعر الزائد
 ١٣٧ فصل في التصاق الاشعار
 ١٣٧ (المقالة الرابعة) في احوال القوة الباصرة وأفعالها
 ١٣٧ فصل في ضعف البصر
 ١٤١ فصل في الامور الضارة بالبصر
 ١٤١ فصل في العشاء
 ١٤٢ فصل في الجهر وهو ان لا يرى نهارا
 ١٤٢ فصل في الخدالات
 ١٤٤ فصل في الانتثار
 ١٤٥ فصل في الضيق
 ١٤٥ فصل في نزول الماء
 ١٤٧ فصل في بطلان البصر
 ١٤٨ فصل في بغض العين للشماع
 ١٤٨ فصل في القمور
 ١٤٨ (الفن الرابع) في احوال الاذن وهو مقالة واحدة
 ١٤٨ فصل في تشريح الاذن
 ١٤٩ فصل في حفظ صحة الاذن
 ١٤٩ فصل في آفات السمع
 ١٥٢ فصل في وجع الاذن
 ١٥٥ فصل في الدوى والطنين والصغير
 ١٥٦ فصل في القيح والمدة والقروح في الاذن
 ١٥٧ فصل في انفجار الدم من الاذن
 ١٥٨ فصل في الوسخ في الاذن والسدة الكائنة منه
 ١٥٨ فصل في السدة العارضة في الاذن
 ١٥٩ فصل في المرض يعرض للاذن والضرية
 ١٥٩ فصل في حكة الاذن
 ١٥٩ فصل في دخول الماء في الاذن
 ١٥٩ فصل في دخول الحيوانات في الاذن وتولد الدود فيها
 ١٦٠ فصل في الاورام التي تحدث في أصل الاذن
 ١٦١ فصل في هرب الاذن من الاصوات العظيمة

مصفحة

- ١٦١ * (الفن الخامس) في أحوال الأنف وهو مقالتان
 ٣٦١ (المقالة الأولى) في الشم وأفاته والسيلان
 ١٦١ فصل في تشريح الأنف
 ١٦١ فصل في كيفية طرق استعمل مال الادوية للأنف
 ١٦٢ فصل في آفة الشم
 ١٦٣ فصل في الزعاق
 ١٦٦ فصل في الزكام والنزلة
 ١٦٩ (المقالة الثانية) في باقى أحوال الأنف
 ١٦٩ فصل في سبب التنزق في الأنف
 ١٧٠ فصل في القر ورح في الأنف
 ١٧١ فصل في علاج القروح التي تسمى حلوة
 ١٧١ فصل في السدة في الخيشوم
 ١٧٢ فصل في رض الأنف
 ١٧٢ فصل في البواسير والاريان في الأنف
 ١٧٣ فصل في العطاس
 ١٧٤ فصل في الادوية الممانعة للعطاس
 ١٧٤ فصل في الشئ الذي يقع في الأنف
 ١٧٤ فصل في جفاف الأنف
 ١٧٥ * (الفن السادس) في أحوال القم واللسان وهو مقالة واحدة
 ١٧٥ فصل في تشريح القم واللسان
 ١٧٥ فصل في أمراض اللسان
 ١٧٦ فصل في فساد الذوق
 ١٧٦ فصل في استرخاء اللسان وثقله والخلل الداخل في الكلام
 ١٧٧ فصل في تشنج اللسان
 ١٧٨ فصل في عظم اللسان
 ١٧٨ فصل في قصر اللسان
 ١٧٨ فصل في أورام اللسان
 ١٧٩ فصل في الخلل في الكلام
 ١٨٠ فصل في الضمخ
 ١٨٠ فصل في حرقه اللسان
 ١٨٠ فصل في علاج الثقوب في اللسان
 ١٨٠ فصل في دلع اللسان

مصفحة

- ١٨٠ فصل في البثور في اللحم
 ١٨١ فصل في القلاع والقروح الخبيثة
 ١٨٢ فصل في كثرة البصاق واللغاب وسيلانه في النوم
 ١٨٢ فصل في قطع الروائح الكريهة من الماء بكمالات
 ١٨٢ فصل في نزف الدم
 ١٨٢ فصل في البخر
 ١٨٣ فصل في بقاء اللحم مقتوجا
 ١٨٤ (الفن السابع) في أحوال الاسنان وهو مقالة واحدة
 ١٨٤ فصل في الكلام في الاسنان
 ١٨٤ فصل في حفظ صحة الاسنان
 ١٨٥ قول كلي في علاج الاسنان والادوية السنية
 ١٨٦ فصل في أوجاع الاسنان
 ١٨٨ فصل في الادوية المحللة المستعملة في أوجاع الاسنان المحتاجة الى التحليل
 ١٨٩ فصل في الادوية المخدرة
 ١٨٩ فصل في السن المتحركة
 ١٩٠ فصل في تنقب الاسنان وتآكلها
 ١٩١ فصل في ثقبت الاسنان وتكسرها
 ١٩١ فصل في تغيير لون الاسنان
 ١٩١ فصل في تسهيل نبات الاسنان
 ١٩٢ فصل في تدبير قلع الاسنان
 ١٩٢ فصل في ثقب السن المتأكلة وهو كالقلاع بلا وجع
 ١٩٢ فصل في ردود الاسنان
 ١٩٢ فصل في سبب صير الاسنان
 ١٩٣ فصل في السن التي تطول
 ١٩٣ فصل في الضرس
 ١٩٣ فصل في ذهاب ماء الاسنان
 ١٩٣ فصل في ضعف الاسنان
 ١٩٤ (الفن الثامن) في أحوال اللثة والشفة فيز وهو مقالة واحدة
 ١٩٤ فصل في أمراض اللثة
 ١٩٤ فصل في اللثة الدامية
 ١٩٤ فصل في شقوق اللثة
 ١٩١ فصل في قروح اللثة وتآكلها ونواصيرها

- ١٩٥ فصل في ثمن اللثة
 ١٩٥ فصل في نقصان لحم اللثة
 ١٩٥ فصل في استرخاء اللثة
 ١٩٦ فصل في اللغم الزائد
 ١٩٦ فصل في الشفتين وأمرأضهما
 ١٩٦ فصل في شقوق الشفتين
 ١٩٦ فصل في أورام الشفتين وقروحهما
 ١٩٦ فصل في البواسير
 ١٩٦ فصل في اختلاج الشفة
 ١٩٦ (الفن التاسع) في أحوال الحلق وهو مقالة واحدة
 ١٩٦ فصل في تشريح أعضاء الحلق
 ١٩٧ فصل في أمراض أعضاء الحلق
 ١٩٧ فصل في الطعام الذي يغص به وما يجري مجراه
 ١٩٧ فصل في الشوك وما يجري مجراه
 ١٩٧ فصل في العلق
 ١٩٨ فصل في اللوزتين والذبح
 ٢٠١ فصل في كلام كلي في معالجات الاورام العارضة في نواحي الحلق الخ
 ٢٠٢ علاج الذبح واللوزتين وكل احتناق من كل سبب
 ٢٠٦ فصل في الالهة واللوزتين
 ٢٠٧ فصل في سوط الالهة
 ٢٠٧ فصل في افراد كلام في قطع الالهة واللوزتين
 ٢٠٨ فصل في ذكراقات القطع
 ٢٠٨ علاج نزف دم قطع الالهة واللوزتين
 ٢٠٨ (الفن العاشر) في أحوال الرئة والصدر وهو خمس مقالات
 ٢٠٨ (المقالة الاولى) في الاصوات وفي التنفس
 ٢٠٨ فصل في تشريح الخنصرة والقصبة والرئة
 ٢١٠ فصل في أمراض الرئة وطرق سلامات أحوالها
 ٢١١ فصل في الامراض التي تعرض للرئة
 ٢١١ فصل في علاجات الرئة
 ٢١١ فصل في المواد الناسبة في الرئة وأحكامها واما علاجها
 ٢١٢ فصل في الادوية الصدرية المفردة والمركبة وجهة استعمالها
 ٢١٣ فصل في كلام كلي في التنفس
 ٢١٤ فصل في النفس العظيم والصغير وأسبابه ودلائله

- ٢١٥ فصل في النفس الشديد
- ٢١٥ فصل في النفس العالي الشاهق
- ٢١٥ فصل في النفس الصغير
- ٢١٦ فصل في النفس القدير
- ٢١٦ فصل في النفس السريع
- ٢١٦ فصل في النفس الباعث
- ٢١٦ فصل في النفس المتواتر
- ٢١٦ فصل في النفس البارد
- ٢١٦ فصل في النفس المنق
- ٢١٦ فصل في الانتقالات التي تجري بين النفس العظيم والنفس السريع والنفس المتواتر واضدادها
- ٢١٧ فصل في المهرلك أي المهرلك للرئة
- ٢١٧ فصل في كلام كلي في سر النفس
- ٢١٧ فصل في ضيق النفس
- ٢١٧ فصل في النفس المختلف
- ٢١٨ فصل في النفس المتضاعف
- ٢١٨ فصل في النفس المنتصف
- ٢١٨ فصل في النفس العسر
- ٢١٨ فصل في اتصاب النفس
- ٢١٨ فصل في كلام كلي في نفس الطبايع والاحوال في نفس الاسنان
- ٢١٩ فصل في نفس الممتلي من الغذاء ومن الحيل والاستسقاء وغيره
- ٢١٩ فصل في نفس المستحم
- ٢١٩ فصل في نفس النائم
- ٢١٩ فصل في نفس الوجع في اعضاء الصدر
- ٢١٩ فصل من ضاق نفسه لاي سبب كان ونفس صاحب الربو
- ٢١٩ فصل في نفس أصحاب المدة
- ٢١٩ فصل في نفس أصحاب الذبحة والاختناق
- ٢١٩ فصل في كلام يجهل في الربو
- ٢٢٠ علاج الربو وضيق النفس وأقسامه
- ٢٢٣ فصل في سائر أصناف سوء النفس
- فصل في عسر النفس من هذه الجملة ومعالجاته
- (المقالة الثانية) في الصوت

- ٢٢٦ علاج انقطاع الصوت
 ٢٢٦ فصل في بحة الصوت وخشوشته
 ٢٢٧ فصل في الصوت الخشن وعلاجه
 ٢٢٧ فصل في الصوت القصير
 ٢٢٨ فصل في الصوت الغليظ
 ٢٢٨ فصل في الصوت الدقيق
 ٢٢٨ فصل في الصوت المظلم الكدر
 ٢٢٨ فصل في الصوت المرتعش
 ٢٢٨ (المقالة الثالثة) في السعال ونفث الدم
 ٢٢٨ فصل في السعال
 ٢٣٢ فصل في نفث الدم
 ٢٣٨ (المقالة الرابعة) في أصول نظرية من علم أورام أعضاء نواحي الصدر وقروحها سوى القلب
 ٢٣٨ فصل في كلام كلي في أوجاع نواحي الصدر والجنب
 ٢٣٨ ذات الجنب
 ٢٤٤ فصل في كلام جامع في النفث يبدأ في الثاني والثالث
 ٢٤٥ فصل في مجرانات ذات الجنب
 ٢٤٥ فصل في ذات الرئة
 ٢٤٧ فصل في الورم الصلب في الرئة
 ٢٤٧ فصل في الورم الرخو في الرئة
 ٢٤٧ فصل البثور في الرئة
 ٢٤٧ فصل في اجتماع الماء في الرئة
 ٢٤٧ فصل في الورم أو الجراحة العارضة لقصبية الرئة
 ٢٤٧ فصل في القيح وجع المدة
 ٢٤٨ فصل في قروح الرئة والصدر ومنها السل
 ٢٤٩ اسباب قروح الرئة
 ٢٤٩ فصل في المستعدين للسل في الهمة والمهنة والسن والبلد والمزاج
 ٢٥١ (المقالة الخامسة) في أصول عملية في ذلك
 ٢٥١ فصل في المعالجات لأورام نواحي الصدر والرئة
 ٢٥١ فصل في معالجات ذات الجنب
 ٢٥٥ فصل في معالجات ذات الرئة
 ٢٥٦ كلام في التقيح

- ٢٥٧ فصل في علاج قروح نواحي الصدر ومعالجات السل
 (القن الحادي عشر) في احوال القلب وهومة الثان
 (المقالة الاولى) في مبادئ اصول لذلك
 ٢٦١ فصل في تشريح القلب
 ٢٦٢ فصل في امراض القلب
 ٢٦٣ فصل في وجوه الاستدلال على احوال القلب وهي ثمانية اوجه
 ٢٦٤ فصل في علامات امراض القلب
 ٢٦٥ فصل في دلائل الاورام
 ٢٦٥ فصل في الاسباب المؤثرة في القلب
 ٢٦٥ فصل في التوائين الكلية في علاج القلب
 ٢٦٧ كلام في الادوية القلبية
 (المقالة الثانية) في جزئيات مفصلة منها
 ٢٦٧ فصل في الخفقان
 ٢٦٩ المقالة الكلية للخفقان
 ٢٧٠ فصل في علاج الخفقان الحار
 ٢٧١ فصل في علاج الخفقان البارد
 ٢٧٢ فصل في اصناف الغشي واسبابه واسباب الموت بخاة
 ٢٧٨ فصل في سقوط القوة بغثة
 ٢٧٩ فصل في الورم الحار في القلب
 ٢٧٩ (القن الثاني عشر) في الثدي واحواله وهومة واحدة
 ٢٧٩ فصل في تشريح الثدي
 ٢٧٩ فصل في تغزير اللبن
 ٢٨٠ فصل في تقليل اللبن ومنع الدور والمقرط
 ٢٨١ فصل في اللبن المحرق المتجين في الثدي
 ٢٨٢ فصل في جود اللبن في الثدي وعقوته والامتداد الذي يعرض له والمرض الذي
 يصيبه
 ٢٨٢ فصل في اورام الثدي الحارة واوجاع الشدوة
 ٢٨٢ فصل في اورام الثدي الباردة البلغمية
 ٢٨٢ فصل في صلابة الثدي والسلع والغدد فيه وما يعرض من تكعب عظيم عند المراهقة
 ٢٨٢ فصل في ديلة الثدي
 ٢٨٣ فصل في قروح الثدي والاكال فيه
 ٢٨٣ فصل في ما يحفظ الثدي صغيرا ومكسرا ويمنعه عن ان يسقط ويمنع ايضا النحس من

مصفحة

الصبيان ان تكبر

٢٨٣ (الفن الثالث عشر) في المرى - والمعدة و امراضها وهو خمس مقالات

٢٨٣ (المقالة الاولى) في احوال المرى - وفي الاصول من امر المعدة

٢٨٣ فصل في تشريح المرى والمعدة

٢٨٦ فصل في امراض المرى

٢٨٦ فصل في كيفية الازدراد

٢٨٧ فصل في ضيق المباع وعسر الازدراد

٢٨٨ فصل في أورام المرى

٢٨٨ فصل في انقباض الدم من المرى

٢٨٩ فصل في قروح المرى

٢٨٩ فصل في علامات أمراض المعدة الطبيعية

٢٨٩ فصل في امراض المعدة

٢٩٢ فصل في وجوه الاستدلال عن احوال المعدة

٢٩٦ (دلائل الامزجة)

٢٩٦ فصل في علامات سوء المزاج الحار

٢٩٦ في علامات سوء المزاج البارد

٢٩٦ علامات سوء المزاج اليابس

٢٩٧ علامات سوء المزاج الرطب

٢٩٧ فصل في دلائل آفات المعدة غير المزاجية

٢٩٨ فصل في المعالجات بوجه كلي

٢٩٩ فصل في معالجات المزاج البارد الرطب في المعدة

٢٩٩ فصل في معالجات سوء المزاج الحار

٣٠٠ فصل في معالجات سوء المزاج البارد في المعدة

٣٠٠ فصل في علاج سوء المزاج الرطب للمعدة

٣٠٠ فصل في علاج سوء المزاج اليابس للمعدة

٣٠١ فصل في علاج سوء المزاج البارد اليابس

٣٠٢ فصل في علاج سوء المزاج الحار اليابس

٣٠٢ فصل في علاج سوء المزاج الحار الرطب

٣٠٢ فصل في علامات سوء المزاج في المعدة تمنع ما - وعلاج سدها

٣٠٦ فصل في علاج من يتأذى بقوة حسن معدته

٣٠٦ فصل في الامور الموافقة للمعدة

- ٣٠٦ فصل في الامور التي في استعمالها ضرر بالمعدة والامعاء
- ٣٠٧ (المقالة الثانية) في تدبير آلام المعدة وضعفها وحال شهوتها
- ٣٠٧ فصل في وجع المعدة
- ٣٠٩ فصل في ضعف المعدة
- ٣١١ فصل في علامات التخم وبطلان الهضم
- ٣١١ فصل في بطلان الشهوة وضعفها
- ٣١٥ فصل في فساد الشهوة
- ٣١٧ فصل في الجوع واشتدادها وفي الشهوة الكلبية
- ٣١٩ فصل في الجوع المسي بوليموس
- ٣١٩ فصل في الجوع الغشي
- ٣٢٠ فصل في العطش
- ٣٢١ (المقالة الثالثة) في الهضم وما يتصل به
- ٣٢١ فصل في آفات الهضم
- ٣٢٢ فصل في فساد الهضم
- ٣٢٤ فصل في دلائل ضعف الهضم
- ٣٢٥ فصل في دلائل فساد الهضم
- ٣٢٥ فصل في علاج فساد الهضم
- ٣٢٦ فصل في بطلان نزول الطعام من المعدة وسرعة هضمه ومن البطن
- ٣٢٧ فصل في جشاء (صوابه جشاء) المعدة وصلابتها
- ٣٢٧ فصل في جشاء الجشاء
- ٣٢٧ (المقالة الرابعة) في الامراض الالتمية والمعتركة المعارضة للمعدة
- ٣٢٨ فصل في الاورام الحارة في المعدة
- ٣٣٠ فصل في الاورام الباردة الباغمية
- ٣٣١ فصل في الاورام الصلبة الغليظة
- ٣٣١ فصل في الدبيلة في المعدة
- ٣٣٢ فصل في القروح في المعدة
- ٣٣٣ فصل في علاج البثور في المعدة
- ٣٣٣ (المقالة الخامسة) في احوال المعدة في جهة ما تشغل عليه ويخرج عنهم او شئ في احوال المراق وما يليها
- ٣٣٣ فصل في النقرة
- ٣١ فصل في القراقر
- ٣١ فصل في زلق المعدة وما تلاها

- ٣٣٨ فصل في العلامات المنذرة بالقيء
 ٣٣٨ فصل في الدم اذا خرج بالقيء
 ٣٣٩ فصل في معالجات القيء مطلقا
 ٣٤٤ فصل في علاج قيء الدم
 ٣٤٤ فصل في الكريب والقلق المعدي
 ٣٤٥ فصل في الدم المحتبس في المعدة والامعاء
 ٣٤٥ فصل في القواق
 ٣٤٨ فصل في احوال تغرض للمراق والشراسيف
 ٣٤٩ (الفن الرابع عشر) في الكبد واهوالها وهو أربع مقالات
 ٣٤٩ (المقالة الاولى) في كليات احوال الكبد
 ٣٤٩ فصل في تشريح الكبد
 ٣٥١ فصل في الوجوه التي منها يستدل على احوال الكبد
 ٣٥٢ فصل في علامات أمراض الكبد الطبيعية
 ٣٥٢ فصل في امراض الكبد
 ٣٥٢ فصل في العلامات الدالة على سوء مزاج الكبد
 ٣٥٤ فصل في كلام كلي في معالجات الكبد
 ٣٥٥ فصل في الاشياء المضارة للكبد
 ٣٥٥ فصل في الاشياء الموافقة للكبد
 ٣٥٦ فصل في علاج سوء المزاج الحار في الكبد
 ٣٦٠ فصل في صغر الكبد
 ٣٦٠ (المقالة الثانية) في ضعف الكبد وسددها وجميع ما يمتدحى باوجابها
 ٣٦٠ فصل في ضعف الكبد
 ٣٦٣ فصل في سد الكبد
 ٣٦٧ فصل في النفخة والريح في الكبد
 ٣٦٧ فصل في وجع الكبد
 ٣٦٨ (المقالة الثالثة) في أورام الكبد وتفرق اتصالها
 ٣٦٨ فصل في قول كلي في أورام الكبد وما يلحقها
 ٣٧٠ فصل في فروق الكبد وورم العضلات الموضوعة عليه في المراق
 ٣٧٠ فصل في الورم الحار
 ٣٧١ فصل في المباشر الكبدى
 ٣٧١ فصل في القانغمنى
 ٣٧١ فصل في الاورام الباردة في الكبد

٤١٠	• (المقالة الثانية في بابي أحوال الطحال)
٤١٠	فصل في كلام كلي في أمراض الطحال
٤١٠	فصل في علامات امزجة الطحال
٤١٠	فصل في أورام الطحال الحارة والباردة والصلبة وصلابته التي من الورم
٤١١	فصل في العلامات
٤١٢	فصل في أورام الطحال الحارة والمعالجة
٤١٢	فصل في أورام الطحال الصلبة والمعالجة
٤١٧	فصل في معالجات الورم البلغمي في الطحال
٤١٧	فصل في سدد الطحال
٤١٧	فصل في الريح والنقطة في الطحال
٤١٨	فصل في وجع الطحال
٤١٨	• (الفصل السادس عشر في أحوال الامعاء والمقدمة وهو خمس مقالات)
٤١٨	• (المقالة الاولى) في تشريحها وفي الاستطلاق المطلق
٤١٨	فصل في تشريح الامعاء الستة
٤٢١	فصل في كلام في استطلاق البطن من جميع الوجوه والاسباب حتى زلق الامعاء والهضة والذوب واختلاف الدم واندفاعات الاشياء من الكبد والطحال والدماغ ومن البدن وفي الزحير
٤٣٢	فصل في أغذيتهم
٤٣٤	• (المقالة الثانية في معالجات أصناف الاستطلاقات المختلفة المذكورة بعد الفراغ من العلاج الكلي)
٤٣٤	علاج الاسهال الكبدي
٤٣٥	علاج الاسهال المعدي والمعوي

٣٧١	فصل في الورم البلغمي
٣٧١	فصل في الورم الصلب والسرطاني
٣٧١	فصل في الديلة
٣٧٢	فصل في الورم المساريقي
٣٧٢	فصل في المعالجات والاول علاج الورم
٣٨١	فصل في بطلان الشهوة
٣٨٥	فصل في فساد الشهوة والصدمة
٣٨٧	فصل في الحصى
٣٨٧	فصل في الشق والقطع في الكبد
٣٨٠	• (المقالة الرابعة) في رموبات التي تعرض لها بسبب الكبد أن تندفع باردة أو تحتقن كاشنة
٣٨٠	فصل في اصناف اندفاعات الاشياء من الكبد
٣٨٣	فصل في سوء القنية
٣٨٤	فصل في الاستسقاء
٣٩٠	فصل في علاج الاستسقاء الزقي
٣٩٨	فصل في علاج الاستسقاء النحسي
٣٩٨	فصل في علاج الاستسقاء الطلي
٣٩٩	• (الفصل الخامس عشر في أحوال المرارة والطحال وهو مقالاتان)
٣٩٩	• (المقالة الاولى في تشريح المرارة والطحال وفي اليرقان)
٣٩٩	فصل في تشريح المرارة
٤٠٠	فصل في تشريح الطحال
٤٠٠	فصل في اليرقان الاصفر والاسود
٤٠٣	فصل في علامات اليرقان الاصفر
٤٠٤	فصل في علامات أسباب اليرقان الاسود
٤٠٤	فصل في المعالجات
٤٠٩	فصل في علاجات اليرقان الاسود واجقاع اليرقانين

صفحة	موضوع	صفحة	موضوع
٤٥٦	علامات البلغم منها	٤٣٧	بلا صبح
٤٥٦	فصل في علامات الرجي	٤٣٧	علاج الاسهال المراري
٤٥٦	علامات الشفلى	٤٣٧	علاج الاسهال السوداوى وهو
٤٥٧	فصل في علامات القولنج الورى		الطعالي الذي ليس فيه صبح
٤٥٧	فصل في علامات الالتواء والفتق	٤٣٧	علاج اسهال الدم بغير صبح
٤٥٧	فصل في علامات الامساك الباقية	٤٣٨	علاج السحج وقروح الامعاء
	من القولنج الخفيف مثل الكائن من	٤٤٣	علاج الاسهال الكائن بسبب
	برد أو ضعف حس أو عن ديدان		الاغذية
٤٥٨	(المقالة الرابعة في علاج القولنج	٤٤٣	فصل في علاج الاسهال الدماغى
	والكلام في ابلاوس واشيا جزئية	٤٤٤	فصل في علاج الاسهال السدى
	من امراض الامعاء وأحوالها)	٤٤٤	فصل في علاج الاسهال الذوبانى
٤٥٨	فصل في قانون علاج القولنج	٤٤٤	فصل في علاج الاسهال الكائن من
٤٦٠	القوانين الخاصة بالرجى من بين		التكاثف
	القولنج البارد	٤٤٤	فصل في علاج الهيمزة
٤٦٠	فصل في حقة المسهلات لمن به قولنج	٤٤٧	فصل في تدبير الاسهال الدواق
	بارد من روج أو مادة بلغمية	٤٤٧	فصل في تدبير الاسهال البصرانى
٤٦٠	حقنة تخرج البلغم والنفل	٤٤٧	فصل في الزير
٤٦١	حقنة تخرج البلغم للزج	٤٤٩	فصل في الشبافات التي حقة مل للزج
٤٦١	سكجبن يحقن به أصحاب القولنج	٤٥٠	(المقالة الثالثة في آداب القول في
٤٦١	حولان - حقنة مائة - مسكنة للوجع		أوجاع الامعاء)
	لبمضر القدماء جيدة	٤٥٠	فصل في المقص
٤٦١	حقنة لا تطير لها في قوتها لما إذا	٤٥٠	العلامات
	مكن نفل عاص مع بلاغم تديدة	٤٥٠	العلاج
	اللزوجة متساهية في القوة	٤٥١	فصل في القراقر وخروج الرج بغير
	والامساك		ارادة
٤٦٢	أدوية مشهورة بمسهلة للبلغم	٤٥٢	العلاج
٤٦٢	حب جيدة للبلغمى	٤٥٢	فصل في القولنج واحتباس النفل
٤٦٢	مسهل آخر قوى جدا	٤٥٤	علامات القولنج مطلقا
٤٦٢	صفة حولان قوية تخرج النفل	٤٥٥	علامات سلامة القولنج
	الكثير مع البلغم للزج	٤٥٥	العلامات الرديئة في القولنج
٤٦٢	صفة حقنة جيدة للرجى	٤٥٥	فرق ما بين القولنج وحمة الكلى
٤٦٢	صفة حولان للزج	٤٥٦	علامات تفاصيل القولنج

صفحة

صفحة

- ٤٦٣ حشون ومجولات الصمغ صبرها لامعة
بلامدة
٤٦٣ الابزنة والحامات والتمولات
٤٦٣ كلام في كيفية الطحن وآلاته
٤٦٤ في تدبير سقي دهن الخروع في علاج
القوايج الباردة لمن يمتددة
٤٦٤ صفة ادوية تنفع أصحاب القوايج
الباردة على سبيل لهضم والاصلاح و
الخاصية ليس على سبيل الاستفراغ
٤٦٥ في اصدمة القوايج الباردة
٤٦٦ علاج القوايج الصمغ راوي
٤٦٦ علاج القوايج الكائن من احتباس
الصمغ
٤٦٦ علاج القوايج الوري الحارة الباردة
٤٦٧ علاج القوايج السوداء
٤٦٧ علاج القوايج الشلى
٤٦٩ علاج القوايج الكائن من ضعف
الدائمة
٤٦٩ علاج القوايج الكائن من ضعف
الحسن وذهابه
٤٦٩ علاج القوايج الكائن من اللتواء
٤٦٩ علاج القوايج الكائن من الدود
٤٦٩ علاج السقي
٤٦٩ فصل في تدبير المخدرات
٤٦٩ تغذية المقوانصين
٤٧٠ فصل فيما يضر المقوانصين
٤٧١ فصل في الايام وهو مثل القوايج اذا
عرض في المني الدقاق
٤٧١ فصل في العلامات
٤٧٢ العلاج
٤٧٢ فصل في ابطاء القيام وقرعته
٤٧٢ فصل في كثرة لبراز رقتاته
- ٤٧٢ (المقالة الخامسة في الديدان)
٤٧٢ فصل في الديدان
٤٧٦ فصل في الادوية الحارة القتالة للديدان
وخصوصا الطوال
٤٧٦ فصل في الادوية التي هي انحصر بجهب
القرع
٤٧٧ فصل في الادوية الباردة والقليلة
الحارة
٤٧٧ فصل في تدبير الديدان الصغار
٤٧٨ فصل في الحشون لأصحاب الديدان
٤٧٨ فصل في الضمادات لأصحاب الديدان
٤٧٨ فصل في تغذيتهم
٤٧٨ فصل في علاج السقطة والصدمة على
البطن
٤٧٨ (القرن السابع عشر في عمل المقدمة
وهو قالة واحدة)
٤٧٨ فصل كلاً في عمل المقدمة
٤٧٩ فصل في البواسير
٤٨٠ فصل في تدبير قطع البواسير وضرمها
٤٨١ فصل في تدبير تقطيع البواسير العجم
وادرار دمها
٤٨١ فصل في الادوية الباسورية
والبثورات والذنورات
٤٨٢ فصل في السيلالات التي توضع عليها
وينطلى بها
٤٨٢ فصل في البقائل والحولات
٤٨٢ فصل في المشروبات
٤٨٢ فصل في مسكنات الوجع
٤٨٢ فصل في الحوايس للسميات
٤٨٢ فصل في تغذية الحبسورين
٤٨٢ فصل في الوباء الحار في المقدمة والحرة
فيها مبتدئين وكائنين بعد الوجع

صفحة	صفحة
٤٩٥ فصل في الورم الصلب في الكلية	البواسير وقطعها
٤٩٦ فصل في قروح الكلية	٤٨٥ فصل في شقاق المقعدة
٤٩٩ فصل في الغذاء	٤٨٥ فصل في العلاج
٤٩٩ فصل في جرب الكلية والجاري	٤٨٦ فصل في الاغذية لاصحاب الشقاق
٤٩٩ فصل في علامات	٤٨٦ فصل في استرخاء المقعدة
٤٩٩ فصل في العلاج	٤٨٦ فصل في العلاج
٥٠٠ فصل في حساة الكلية	٤٨٦ فصل في خروج المقعدة
٥٠١ فصل في علامات حساة الكلية	٤٨٧ فصل في النواصير في المقعدة
٥٠١ فصل في الماء الحيات	٤٨٧ فصل في العلاج
٥٠٢ فصل في الادوية المنقعة	٤٨٧ فصل في حكة المقعدة
٥٠٤ فصل في ترتيب آخر	٤٨٨ (الفن الثامن عشر في احوال
٥٠٤ فصل في الادوية المركبة	الكلية يشتمل على -مقالتين)
٥٠٦ فصل في المطبوعات	٤٨٨ (المقالة الاولى في كليات احكام الكلية
٥٠٧ فصل في نسخة المراهم	وتفصيلها)
٥٠٧ فصل في تغذيتهم	٤٨٨ فصل في تشريح الكلية
٥٠٧ (الفن التاسع عشر في احوال المثانة	٤٨٨ فصل في امراض الكلية
والبول ويشتمل على مقالتين)	٤٨٩ فصل في العلامات التي يستدل منها
٥٠٧ (المقالة الاولى في احوال المثانة)	على احوال الكلية
٥٠٧ فصل في تشريح المثانة	٤٨٩ فصل في دليل حرارة الكلية
٥٠٨ فصل في امراض المثانة	٤٨٩ فصل في دلائل برودة الكلية
٥٠٨ فصل في بعض المثانة	٤٨٩ علاج مضونة الكلية
٥٠٨ فصل في ما يبرد المثانة	٤٨٩ علاج برودة الكلية
٥٠٩ فصل في حساة المثانة وعلاماتها	٤٩٠ فصل في هزال الكلية
٥٠٩ فصل في علاج حساة المثانة	٤٩٠ فصل في العلاج
٥١٠ فصل في التبريد الذي امر به فيه	٤٩٠ فصل في ضعف الكلية
٥١١ فصل في الورم الحار في المثانة والديلة	٤٩١ فصل في ريج الكلية
فيها	٤٩١ فصل في وجع الكلية وعلاجه
٥١٢ فصل في العلامات	٤٩١ (المقالة الثانية في اورام الكلية وتفرق
٥١٢ فصل في معالجات اورام المثانة	اتصالها)
٥١٣ فصل في الورم الصلب في المثانة	٤٩١ فصل في الاورام الحارة في الكلية
٥١٣ فصل في العلامات	والديلة فيها
٥١٣ فصل في المعالجات	٤٩٥ فصل في الورم البلقسي في الكلية
٥١٣ فصل في قروح المثانة	

صفحة

- ٥١٣ فصل في العلامات
 ٥١٣ فصل في المعالجات
 ٥١٤ فصل في جرب المثانة
 ٥١٤ فصل في العلاج
 ٥١٥ فصل في جود الدم في المثانة
 ٥١٥ فصل في العلاج
 ٥١٥ فصل في خلع المثانة واسترخائها
 ٥١٥ فصل في العلاج
 ٥١٦ فصل في الاضمة
 ٥١٦ فصل في أوجاع المثانة
 ٥١٦ فصل في ضعف المثانة
 ٥١٦ فصل في الريح في المثانة
 ٥١٦ فصل في العلامات
 ٥١٦ فصل في العلاج
 ٥١٦ (المقالة الثانية في الاوقات التي تعرض للبول)
 ٥١٦ فصل في كيفية خروج البول الطبيعي
 ٥١٧ فصل في آفات البول
 ٥١٧ فصل في حرقه البول
 ٥١٧ فصل في علاج حرقه البول
 ٥١٧ فصل في قلة البول
 ٥١٨ فصل في عسر البول واحتباسه
 ٥١٩ فصل في العلامات
 ٥٢٠ فصل في العلاج لها جميعا
 ٥٢٠ فصل في صفة مدر قوي
 ٥٢١ فصل في صفة مرهم جيد
 ٥٢٢ فصل في ذكر أشياء مبيولة نافعة في أكثر الوجوه
 ٥٢٢ فصل في القاثطيم واستعمالها في التبول والزرق
 ٥٢٣ فصل في تقطيع البول
 ٥٢٤ فصل في العلامات

صفحة

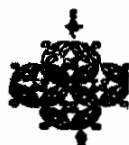
- ٥٢٤ فصل في العلاجات
 ٥٢٤ صفة مجهون قوى
 ٥٢٤ صفة مجهون آخر
 ٥٢٤ صفة مجهون بحروب نافع
 ٥٢٥ صفة دواء قوى
 ٥٢٥ فصل في سلس البول
 ٥٢٦ فصل في البول في القراش
 ٥٢٦ فصل في العلاج
 ٥٢٦ فصل في ديانطس
 ٥٢٧ فصل في العلاجات
 ٥٢٧ فصل في الاضمة
 ٥٢٨ نسخة الاطمية
 ٥٢٨ نسخة الحقن
 ٥٢٨ فصل في تغذيتهم
 ٥٢٨ فصل في كثرة البول
 ٥٢٩ صفة جيدة لذلك وتقوى الكلية
 ٥٢٩ فصل في بول الدم والمدة والبول الغسالي والشمري وما يشبه ذلك من الابوال الغريبة
 ٥٢٩ فصل في العلامات
 ٥٣١ فصل في صفة دواء مدحه القدماء
 ٥٣٢ (الفن العشرون في أحوال أعضاء التناسل من الذكران دون النسوان يشتمل على مقالتين)
 ٥٣٢ (المقالة الاولى - منه في الكليات وفي الباء)
 ٥٣٢ فصل في تشريح الاثني عشر وأوعية المنى
 ٥٣٣ فصل في سبب الانتشار
 ٥٣٣ فصل في سبب المنى
 ٥٣٤ فصل في دلائل أمر جنة أعضاء المنى الطبيعية
 ٥٣٤ فصل في مبادئ الجماع

صيفة	صيفة
٥٢٥ فصل في مضار الجاع وأحواله وورده	٥٢٥ فصل في مضار الجاع وأحواله وورده
٥٢٦ فصل في أوقات الجاع	٥٢٦ فصل في أوقات الجاع
٥٢٦ فصل في المني المولد وضيق المولد	٥٢٦ فصل في المني المولد وضيق المولد
٥٢٦ فصل في علامات من سابع	٥٢٦ فصل في علامات من سابع
٥٢٦ فصل في نقصان النبا	٥٢٦ فصل في نقصان النبا
٥٢٧ فصل في الاملاجات	٥٢٧ فصل في الاملاجات
٥٢٨ فصل في المعالجات	٥٢٨ فصل في المعالجات
٥٢٩ فصل في الادوية المفردة الباهية	٥٢٩ فصل في الادوية المفردة الباهية
٥٤١ المسوحات والظهورات لشرح والعامة	٥٤١ المسوحات والظهورات لشرح والعامة
والانثيين والاضيب	والانثيين والاضيب
٥٤١ مسوح لرؤوس قوى جدا	٥٤١ مسوح لرؤوس قوى جدا
٥٤١ فصل في الجولات	٥٤١ فصل في الجولات
٥٤٢ فصل في الاغذية الصرفة	٥٤٢ فصل في الاغذية الصرفة
٥٤٢ فصل في الاغذية التي فيها شبه بالادوية	٥٤٢ فصل في الاغذية التي فيها شبه بالادوية
٥٤٤ فصل في كثرة الشهوة	٥٤٤ فصل في كثرة الشهوة
٥٤٧ فصل في كثرة الاحتلام	٥٤٧ فصل في كثرة الاحتلام
٥٤٧ فصل في كثرة ١٢ في ونحوه من مضطربا	٥٤٧ فصل في كثرة ١٢ في ونحوه من مضطربا
٥٤٧ فصل في تدبير من يضرب الجاع وتركه	٥٤٧ فصل في تدبير من يضرب الجاع وتركه
٥٤٨ فصل في كثرة الانعاظ لا يسبب الشهوة	٥٤٨ فصل في كثرة الانعاظ لا يسبب الشهوة
وفي فرياقه من سابع	وفي فرياقه من سابع
٥٤٩ فصل في المذخوط	٥٤٩ فصل في المذخوط
٥٤٩ المعالجات	٥٤٩ المعالجات
٥٤٩ فصل في الابنة	٥٤٩ فصل في الابنة
٥٤٩ فصل في النثني	٥٤٩ فصل في النثني
٥٤٩ فصل في عذرا الطيب فيما لم يمر	٥٤٩ فصل في عذرا الطيب فيما لم يمر
الثلاثين ونصيف القيل ونصيفه	الثلاثين ونصيف القيل ونصيفه
٥٥٠ فصل في ما لذات الرجال والنساء	٥٥٠ فصل في ما لذات الرجال والنساء
٥٥٠ فصل فيما يظم الذكر	٥٥٠ فصل فيما يظم الذكر
٥٥٠ فصل في المصنفات	٥٥٠ فصل في المصنفات
٥٥٠ فصل في المسننات للقبيل	٥٥٠ فصل في المسننات للقبيل
٥٥٠ (المقالة الثانية في أسواق عذ	٥٥٠ (المقالة الثانية في أسواق عذ
٥٥٠ فصل في اعضاء مما لا يتصل بالباء	٥٥٠ فصل في اعضاء مما لا يتصل بالباء
٥٥٠ فصل في اورام الخصية المطارة وما	٥٥٠ فصل في اورام الخصية المطارة وما
يقرب منها ومن الشرح	يقرب منها ومن الشرح
٥٥١ العلاج	٥٥١ العلاج
٥٥١ علاج الورم البارد في الخصية	٥٥١ علاج الورم البارد في الخصية
٥٥٢ علاج الورم الصلب في الخصية	٥٥٢ علاج الورم الصلب في الخصية
٥٥٢ علاج حيد مجرب لذات	٥٥٢ علاج حيد مجرب لذات
٥٥٢ فصل في عانونا راسا طون	٥٥٢ فصل في عانونا راسا طون
٥٥٢ فصل في وجع الانثيين والاضيب	٥٥٢ فصل في وجع الانثيين والاضيب
٥٥٢ العلامات	٥٥٢ العلامات
٥٥٢ العلاج	٥٥٢ العلاج
٥٥٣ فصل في عظم الخصيتين	٥٥٣ فصل في عظم الخصيتين
٥٥٣ فصل في ارتفاع الخصية وصغرهما	٥٥٣ فصل في ارتفاع الخصية وصغرهما
٥٥٣ فصل في العلاج	٥٥٣ فصل في العلاج
٥٥٣ فصل في دوالي الصشن وصلابته	٥٥٣ فصل في دوالي الصشن وصلابته
٥٥٣ العلاج	٥٥٣ العلاج
٥٥٣ فصل في استرخاء الصشن	٥٥٣ فصل في استرخاء الصشن
٥٥٣ فصل في العلاج	٥٥٣ فصل في العلاج
٥٥٣ فصل في الادور لفتوق	٥٥٣ فصل في الادور لفتوق
٥٥٣ فصل في تناسل الخصيتين	٥٥٣ فصل في تناسل الخصيتين
٥٥٣ فصل في قروح الخصية والذكر ومبدا	٥٥٣ فصل في قروح الخصية والذكر ومبدا
المقدمة	المقدمة
٥٥٤ فصل في العلاج	٥٥٤ فصل في العلاج
٥٥٤ فصل في صفة دواء مركب	٥٥٤ فصل في صفة دواء مركب
٥٥٤ فصل في قروح الضيب الداخلة	٥٥٤ فصل في قروح الضيب الداخلة
٥٥٤ فصل في الحكمة في الضيب	٥٥٤ فصل في الحكمة في الضيب
٥٥٤ فصل في العلاج	٥٥٤ فصل في العلاج
٥٥٥ فصل في اورام الضيب الحارة	٥٥٥ فصل في اورام الضيب الحارة
٥٥٥ فصل في اورام الضيب الباردة	٥٥٥ فصل في اورام الضيب الباردة
٥٥٥ فصل في الشقاق على الضيب ونواحيه	٥٥٥ فصل في الشقاق على الضيب ونواحيه
٥٥٥ فصل في وجع الضيب	٥٥٥ فصل في وجع الضيب
٥٥٥ فصل في التنايل على الذكر	٥٥٥ فصل في التنايل على الذكر

صفحة	صفحة
٥٨٤ فصل في أحوال النساء	٥٥٥ فصل في أحوال الذكور
٥٨٥ (المقالة الثالثة في سائر أمراض الرحم سوى الاورام ومايجرى بجزائها)	٥٥٥ (التمن الحادى والمشرون في احوال اعضاء التناسل وهى اربع مقالات)
٥٨٥ فصل في أحكام الطمث	٥٥٥ (المقالة الاولى في الاصول وفي العلق وفي الوضع)
٥٨٥ فصل في اقراط سيلان الرحم	٥٥٥ فصل في تنسرح الرحم
٥٨٦ فصل في العلامات	٥٥٧ فصل في تولد الجنين
٥٨٧ فصل في علاج نزف الدم	٥٦٢ فصل في أمراض الرحم
٥٨٨ فصل في الازن	٥٦٢ فصل في دلائل أمرجة الرحم
٥٨٨ فصل في الاطابة	٥٦٢ فصل في دلائل العرق في الرحم
٥٨٩ فصل في قروح الرحم وتعلقها	٥٦٢ فصل في دلائل الرطوبة
٥٨٩ فصل في العلامات	٥٦٢ فصل في دلائل اليبوسة
٥٨٩ فصل في تعفن الرحم	٥٦٢ فصل في لعقرو عسر الحبل
٥٨٩ فصل في اكله الرحم	٥٦٧ فصل في سبب الاذكار والايات
٥٨٩ فصل في العلاج	٥٦٨ فصل في تدبير الاذكار
٥٨٩ فصل في تدبير المقتضة من النساء	٥٦٩ فصل في سبب التواء والحبل على الحبل
٥٩٠ فصل في شقاق الرحم	٥٧٠ المقالة الثانية في الحار والوضع
٥٩٠ فصل في حكة الرحم وفرو بسيموس النساء	٥٧٠ تدبير كلى للعوامل
٥٩١ فصل في باسور الرحم	٥٧١ تدبير النساء
٥٩١ فصل في ضعف الرحم	٥٧٢ تدبير سيلان طمث الحوامل
٥٩١ فصل في وجاع الرحم	٥٧٣ حفظ الجنين والتحرز من الاسقاط
٥٩١ فصل في سيلان الرحم	٥٧٤ صفة دواء يجمع الاسقاط
٥٩٢ فصل في احتباس الطمث وقلته	٥٧٥ تدبير الاسقاط واخراج الجنين الميت
٥٩٢ فصل في أعراض ذلك	٥٧٦ تدبير لبعض القدماء في اخراج الجنين الميت
٥٩٤ (المقالة الرابعة في آفات وضع الرحم وأورامها وما يشبه ذلك)	٥٧٧ فصل في تدبير الحوامل بعد الاسقاط
٥٩٤ فصل في الرتقاء	٥٧٧ فصل في اخراج المشيمة
٥٩٥ فصل في كيفية محاولة هذا الشق والقطع	٥٧٩ فصل في منع الحبل
٥٩٥ فصل في الفلاق الرحم	٥٧٩ فصل في الرما
٥٩٥ فصل في تنو الرحم ونحو روجها واتقلاها وهو الغفل	٥٨٠ فصل في الاشكال الطبيعية وغير الطبيعية للولادة
	٥٨٠ فصل في عسر الولادة

صفحة	صفحة
٦٠٩ فصل في الحديقة ورياح الاقوسة	٥٩٥ فصل في اعراض ذلك وعلاماته
٦١١ فصل في الدوالي	٥٩٦ فصل في ميلان الرحم واعوجاجها
٦١١ فصل في داء القيل	٥٩٦ فصل في الورم الحار في الرحم
٦١٢ (المقالة الثانية في اوجاع هذه الاعضاء)	٥٩٨ فصل في الورم البغد في الرحم
٦١٢ فصل في وجع الظهر	٥٩٨ فصل في الورم الصلب في الرحم
٦١٣ فصل في وجع الخاضرة	٥٩٩ فصل في المراهم
٦١٣ فصل في اوجاع المفصل ومايم	٥٩٩ فصل في اختناق الرحم
النقرس وعرق النساء وغير ذلك	٦٠٢ فصل في الدواسير والتوت والبثور
٦٢٥ فصل في الطولات والابزات	التي تظهر في الرحم والمسامير
٦٢٥ فصل في المروحات	٦٠٣ فصل في اللحم الزائد وطول البظر
٦٢٥ فصل في الاطليقة والضمادات	وظهور شي كالفضيب والشي المسمى
٦٢٦ فصل في المراهم	قرقس
٦٢٧ فصل في المسهلات	٦٠٣ فصل في الماء الحاصل في الرحم
٦٢٧ فصل في البثور الممروقة بالبطم	٦٠٤ فصل في النفخة في الرحم ومعرفتها
٦٢٧ فصل في وجع العقب	٦٠٤ فصل في رياح الرحم
٦٢٧ فصل في ضعف الرجل	٦٠٤ (القرن الثاني والعشرون)
٦٢٨ فصل في اوجاع الاظفار ورضها	٦٠٤ (المقالة الاولى فيما يرض لها من آفات
٦٢٨ فصل في تنفخ الانظار والحكة فيها	المقدار والوضع)
	٦٠٤ فصل في هيئة الترب والصفايين
	٦٠٥ فصل في الفتق وما يشبهه
	٦٠٨ فصل في تنوء السرة

الكتاب الثالث



(بسم الله الرحمن الرحيم)

الحمد لله وسلام على عباده والصلاة على أنبيائه اعلم أنا قد فرغنا من الكتاب الاول والثاني عن ذكر جل العلم النظري والادوية المقررة وجاز لنا ان نشرع في هذا الكتاب الثالث وقد كرفيه الجزء العملي الحافظ للصحة والعمل المفيد للصحة ومعناه هذا الكتاب على اثنين وعشرين فئاة وكل فئاة يشتمل على عدة مقالات وكل مقالة منقسمة على فصول ونستوفي الكلام في الامراض الجزئية الواقعة باعضاء الانسان ظاهرها وباطنها

• (الفن الاول من الكتاب الثالث من القانون في امراض الرأس والدماغ وهو خمس مقالات) •

(المقالة الاولى في كليات احكام امراض الرأس والدماغ)

(فصل في معرفة الرأس وأجزائه)

قال جالينوس ان الغرض في خلقه الرأس ليس هو الدماغ ولا السمع ولا الشم ولا الذوق ولا اللمس فان هذه الاعضاء والقوى موجودة في الحيوان العديم الرأس ولكن الغرض فيه هو حسن حال العين في تصرفها الذي خلقت له ويكون للعين مطلع ومشرف على الاعضاء كلها في الجهات جميعها فان قياس العين الى البدن قريب من قياس الطليعة الى العسكر واحسن المواضع للطلائع واصحها هو الموضع المشرف ثم ايضا الحاجة الى خلق الرأس لكل عين على الاطلاق بل للحيوان الذين العين المحتاجة عينه الى فضل حوزة وثقله موضع فان كثيرا من الحيوانات العديمة الارؤس خلق لمزايدتان مشرفتان من البدن وهنم عليهم ما عينان ليكون لكل منهما مطلع ومشرف لبعده ثم ليصيح في تصرفات عينه الى خلقه رأسا لصلاية مقلته وانما الحاجة الى الرأس للحيوانات التي تحتاج اعينهم الى كن وتحتاج الى أن تأتيها اعصاب الحركات

شئ من حركات الملة والاجفان لا يصلح لئلهما عضو واحد متباعد متضائل ونحن نستقصي ذلك في باب العين وجزء الرأس الذاتية وما يتبعها هي الشعر ثم الجلد ثم اللحم ثم الغشاء ثم القحف ثم الغشاء الصلب ثم الغشاء الرقيق المشيمي ثم الدماغ جوهره وبطونه وما فيه ثم الغشاء آنقته ثم الشبكة ثم العظم الذي هو القاعدة للدماغ

• (فصل في تشريح الدماغ) •

فما تشريح الدماغ فان الدماغ يتقسم الى جوهر هجابي والى جوهر غني والى تجاويف فيه عملوا تدروا واما الاعصاب فهي صك القروح المنبعثة منه لاهل انها اجزاء جوهره الخاص به وجميع الدماغ منصف في طوله تنصيفاً فاذ في حجيته ومخه وبطونه لما في التوزيع من المنفعة المهمة وان كانت الزوجية في البطن المقدم وهذه اظهر للس والى وقد خلق جوهر الدماغ باردا رطبا ما برده قليلا فله كثرة ما يتأدى اليه من قوى حركات الاعصاب وانفعالات الحواس وحركات الروح في الاستحالات التخيلية والتفكيرية والذكورية وليه يتبدل به الروح الحار جدا النافذ اليه من القلب في العرقين الصاعدين منه اليه وخلق رطبا لئلا يتجفقه الحركات وليحسن تشكله وخلق لينادسها اما الدسومة فليكون ما يثبت منه من العصب على كوا اما اللين فله قال جالينوس ان السبب فيه اي حسن تشكله واستحالاته بالتخيلات فان اللين اسهل قبولاً للاستحالات فهذا ما يقوله (واقول) خلق ليناً ليكون دسوماً وليحسن غذاؤه للاعصاب الصلبة بالتدريج فان الاعصاب قد تغتذي ايضا من الدماغ والتضاع ثم الجوهر الصلب لا يعتمد الصلب على يد اللين وليكون ما يثبت عنه لنا اذا كان بعض الثابت منه محتاجا الى ان يتصلب عند اطرافه لما سنده من منافع العصب ولما كان هذا الثابت محتاجا الى التصلب على التدريج وتكون صلاحية صلاحية بدن وجب ان يكون منشؤه جوهر الدنادسما والدم المزج لين لانه لا يمكن ان يكون الروح الذي يحويه الذي يقتصر الى سرعة الحركة ابرطوبة وايضا ليخفف بتخلطه فان الصلب من الاعضاء اثقل من اللين الرطب المتخلل لكن جوهر الدماغ ايضا متقاوت في اللين والصلاحية وذلك لان الجزء المقدم منه اللين والجزء المؤخر اصلب وفرق ما بين الجزأين باندرج الجلب الصلب الذي نذكره فيه الى حدهما وانما اللين مقدم الدماغ لان اكثر عصب الحس وخصوصا الذي للبصر والشم يثبت منه لان الحس طليعة البدن وميل الطليعة الى جهة المقدم والى وعصب الحركة اكثر يثبت من مؤخره ويثبت منه التضاع الذي هو رسوله وخليفته في مجرى الصلب وحيث يحتاج الى ان يثبت منه اعصاب قوية وعصب الحركة ج الى حيثما فضل صلاحية لا يحتاج اليه عصب الحس بل اللين اوفق له فجعل منشؤه اصلب وانما ادرج الجلب فيه ليكون فصلا وقيل ليكون اللين مبرا عن حماسة الصلب لان ما يغوص فيه صلب ولين جدا ولهذا الطي منافع اخرى فان الاوردة النازلة الى الدماغ المقترقة فيه تحتاج الى مستندوا الى شئ يشدها فجعل هذا الطي دعامة لها وتحت آخر هذا العطف والى خلفه المعصرة وهي مصب الدماء الى فضاء كالبركة ومنها تنشعب جداول يفرق في الدم ويتشبه بجوهرها لدماغ ثم تنسحقها العروق من فوهات او تجتمعها الى عرقين كما سنده في تشريح ذلك وهذا الطي ينتفع به في أن يكون مئبنا لرباطات الجلب اللين بالدماغ في موازاة الدرور من القحف الذي يليه وفي مقدمة الدماغ مثبت

الزائدين الحليتين اللتين هما يكون الشم وقد فارقتا من الدماغ قليلا ولم تلتصقا معا صلاية
العصب وقد جعل الدماغ كله بغشاء من أحدهما رقيق يليه والاخر صفيق يلي العظم وخلقا
ليكونا حاجزين بين الدماغ وبين العظم وللأغشية الدماغ جوهر العظم ولا يتأدى اليه الاوقات
من العظم وانما تقع هذه المحاسة في احوال تزيد الدماغ في جوهره وفي حال الانبساط الذي
يعرض له عقيب الانقباض وقد يرتفع الدماغ الى القحف عند احوال مثل الصياح الشديد
فلئلا يضر من المنقعة ما جعل بين الدماغ وعظم القحف حاجزا متوسطا بينهما في اللين
والصلابة وجعل اثنين لتلايكون الشيء الذي تحسن ملاقاته للعظم بلا واسطة هو بعينه الشيء
الذي تحسن ملاقاته الدماغ بلا واسطة بل فرق بينهما فكان القريب من الدماغ رقيقا والقريب
من العظم صفيقا وهما معا كوقاية واحدة وهذا الغشاء مع أنه وقاية للدماغ فهو رباط للعروق
التي في الدماغ ساكنها وضايرها وهو كالشعبة يمتد في اوضاع العروق بانساجها فيه وكذلك
ما يدخل ايضا جوهر الدماغ في مواضع كبيرة من ردة ويتأدى الى بطونه وينتهي عند المؤخر
منقطع لا يستغنى به بصلابته عنه والغشاء النخين غير ملتصق بالدماغ ولا بالرقيق التصاقا بينهما
عليه في كل موضع بل هو مستقل عنه انما يصل بينهما العروق الثلاثة في النخين الى الرقيق والنخين
يسمر الى القحف بروابط غشائية قبت من النخين تشده الى الدروز الثلاثة قبل على الدماغ جدا
وهذه الرباطات تطلع من الشون الى ظاهرها القحف تثبت هناك حتى ينتسج منها الغشاء الجوال
للقحف وبذلك ما يستحكم ارتباط الغشاء النخين بالقحف ايضا وللدماغ في طوله ثلاثة بطون وان
كان كل بطن في عرضه ذائرا بين فالجزء المتقدم محسوس الاتصال الى جزأين يمتد ويسرعه وهذا
الجزء يمين على الاستنشاق وعلى نقض الفضل بالعطاس وعلى توزيع اكثر الروح الحساس وعلى
أفعال القوى المصورة من قوى الادراك الباطن وأما البطن المؤخر فهو ايضا عظيم لانه يمسك
تجويف مضوع عظيم ولانه مبدأ شيء عظيم أعني الضاع ومنه يتوزع اكثر الروح المحرك وهناك افعال
القوة الحافظة لكنه أصغر من المتقدم بل من كل واحد من بطون المتقدم ومع ذلك فانه يتماغر
تصاغرا متدرجا الى الضاع ويتكاثف تكاثفا الى الصلاية وأما البطن الوسط فانه كمنفذ من الجزء
المقدم الى الجزء المؤخر وكده لغير مضروب بينهما وقد عظم لذلك وطول لانه مؤد من عظيم الى عظيم
وبه يتصل الروح المتقدم بالروح المؤخر وتؤدي ايضا الاشباح المتذكرة ريشة قف مبدأ هذا البطن
الوسط بسقف كرى الباطن كالازج ويسمى به ليكون منفذا ومع ذلك مبعدا بتدويره من
الآفات وقوي ياعلى حال ما يعتمد عليه من الحجاب المدرج وهناك يجتمع بطنا الدماغ المقدمان
اجتماعا يرايان للمؤخر في هذا المنفذ وذلك الموضع يسمى مجمع البطينين وهذا المنفذ نفسه بطن
ولما كان منفذا يؤولى عن التصور الى الحفظ كان احسن موضع للتفكير والتخيل على ما علمت
ويستدل على ان هذه البطون مواضع قوى تصدر عنها هذه الافعال من جهة ما تعرض لها من
الآفات فيبطل مع آفة كل جزء فعلة أو يدخله آفة والغشاء الرقيق يستبطن بعرضه فيغشي بطون
الدماغ الى القفورة التي عند الطاق وأما ما واد ذلك فصلايته تكفيه تغشية الحجاب اياه وأما
التزديد الذي في بطون الدماغ فليكون للروح النفساني نفوذ في جوهر الدماغ كما في بطونه
اذ ليس في كل وقت تكون البطون منقسمة منقسمة أو الروح قليلا بحيث تسعه البطون فقط

ولان الروح انما تكمل استحالته عن المزاج الذي للقلب الى المزاج الذي للدماغ بان يطبخ فيه انطباخا يذهب من مزاجه فهو اول ما يتاى الى الدماغ يتاى الى جوفه الاول فينطبخ فيه ثم يتخذ الى البطن الاوسط فيزداد فيه انطباخا ثم يتم انطباخه في البطن المؤخر والانتباخ الفاضل انما يكون لخاططة ومجازجة وتقوم في اجزاء المطبوخ من اجزاء الطابخ كحال الغذاء في الكبد على ما نصفه فيما يستقبل لكن زردا المقدم اكثر افرادا من زردا المؤخر لان نسبة الزرد الى الزرد كنسبة العضو الى العضو بالتقريب والسبب المصغر للمؤخر عن المقدم موجود في الزرد وبين هذا البطن وبين البطن المؤخر ومن تحتها مكان هو متوزع العرقين العظيمين الصاعدين الى الدماغ اللذين ذكرناهما الى شعبهما اللتين تتشعب منهما المشيمة من تحت الدماغ وقد عدت تلك الشعب بحجر من جنس الغدد علا ما بينها ويدعها كالحال في سائر المتوزعات العرقية فان من شأن الخلاء الذي يقع بينها ان يلا أيضا بطعم غددى وهذه الغدة تتشكل بشكل الشعب الموصوفة وعلى هيئة التوزع الموصوف فمكان الشعب والتوزع المذكور يتدى من مضيق ويتفرغ الى سعة يوجبها الانسباط كذلك صارت هذه الغدة صنوبرية رأسها على مبدأ التوزع من فوق وتذهب متوجهة نحو غايتها الى ان يتم تدلى الشعب ويكون هناك منتسج على مثال المنتسج في المشيمة فيستقر فيه والجزم من الدماغ المشتمل على هذا البطن الاوسط خاصة اجزائه التي من فوق ودوية الشكل مزودة من زرد موضوعة في طوله مربوط بعضها ببعض ايكون له ان يتدد وان ينقص كالودود وباطن فوقه مغشى بالغشاء الذي يسقط على الدماغ الى حد المؤخر وهو مركب على زائدين من الدماغ مستديرين احاطة الطول كالغضدين يقربان الى القامس ويقباعدان الى الانفراج تركيبا باربطة تسعى وترات لتلاين ولعل عنها تكون الدودة اذا تمتددت وضاق عرضها ضغطت هاتين الزائدين الى الاجتماع فيسد المجرى واذا تقلصت الى القصر وازدادت عرضا تبعادت الى الافتراق فانفتح المجرى وما يلي منه مؤخر الدماغ ادق والى التحدب ما هو فيتم تدب في مؤخر الدماغ كالواج منه في مويج ومقدمه أوسع من مؤخره على الهيئة التي يحتملها الدماغ والزائدتان المذكورتان تسعيان الغنيتين ولا تزيد فيهما البتة بل هما ملسا وان يكون سدهما وانطبا قهما أشد واتكون اجابتهما الى التحريك بسبب حركة شئ آخر أشبه باجابة الشئ الواحد ولدفع فضول الدماغ مجريان أحدهما في البطن المقدم وعند الحد المشترك بينهما وبين الذي بعده والاخر في البطن الاوسط وليس البطن المؤخر مجرى مفرد وذلك لانه موضوع في الطرف وصغير أيضا بالقياس الى المقدم فلا يحتمل المجرى ويكفيه والاوسط مجرى مشترك لهما وخصوصا وقد جعل مخرجا للتضاع يتصل بعض فضوله ويسد فم من جهته وهذا المجريان اذا ابتدآ من البطنين وتقدآ في الدماغ نقشه تور بالهجو الالتقاء عنده منقذ واحد عميق مبدؤه الجباب الرقيق وآخره وهو أسفله عند الجباب الصلب وهو مضيق فانه كالقمع يتدد من سعة مستديرة الى مضيق فلذلك يسمى قما ويسمى أيضا مستنقعا فاذا انضد في الغشاء الصلب لاق هناك مجرى في غدة كانها كرة مغمورة في جابين متقابلين فوق وأسفل وهى بين الغشاء الصلب وبين مجرى الحنك ثم تجد هناك المنافذ التي في مشاشية المصنى في أعلى الحنك

(فصل في امراض الرأس القاعلة للاعراض فيه)

يجب ان يعلم ان الامراض المعدودة كلها تعرض للرأس ولكن غرضنا ههنا في قولنا الرأس هو الدماغ وحده وليس ما تعرض لامراض الشرحهنا في هذا الموضع فنقول انه يعرض للدماغ انواع سوء المزاجات الثمانية المفردة والكائنة مع مادة وهي اما بخارية واما ذات قوام ويكثر فيه امراض الرطوبة فان كل دماغ فيه في اول الخلقة رطوبة فضلية تحتاج الى ان تنقش اما في الرحم واما بعده فان لم تنقش عظم منها الخطب وكلها اما في جرم الدماغ واما في عروقه واما في حبه ويعرض له امراض التركيب اما في المقعد ارمثل ان يكون أصغر من الواجب أو أعظم من الواجب أو في الشكل مثل ان يكون شكله متغيرا عن الجبري الطبيعي فيعرض من ذلك آفة في افعاله أو تكون مجاورة أو بعينه منسدة والسدد اما في البطن المقدم واما في البطن المؤخر واما في البطنين جميعا ناقصة أو كاملة واما في الاوردة واما في الشرايين واما في منابت الاعصاب واما ان تضلع رباطات حبه أو يقع اقترابه بين جزأين ويعرض له امراض الاتصال لالتهلال فرد فيه نفسه أو في شرايينه وأورده أو حبه أو القحف ويعرض له الاورام اما في جوهر الدماغ نفسه أو في غشائه الرقيق أو النخين أو الشبكية أو الغشاء الخارج وكله عن مادة من أحد الاخلاط الحارة أو الباردة أو من الباردة العفنة فيطغى بالاورام الحارة والباردة الساكنة تفعل أو راما هي التي تاتي ان تسمى باردة وكانك لا تجد من امراض الدماغ شيئا الا راجعا الى هذه واعراضا من هذه وامراض الدماغ تكون خاصة وتكون بالمشاركة وربما عظم الخطب في امراض المشاركة فيه حتى تصير امراضا خاصة قتالة فانه كثيرا ما يندفع اليه في امراض ذات الجنب والخواتيق مواد خنافة قتالة وكثيرا ما نصيبه سكتة قاتلة بسبب أذى في عضو آخر مشارك

(فصل في الدلائل التي يجب ان يتعرف منها أحوال الدماغ)

فتقول المبادئ التي منها نصير الى معرفة أحوال الدماغ هي من الافعال الحسية والافعال السياسية أعني التفكير والتصور وقوة الوهم والحدس والافعال الحركية وهي افعال القوة المحركة للاعضاء بتوسط العضل ومن كية ما يستقرغ منه من الفضول في قوامه ولونه وطعمه أعني رائحته ومذاقه وحرارته أو قفقه ومن كية في قلبه وكثرته أو من احتياسه أصلا ومن واقفة الادوية والاطعمة ايام ومخالفاتها واضرارها به ومن عظم الرأس وصغره ومن جودة شكله المذكورة في باب العظام وريادته ومن ثقل الرأس وخفقه ومن حال لمس الرأس وحال لونه ولون عروقه وما يعرض من القروح والاورام في جلده ومن حال لون العين وعروقها وسلامتها ومرضها ولمسها خاصة ومن حال النوم واليقظة ومن حال الشعر في كية أعني قلبه وكثرته وغلظه ورقته وكيفية أعني شكله في جعودته وسبب طاقته ولونه في سواده وشقرته وصهوبته وسرعة قبوله الشيب وبطئه وفي ثباته على حال الصحة أو زواله عنها بتشققه أو اعتباره أو قرحه وسائر أحواله ومن حال الرقبة في غلظتها ودقتها وسلامتها أو كثرة وقوع الاورام والخنائير فيها وقلتها وكذلك حال الالهام والاورتين والاسنان ومن حال القوى والافعال في الاعضاء العصبانية المشاركة للدماغ وهي مثل الرحم والمعدة والمثانة والاستدلال على المشاركة

يكون على وجهين أحدهما من حال العضو المشار له للدماغ فيما يعرض للدماغ على ما عرض للدماغ والثاني من حال العضو الذي ألم الدماغ بمشاركته إياه أنه أي عضو هو وما الذي به وكيف يتأدى إلى الدماغ وهذه الاستدلالات قد يستدل منها على ما هو حاضر من الأفعال والأحوال وعلى ما يكون ولم يحضر بعد مثل ما يستدل من طول الحزن والوحوش على المالتفوليا المطلق أو القطرير الواقع عن قرب ومن الغضب الذي لامع في له على صرع أو مالتفوليا حاداً أو عانياً ومن الضحك بلا سبب على حق أو على رعونة

• (فصل في كيفية الاستدلال من هذه الدلائل على أحوال الدماغ وتفصيل هذه الوجوه الممدودة حتى ينتهي إلى آخر تفصيل بحسب هذا البيان) •
• (فصل في الاستدلال الكلي من أفعال الدماغ) •

أما الدلالة المأخوذة من جنس الأفعال فإن الأفعال إذا كانت سليمة أعانت في الدلالة على سلامة الدماغ وإن كانت موقوفة دلت على آفة فيه أو آفات الأفعال كما أوضحنا ثلاث هي الضعف والتغير والتشوش ثم البطلان والتول الكلي في الاستدلال من الأفعال أن نقصانها وبطلانها يكون للبرد ولعاطف الروح من الرطوبة والسدة ولا يكون من الحر إلا أن يعظم فيبلغ أن تسقط القوة وأما التشوش أو ما يناسب الحركة فقد يكون من الحر وقد يكون من اليبس • (فصل في الاستدلالات المأخوذة من الأفعال النفسانية الحسية والسياسية والحركية والأحلام من جهة السياسية) •

فنقول هذه الأفعال قد تدخلها الآفة على ما عرف من بطلان أو ضعف أو تشوش مثال ذلك أما في الحواس فلتبدأ بالبصر فإن البصر تدخله الآفة إما بان يطل وإما بان يضعف وإما بان يتشوش فعلة ويتغير عن مجراه الطبيعي فيتخيل ما ليس له وجود من خارج مثل الخيالات والبق والشعل والدخان وغير ذلك فإن هذه الآفات إذا لم تكن خاصة بالعين استدلت منها على آفة في الدماغ وقد تدل الخيالات بالوانها وأقائل أن يقول أن الخيال الأيضي كيف يدل على البلغم الغالب وهو يارد وأنتم قد بينتم التشوش إلى الحر فنقول ذلك بحسب المزاج لا بحسب اعتراض المواد للقوة الصحية الكاملة الحرارة الغريزية وأما في السمع فمثل أن يضعف فلا يسمع إلا القريب الجهور أو يتشوش فيسمع ما ليس له وجود من خارج مثل الدوى الشبيه بجرير الماء أو بضرب المطارق أو بصوت الطبول أو بكثكشة أوراق الشجر أو حفيف الرياح وغير ذلك فيستدل بذلك إما على من أجاب يابس حاضري ناحية الوسط من الدماغ أو على رياح وأبخرة محتبسة فيه أو صاعدة إليه وغير ذلك مما يدل عليه وإما أن يطل أصلاً والضعف والبطلان لكثرة البرد والذي يسمع كأنه يسمع من بعيد فله رطوبة وأما في الشم فبان بعدم أو بضعف أو بتشوش فيجس بروائح ليس لها وجود من خارج منتنة أو غير منتنة فيدل في الأكثر على خلط محتبس في مقدم الدماغ بفعله أن لم يكن شيئاً خاصاً بالشم وأما الذوق واللمس فقد يجريان هذا الجرى إلا أن تغيرهما عن الجرى الطبيعي في الأكثر يدل على فساد خاص في الأنف القريبة وفي الأقل على مشاركة من الدماغ خصوصاً مثل ما إذا كان عاماً كخدر جميع البدن وقد تشترك الحواس

في نوع من الضعف والقوة يدل على حالة في الدماغ دائمة وهي الكدورة والصفاء وليس مع كل ضعف كدورة فقد يكون ضعف مع الصفاء مثل ان يكن الانسان يبصر الشيء القريب والقليل الشعاع ابصارا جيدا صافيا ويرى الاشياء الصغيرة منها ثم اذا بعدت أو كثر شعاعها انحرف عن ادراكها فان الكدورة والصفاء قد يكونان معا في الضعف والصفاء قد يكونان معا في القوة لكن الكدورة دائمة تدل على مادة والصفاء على رطوبة وهذه الكدورة ربما استحكمت بفترة فكان منها السدود هو يدل على مادة بخارية في هروق الدماغ والنسبة ~~بكم~~ الحكم في الاستدلالات عن هذه الآفات ان ما يجري مجرى التشوش فهو في اكثر الاضران تابع لمزاج حاريا بس وما يجري مجرى النقصان والضعف فهو في الاكثر تابع لبرد الا ان يكون مع شدة ظهور فساد وسقوط قوة فرجا كان مع ذلك من الحرارة ولكن الحرارة ملازمة لاقوى بالقياس الى البرد فغالما يعظم استضرار المزاج به وفساده لم يورد في القوى نقصا فاجب ان لا يقول حينئذ على هذا الدليل بل تتوقع الدلائل الاخرى المذكورة لكل مزاج من المزاجين والبطلان قد يدل على تاكدا سباب النقصان ان كان اسباب دماغية ولم يكن اسباب آفات في الآلات من فساد وانقطاع وسدة وبالجملة زوال عن صلوحها للاداء أو اسباب في العضو الحساس نفسه ومن الاعضاء الحساسة ما هو شديد اقرب من الدماغ فيقل ان لا تكون الآفة فيه مشتركة مثل السمع والشم فاكثر آفاته التي لا تزول بتنقية وتعديل مزاج يكون من الدماغ ولذلك ما يكون سائر الحواس اذا تأدت بمجسوساتها ذات على آفة فيها من حراويص لم يبلغان بسقطا القوة والسمع ثم الشم وفي الاكثر يدل على ان ذلك المزاج في الدماغ وأما الافعال السياسية فان قوة الوهم والحسد دالة على قوة مزاج الدماغ بأسره وضعفه دال على آفة فيه موقوفة الى ان يتبين أي الافعال الاخرى اختل فتنها فساد قوة الخيال والتصور وافتها فان هذه القوة اذا كانت قوية أعانت في الدلالة على صحة مقدم الدماغ وهذه القوة انما تكون قوية اذا كان الانسان قادرا على جودة تحفظ صور المحسوسات مثل الاشكال والنقوش والحلو والمذاقات والاصوات والنغم وغيرها فان من الناس من يكون له في هذا الباب قوة تامة حتى ان القاضل من المهندسين ينظر في الشكل المخطوط بطريقة واحدة فترسم في نفسه صورته وحروفه ويقضى المسئلة الى آخرها مستغنيا عن معاودة النظر في الشكل وكذلك حال قوم بالقياس الى النغم وحال قوم بالقياس الى المذاقات وغير ذلك وبهذا الباب تتعلق جودة تعرف النبض فانه يحتاج الى خيال قوى ترسم به في النفس قوى المحسوسات وهذه القوة اذا هزلت لها الآفة اما بطلان الفعل فلا تقوى فيه صورة خيال محسوس بعد زواله عن النسبة التي تكون بينه وبين الحاسة حتى يحس بها وأما ضعف وأما نقصان وأما تغير من الجري الطبيعي بان يتفصيل ما ليس موجودا دل عليه وتعدده وطلان فعله في الاكثر على افراط برد أو ييس في مقدم الدماغ أو رطوبة والبردهو السبب بالذات والآخران سببان بالعرض لانهم ما يجلبانه ودل تغير فعله وتشوشه على فضل حرارة وهذا كله بحسب اكثر الامور وعلى نحو ما قبل في القوى الحساسة وقد يعرض هذا المرض لاحصاء العقل حتى تكون معرفته بما يجلب والقبح نامة وكلامهم مع الناس هيصالكنهم يتضلون قوما حضورا يسوا موجودين خارجا ويتضلون اصوات طباليين وغير ذلك كما حكي

بالتيقن انه كان عرض لوطلس الطيب ومنها فساد في قوة الفكر والتضليل اما بطلان
ويسمى هذا ذهاب العقل واما ضعف ويسمى حقا ومبدؤهما بردم قدم الدماغ أو بيوسته
أو رطوبة وذلك في الاكثر على ما قيل واما تغير وتشوش حتى تكون فكرته في ما ليس
ويستصوب غير الصواب ويسمى اختلاط العقل فيدل اما على ورم واما على مادة صفراوية
حارة يابسة وهو الجنون السببي ويكون اختلاطه مع شراوة واما على مادة سوداوية وهو
المالطوب ويكون اختلاطه مع سوء ظن ومع فكر بلا تفصيل والمائل من تلك الاخلاق الى
الذين أدل على البرد والمائل منها الى الاجترار والغضب أدل على الحر وبسبب الفروق التي
بينها ونحن نورد هاهنا وربما كان هذا بشاركة عضواً آخر ويتعرف ذلك بالدلائل الجزئية
التي نصفها بعد وبالجمل اذ انتمركت الافكار حرركات كثيرة وتشوشت وتفتت فهناك حرارة
وقد يقع أيضاً تشوش الفكر في امراض باردة المادة اذ لم تحل عن حرارة مثل اختلاط العقل
في ليمرغمس ومنها آفة في قوة الذكاء ما بان بضعف واما بان يبطل كما حكى جالينوس ان وياه حدث
بناحية الحيشة كان عرض لهم بسبب خفيف كثيرة بقيت بعد ملحمة بم اشديدة قصار ذلك الواء
الى بلاديو فان عرض لهم ان وقع بسببه من التسميات ما نسي له الانسان اسم نفسه وأبيه وأكثر
ما عرض من الضعف في الذكاء كعرض لفساد في مؤخر الدماغ من برد أو رطوبة أو ريدس
ويقتشوش فيقع له انه يذ كر ما لم يكن له به عهد فيدل على مزاج حار مع مادة أو بلا مادة والمادة
اليابسة أولى بذلك كل ذلك اذ لم يضطر المزاج فتسقط القوة وتقول ولا يجمل ان بطلان هذه
الاقاويل ربما يكون لغلبة البرد اما على يرم الدماغ فيكون مما يتولى على الايام وعلى
تجواريقه وقد يكون لبرد مع رطوبة وربما جلبه اليبس وكذلك ضعفها واما تغيرها فلورم
أو مزاج صفراوي أو سوداوي أو بيسم مجرد والاستدلال من أحوال الاحلام مما يليق
ان يضاف الى هذا الموضوع فان كثرة رؤية الاشياء الصفراء والحارة تدل على غلبة الصفراء
وكذلك كثرة رؤية اشياء تناسب من اجاز اجالا يحتاج الى تعديدها والاحلام المتشوشة
تدل على حرارة ويوسنة ولذلك فنذكر بامراض حارة دماغية وكذلك الاحلام المفزعة والتي
لا تدل على برد ورطوبة في الاكثر ورؤية الاشياء كما هي تدل على ذلك

(فصل في الاستدلال من الافعال الحركية وما يشبهها من النوم واليقظة) *

وأما الدلائل المأخوذة من جنس الافعال الحركية فاما بطلانها وضعفها فيدل على رطوبة
فضلية في الاتهار بقية كثيرة ويدل في أي عضو كان على آفة في الدماغ الا أن الاختصاص به ما كان
في جميع البدن كالسكتة أو فشق واحد كالتألم والقوة الرخوة وربما اتفقاً على البطلان
والضعف من حر الدماغ أو يسه في نفسه أو في شيء من الاعصاب النابتة عنه لكن ذلك يكون
بعد امراض كثيرة وقليل الاقل الا على الايام والذي في عضو واحد كالاسترخاء ونحو ذلك
فربما كان لامراض خاصة بذلك العضو وربما كان عن اندفاع فضل من الدماغ اليه واما
تغيرها فان كان بغنة دل على رطوبة أيضاً وان كان قليلاً قليلاً فعلى بيوسنة أعنى في الاوقات
والذي يخص الدماغ فمثل تغير حرركات المصروع بالصرع الذي هو تشنج عام ولا يكون الاعن
رطوبة لانه كائن دفعة أو بشاركة عضواً آخر بحسب ما تبين ويدل على سدة غير كاملة وممثل

رحنة الرأس فان جميع هذه يدل على مادة غليظة في ذلك الجانب من الدماغ أو ضعف أو يوسه
ان كان بعد أمراض سبقت وكان حدوثه قليلا قليلا وأما ما كان في أعضاء أبعاد من الدماغ
فالقول فيه ما قلنا من أراض وهذه كلها حركات خارجة عن الجرى الطبيعى ونقول أيضا ان كان
الإنسان نشيطا للحركات فزاج دماغه في الأصل حار أو يابس وان كان الى الكسل والاسترخاء
فزاجه بارد أو رطب وإذا كان به مرض وكانت حركاته الى القلق فهو حار وان كانت الى
الهدوء ولم تكن القوة شديدة السقوط فهو الى البعد وبما يتناسب هذا الباب الاستدلال من حال
النوم واليقظة فاعلم ان النوم دائما تابع لسوء مزاج رطب مفرخ أو بارد مجهد لحركة القوى
الحسية أو لشدة تضاؤل من الروح النفساني لفرط الحركة أو لاندفاع من القوى الى الباطن
لهضم المادة ويندفع بها الروح النفساني بالاتباع كما يكون بعد الطعام فلم يجبر من النوم
على الجرى الطبيعى ولم يتبع تعباً وحركة فسيبه رطوبة أو وجود فان لم تقع الاسباب المجددة ولم
تدل الدلائل على إفراط برد عما سئذ كره فيه الرطوبة ثم ليس كل رطوبة توجب نوماً فان
المشايخ مع رطوبة أضر جتهم يطول سهرهم ويرى جالينوس أن سبب ذلك من كيفة رطوباتهم
البورقية فانها تسهر باذاها للدماغ الآن اليبوسة على كل حال مسهرة لا محالة
(فصل في الدلائل المأخوذة عن الأفعال الطبيعية عما يتفحص وما ينبت
من الشعر وما يظهر من الأورام والقروح) *

وأما الدلائل المأخوذة من جنس أفعال الطبيعة فتظهر من مثل الفضول بانتفاضها في كبتها
وكيفيتها أو بامتناعها وانتفاضها يكون من الخنك والانتف والاذن وبما يظهر على الرأس من
القروح والبثور والأورام وبما ينبت من الشعر فان الشعر ينبت من فضول الدماغ ويستدل
من الشعر بسرعة نباته أو بطئه وسائر ما قد عدهم أحواله فلنذكر طريق الاستدلال من
انتفاضات الفضول عن المسالك المذكورة وهذه الفضول اذا كثرت دلت على المواد الكثيرة
ودلت على السبب الذي يكثره في العضو التضرع كما قد علمته وعلى أن الدافعة آتت بضعيفة
وأما اذا امتنعت أو قلت ووجد مع ذلك اماتقل واما ونز واما لدفع واما قد دوا ما ضربان واما
دوا وطنين دل على سدد وضعف من القوة الدافعة وامتلاء ويستدل على جنسه بان اللاذع
الواخن المحرق القليل العقل المصفر للون في الوجه والعين يدل على ان المادة صفر اوية
والضربانى الثقيل المحر للون في الوجه والعين والنافع للعرق يدل على أنها دموية والمكسل
المبلد المصير للون معه الى الرصاصية الجانب للنوم والنعاس يدل على أنها بلغمية فان كد اللون
في تلك الحال وقد ذكر وكان الرأس أخف ثقلاً ولم يكن النوم بذلك المستولى ولم يكن سائر
العلامات تدل على أنها سوداوية فان كان شئ من هذه مع طنين ودوار وانتقال دل على أن المادة
تولد رصاصاً وثقلاً وبخاراً وان له حرارة فاعلم فيها وأما ان كان احتباس الفضول مع خفة الرأس دل
على اليبس على الإطلاق وهذا الباب الذي أوردناه يخص بكمية الانتفاض والامتناع واما
من كيفيته فتدل الضارب الى الصفرة والرقرة والحرارة والمراوة والذرع يدل على انها صفراوية
والى الحسرة والخلاو مع حرارة الوجه والعين ودور العرق والحرارة يدل على أنها دموية
والمالح أو الخلو مع عدم سائر العلامات أو البورق الباردة المنس أو الحار المنس يدل على بانهم

فعلت فيه حرارة والتفه الغليظ البارد المس يدل على بلغم فنج وهذه الاستدلالات من كيفية
المتنفس في طعمه ولونه ولسه وقوامه وأما من الراحة فنعرض الراحة وحدها يدل على الحر
وعدم الراحة بمعدل إلى البرد ليس بدلالة الاقل على الحر وأما ما يتعلق بالاشياء التي تظهر
على جلد الرأس وما يليها من القروح والبثور والاورام فانها تدل في الاكثر على مواد كانت
فانتفضت ولا تدل على حال الدماغ في الوقت دلالة واضحة اللهم الا أن يكون في التزيد ولانك
عارف بأسباب الاورام الحارة والباردة والصلبية منها والسرطانية والقروح السابعة
والساكنة وغير ذلك فليس يصعب عليك الاستدلال منها على حال الرأس والشعر أيضا فقد
عرفت في الكتاب الاوّل أسباب حدوثه وعرفت السبب في جعونه وسبوطه ورقته وعقله
وكثرته وقلته وسرعة شيبه وبطئه وستعلم سبب تشققه وعمره وانتشاره في أبواب مخصوصة
فيعرف منها كيفية الاستدلال من الشعر ونحن نجعل بذلك على ذلك الموضوع هربا من
التطويل والتكثير

• (فصل في الدلائل المأخوذة من المواقفة والمخالفة وسرعة الانفعالات وبطائها) •

أما العلامات المأخوذة من جنس المواقفة والمخالفة وسرعة الانفعال وبطئه فان المواقفات
والمخالفات لا تخلو اما ان تعتبر في حال لا يشكر صاحبها من صحتها التي يحسب شيئا أو في حال
خروجها عن الصحة وتغير مزاجه عن الطبيعة فواقفه في حال صحتها التي يحسبها هو الشيء
لمزاجه لمزاجه يعرف من ذلك ومخالفة في تلك الحالة ضد مزاجه وأما في حال خروجه عن صحتها
وتغير مزاجه عنه فالجسم بالصد وقد قلنا فيما سلف من الاقاويل الكلية ان الصحة ليست
في الابدان كلها على مزاج واحد وانه يمكن أن تكون صحة بدن عن مزاج يكون مثله مما يجب
مرض البدن كلها على ذلك المزاج الا انه يجب ان يعتبر ما يخالفه في الطرف الآخر أيضا
مقبيا بما يخالفه في هذا الطرف حتى يعلم الحد من المقدار الذي له من المزاج فان الانراضين معا
مخالفات مؤذيان لا محالة وانما وافق صحة مامن الخارج عن الاعتدال عالم بقرطاجدوا الدماغ
الذي به سوء مزاج حال ينتفع بالنسيم البارد والاطلبة الباردة والروائح الباردة طيبة كانت
كالكاغورية والسندلية والنيلوفرية ونحوها أو متقنة كالحنفية والطحلية وينتفع بالدمعة
والسكون والذي به سوء مزاج بارد ينتفع بما يصاد ذلك فينتفع بالهواء الحار والروائح الحارة
الطيبة والمنتنة أيضا الملهمة المشهنة بالرياضات والحركات والذي به سوء مزاج باس ينادي
بما يستفرغ منه وينتفض عنه والذي به سوء مزاج رطب ينتفع بما يستفرغ منه وينتفض
عنه وأما الاستدلال من سرعة انفعالاته مثل ان يسهن سريعا أو يبرد سريعا فالذي يسهن
سريعا يدل على حرارة مزاج على السريعة المذكورة في الكتاب الكلي وكذلك الذي يبرد
سريعا وكذلك الذي يجف سريعا فقد يكون ذلك لقلته وقطوبته أو لحرارة مزاجه ولكن
الفرقان يتم ما ان الاول يوجد معه سائر علامات يوسه الدماغ مثل السهر وعدمه مما ذكره
في باب علامات مزاج الدماغ وهذا الثاني انما يعرض له اليبوسة في الاحايين عند حركة
عنيفة أو حرارة شديدة أو ما يجري مجراه من أسباب اليبوسة ثم لا يكون له في سائر الاوقات
دليل اليبوسة والذي لحرارة مزاجه فيكون معه سائر علامات الحرارة في المزاج والتي رطب

قوله ليس بدلالة الخ في نسخة
وبما دل على البرد كدلالة
الخ اه

سريعاً فقد يكون لحرارة جوهره وقد يكون لبرد جوهره وقد يكون لان مزاج جوهره الاصلى رطب وقد يكون لان مزاج جوهره الاصلى يابس فان كانت من حرارة كانت هنالك علامات الحرارة ثم كان ذلك الترطيب ليس مما يكون دائماً ولكنه عقيب حرارة مقرطة وقعت في الدماغ فنجذبت الرطوبات اليه ثلاثه ثم ان بقي المزاج الحار غالباً أعقبه اليبس النقص وان غلبت الرطوبات عاد الدماغ فصار بارداً رطباً وان استويا حدثت في أكثر الامور العفوية والامراض العفنة والاورام لان هذه الرطوبة ليست بغير نية فتنصرف فيها الحرارة الفريزية تنصرفاً طبيعياً بل انما تنصرف فيها تصرفاً غير يابوا هو العفونة وأما ان كان لبرد المزاج لم يكن حدوث الرطوبة دفعة بل على الايام ثم يصير الترطب ويكون بسرعة وتكون علامات برودة مزاج الدماغ موجودة وان كان ذلك لرطوبة الدماغ نفسه فتكون السرعة في ذلك لاحتشيتين اما لان الرطوبة يفعل البرد ويقتصد البرد القوة الهاضمة المغيرة لما يصل الى الدماغ من الغذاء فظهر ترطب فاذا حدث ذلك البرد دفعة كان الترطب بسرعة بعده دفعة واذا حدث مع ذلك سد في الجمارى عرض ان تحبس الفضول ثم هذا يكون دائماً ولازم اليبس مما يكون نادراً واكثر اذ دفعة دفعة وأما الكائن ليبوسة الدماغ فسيببه النشف الذي يقع دفعة اذا وقعت ييبوسة ويكون مع علامات اليبوسة المتقدمة ويكون شيئاً ما يقع من الحرارة الا فيما يختلفان فيه من علامات الحرارة وعلامات اليبوسة فهذه الدلائل المأخوذة من سرعة الانفعال وليس يجب ان يعتبر سرعة الانفعال بحسب ضعف القوى الطبيعية لاسيما في الترطب لان ضعف القوى الطبيعية تابع لاحد هذه الاسباب وليس كل الموافقات والمخالفات مأخوذة من جهة الكيفيات بل قد تؤخذ من جهة الهيات والحركات كما يرى صاحب العلة المعروفة بالبيضة يؤثر الاستلقاء على سائر أوضاع وضعته

• (فصل في الاستدلال بالكائن من جهة مقدار الرأس) •

وأما التعرف بالكائن بحسب صغر الرأس وكبره فيجب أن نعلم ان صغر الرأس سببه في الخلقة قلة المادة كما أن سبب كبره كثرة المادة أعني المادة النطقية المتوزعة في التوزيع الطبيعي للرأس ثم ان كان قلة المادة مع قوة من القوة المصورة الاولى كان حسن الشكل وكان أقل رداءً فمن الذي يجمع الى صغر الرأس رداءة الشكل في الخلقة التي تدل على ضعف القوة على انه لا يتخلو من رداءة في هيئة الدماغ وضعف من قواه وضيق لجمال القوى السياسية والطبيعية فيه ولذلك طابت اصحاب الفراسة القضية بأن هذا الانسان يكون ملحوجاً جابجاً ناسريع النضب متصيراً في الامور وقال جالينوس ان صغر الرأس لا يحصل البتة عن دلالة على رداءة هيئة الدماغ وان كان كبر الرأس ليس دائماً الدلالة على جودة حال الدماغ طالما يقترب اليه جودة الشكل وغلظ العنق ومعة الصدر قائمات تابعة لعظام الصلب والاضلاع التابعين لعظم الخناق وقوته التابعين لقوة الدماغ فان كثرة المادة اذا قارنتها قوة من القوة المصورة كان الرأس على هذه الهيئة ومما يؤكد ذلك ان يكون هنالك مناسبة لسائر الاعضاء فان قارنته ضعف منها كان ردى الشكل ضعيف الرقبة صغيراً الصلب أو مؤلفاً ما يحيط به وينبت عنه على انه قد يعرض من زيادة الرأس في العظم ما ليس بطبيعي مثل الصبيان يعرض لهم اتفاخ الرأس وتعتظمه ما ليس في الطبع بل على سبيل

المرض ويكون السبب فيه كثرة مادة تغلي وكذلك يعرض ايضا للسكر في أوجاع الرأس الصعبة وقد يعرض أن يصغر اليافوخ وباطن الصدغ عند استعلاء الحرارة على الدماغ فقد عرفت اذا دلائل صغر الرأس وكبره ومن علامات جودة الدماغ ان لا يتقلع من اجثرة الشراب وما ينصفه معها وينقل من تلطيفه وحرارته فيزداد ذهنه

• (فصل في الاستدلال من شكل الرأس) •

اما دلائل شكله فقد عرفت ان في باب عظم القحف ان الشكل الطبيعي للرأس ماهو والردى منه ماهو وان الرذالة للشكل اذا وقعت في جزء من أجزاء الرأس أضرت لاحتمال بعضها من أفعال ذلك الجزء من الدماغ كالذي قد قال جالينوس ان المسقط والمربع مذموم دائما والثلاثي الطرفين مذموم الا ان يكون السبب فيه قوة من القوة المصورة أى تكون افترطت في فعلها ويدل على قوة هذه القوة شكل العنق ومقداره والصدر

• (فصل في الاستدلال بما يحسه الدماغ بلمسه من ثقل الرأس

وخفته وحرارته وبرودته وأوجاعه) •

وأما الدلائل المأخوذة من ثقل الرأس وخفته فان ثقل الرأس دائما يدل على مادة فيه لكن المادة الصفراوية تدل على ثقلا أقل واحرا تأشد والسوداوية ثقلا أكثر من ذلك وسوسة أكثر والدموية ثقلا أشد منهم ما وضربا ووجعا في أصول العين لنفوذ الكيوس الحار ووجرة واتقانا في العروق أشد والبلغم ثقلا أكثر من الجميع ووجعا أقل من الدموى والصفراوى ونوما أكثر من السوداوى وبلاذة فكمروكسلا وقلة نشاط وأما الدلائل المأخوذة من الحرارة والبرودة أعنى ما يلمسه الرأس منها في نفسه وما يلمسه غيره من خارج فلا يخفى عليك اما الحار فدل على حرارة ان دام غزاجية وان حدث واذى فعرضية وكذلك حكم البارد على قياسه وكذلك حكم القشف اليابس وعلى قياسه ان لم يكن برده من خارج مخشن مقشف وكذلك الرطب ان لم يكن حر من داخل مرقق والاوجاع الاكالة التي تخيل ان في رأس الانسان ديبيايا كل والاذاعة فانها تدل على مادة حارة والضرابية على ورم حار ويؤكد دلائلها لزوم الحى والثقلة الضاغطة على مادة ثقيلة باردة والممددة على مادة ريجية والانتقال يؤكد ذلك والوجع الذى كأنه يطرق بطرقة يدل على مثل البيضة والشقيقة المزمنة والوجع أيضا يدل بجهته مثل ان الوجع الذى بمشاركة المعدة يكون على وجهه والذى بمشاركة الكبد على هيئة أخرى كما سئذ كره وقد يدل مع ذلك بدوامه فان الوجع اذا دام في مقدم الرأس ومؤخره انذبا لعلته المعروفة بقرايطس

• (فصل في الاستدلال من أحوال أعضاء الرأس كالقروح للدماغ مثل العين واللسان والوجه ومجارى اللهاة واللوزتين والرقبة والاعصاب) •

أما الاستدلال من العين من جملة ما من حال مرضها ومن حال ثقلها وخفتها ومن حال لونها في صفرته أو كودنه أو رصاصيته أو حرته وحال لمستها وجميع ذلك يقارب جدا في الدلالة لما يكون في الدماغ نفسه وقديس يدل بما يسيل منها من الدمع والرص وما يعرض لها من التغميض والتصديق وأحوال الطرف ومن القروح والخطوط والعظم والصفروالاسلام والاوجاع فان جفاف العين قد يدل على بيبس الدماغ وسيلان الرص والدموع اذا لم يكن لعلته في العين نفسها

يدل على رطوبة مقدم الدماغ وعظم عروق العين يدل على سخونة الدماغ في الجوهر وسيلان الدم لغير سبب ظاهر يدل في الاغراض الحارة على اشتعال الدماغ واورامها وخصوصا اذا سالت من احدى العينين واذا اخذ يغشى الحدقة من كسح العنكبوت ثم يجتمع فهو قريب وقت الموت والعين التي تبقى مفتوحة لا تطرف كما قد يكون في فرانطس واحيانا في ليرغس ويكون ايضا في فرانطس عند انحلال القوة يدل على آفة عظيمة في الدماغ والكثيرة الطرف تدل على اشتعال وحرارة وجنون واللازمة ينظرها موضعا واحدا وهي المبرعمة تدل على وسواس والتفوايا وقد يستدل من حركاته على اوهام الدماغ من اعتقادات الغضب والغم والخوف والعشق والجسوط يدل على الاورام او امتلاء او عيب الدماغ والصغور والغور يدل على التحلل الكثير من جوهر الدماغ كما يعرض في السهر والقطرب والعشق وان اختلفت هيئاتها في ذلك كما تستفصله في موضعه وكذلك قد يدل على حرارة الدماغ وقربا فيه هو اما الماخوذة من حال اللسان فخل ان اللسان كثير ام يدل بلونه على حال الدماغ كما يدل بيباضه على ليرغس وبصفرة او لا واسوداده نائبا على فرانطس وكما يدل بغلبة الصفرة عليه واخضرار العروق التي تحته على مصرعية صاحبه وليس الاستدلال بلون اللسان كالاستدلال بلون العين فان ذلك شديد الاختصاص بالدماغ واما لون اللسان فقد يستدل به على احوال المعدة لكنه اذا علم ان في الدماغ آفة لم يبعد الاستدلال به واما الماخوذة من الوجهه فاما من لونه فانت تعلم دلالة الالوان على الاضربة واما من سمته وهزالها فانت سمته وحرته يدل على غلبة الدم وهزاله مع الصفرة يدل على غلبة الصفراء وهزاله مع الكمودة يدل على غلبة اليبس السوداءى والتمهيج يدل على غلبة الدم والماتية بعد ان تكون هذه احوالا عارضة ليست اصلية وبعد ان يعلم ان اعلة في البدن تغير السحنة الا في جانب من الدماغ واما الماخوذة من حال الرقبة فانها ان كانت قوية غليظة دات على قوة من قوى الدماغ ووفرة وان كانت قصيرة دقيقة فبالضد وان كانت مهالة لقبول شنازير واورام فالسبب في ذلك ليس ضعفا فيها ولا اذا خلعت عن ذلك فالسبب فيه قوة لها بل السبب في ذلك ضعف القوة الهاشمة التي في الدماغ لشي من أنواع المزاج الذي تذكره وقوة من القوة الدافعة فان نواحى العنق قابلة لما يدفعه الدماغ بالعمم الرخو والغدى الذي فيها وكذلك حال الدلائل الماخوذة من حال اللهاة واللوزتين والاسنان ايضا واما الماخوذة من حال الاعضاء العصبانية الباطنة فذلك من طريق أحكام المشاركة فانها من الواجب أن تشارك الدماغ والتضاع كما اذا دامت الاوقات عليها جلبت الى الدماغ النوع من المرض الذي بها او ربما حدث بها ذلك من الدماغ فالاعصاب اذا قويت وغلظت وقويت سالكها التي تعلق عليها دلت على قوة الدماغ ودلت ضد ذلك على ضعفها

(فصل في الاستدلال من المشاركات لاعضاء يشاركها الدماغ وقرب منها) *

اذا كانت الاعضاء المشاركة للدماغ قوية فالدماغ قوى وان كانت كثيرة الاوقات لالاسباب ظاهرة تصل اليها فان الدماغ ضعيف أو مؤف وربما كانت تلك الاوقات في الاعضاء الاخرى بمشاركة آفة الدماغ مثل ما يتفق ان لا ينفض المريض لبول او براز محتاج اليه لعدم الحس كما يتفق في ليرغس وفي السبات السهري وشحوه أو ثقل الحركة عليه كما فهم ما في فرانطس

ومثل العجز عن الازدراء والغص والشرق في هذه الامراض ومثل دلائل النفس فان
النفس قد ينقطع ويطل بسبب آفة في الدماغ متعددة الى الخجاب واعضاء النفس وكما ان كبر
النفس وعظمه أدل على صبار اوضيقه وصغره على السبات السهوى واليثرغس وقد يستدل
من طريق المشاركات في الاوجاع ايضا على احوال الدماغ وعلى الفصول المذكورة وقد يستدل من
كيفية المشاركة مثل ان بلغ الوجع اصول العينين في الصداع دل على ان السبب خارج
القفص وقد يستدل ايضا من امتلاء العروق وخلاتها ومن لون الجلد وغير ذلك مما سلف
بعضه في خلل أبواب أخرى

• (فصل في الاستدلال على العضو الذي يالم الدماغ بمشاركته) •

ان أكثر الاعضاء ابداء للدماغ بالمشاركة هي المعدة فيجب ان يستدل على ذلك من حال الشهوة
والهضم وحال الجشاء والقراقر و حال الفواق والغثان وحال الخفقان المعدى وتطرق في
كيفية الاستدلال من هذه على المعدة حيث تكلمنا في المعدة ويستدل ايضا من حال الخواء
والامتلاء فان مشاركات الدماغ للمعدة وهي عتلة أو ذات نخعة يظهر في حال امتلائها وأما
مشاركته اياها بسبب الحرارة والبرودة الصغراء أو وجعها التي تكون من ذلك ومن شدة الحس
فيظهر في حال الخواء وكثيرا ما يكون الامتلاء مبيها بعد المزاج وسادابن الجوار الحاد وبين
الدماغ وأخص ما يستدل به موضع الوجع في ابتداءه واستقراره فان امراض الدماغ
بمشاركة المعدة قد يدل عليها الوجع اذا ابتدأ من اليافوخ ثم انصب الى ما بين الكتفين وبشد
عند الهضم وقد يمرض الرأس بمشاركته الكبد فيكون الميل من الاوجاع الى اليمين كما اذا
كان بمشاركته الطحال كان الميل من الاوجاع الى اليسار وقد تكلمت بمشاركته الدماغ للمراق
وما يلي الشراسيف فيكون الوجع مائلا الى قدام جدا وقد يشارك الرحم فيكون مع امراض
الرحم ودلائلها المذكورة في بابها ويقف الوجع في حاق اليافوخ وأكثر مشاركات الدماغ
للاعضاء يقع بالهجرة تصعد اليه وطريق صعودها ما يلي قدام الشراسيف فخص أولا بتددها
الى فوق وتوتره بربان في العرق الذي يليها ويخص ابتداء الالم من قدام واما ما يلي ناحية القفا
فيخص ابتداء الالم من خلف وتوتر العروق والشرايين الموضوعة من خلف ويخص هنالك
بالضربان واذا راعيت امراض العضو المشاركة فيجب ان لا يكون العرض عرض لذلك العضو
في نفسه بل لسبب مشاركته للدماغ لا مشاركة الدماغ له فانك كما تستدل من الغثيان على ان
العله الدماغية بشركة المعدة فلا يبعد ان تغلط فتكون العلة في الدماغ أولا وتكون خفية
وانما يظهر الغثيان في المعدة لمشاركتهما للدماغ في علة خفية به فيجب ان ترجع الى الاصول
التي اعطيناك في الكتاب الاول التي تعمم الامراض الاصلية من امراض المشاركة

• (فصل في دلائل مزاج الدماغ المعتدل) •

فالدماع المعتدل في مزاجه هو القوى في الافاعيل الحساسة والسياسة والحركة المعتبرة
في اتقاس ما ينتقض منه واحتباسه القوى على مقاومة الاعراض المؤذية اشقر شعر الطقولة
ناريه أحر شعر الترعير والى السواد عند الاستكمال من الخلقه والنشو وسط في العودة
والسبوطه وبناته ومدة شبابه كل في وقته وشبهه غير مستهل ولا متأخر عن الوقت الطبيعي

ولا يسرع اليه الصلح

• (فصل في دلائل الامزجة الواقعة في الجبلية) •

يرى جالينوس ان الحرارة تولد اختلاط العقل والهذان ويلحق بهذا الطيش وسرعة وقوع
 البداآت واقتتان العزائم وان البرودة تولد الباردة وسكون الحركة ويلحق بهذا بطء الفهم
 وتغذر الفكر والكسل وان السيوسة تفعل السهر ويدل عليها السهر ويشترط في هذا ما لم يكن
 عن الرطوبة البورقية ولم يكن مع ثقل في الدماغ ودوام استقراغ الفضول او غير ذلك من
 دلائل الرطوبة فان الرطوبة الماخلة والبورقية بشهادة جالينوس نفسه تفعل أرقا كما في المشايخ
 واما الرطوبة فتفعل النوم المستغرق واشترط مع نفسك الشرط المذكور ويرى جالينوس ان
 الدلالة على ان مزاجا غاليا بالمادة هو عدم سيلان الفضول مع دلالة سوء المزاج والدلالة على
 انه غالب بمادة سيلان الفضول ونحن نقول ان لم يكن سدا وضعف من القوة الدافعة وعلامة
 ذلك ما ذكرناه وقرضاعته فدلالات حرارة المزاج للدماغ سرعة نبات الشعر في أول الولادة أو في
 البطن وسواده في الابتداء أو تسوده بعد الشقرة سريعا وجموده وسرعة الصلح وسرعة
 امتلاء الرأس وثقله من الاسباب الواقعة مثل الروائح ونحوها وتأذيه بالروائح الحادة وقلة
 استعمال النوم مع خفته وظهور عروق العينين وذكرنا ما وسرعة الثقل في الرأس والعزائم
 كحال الصبيان ويدل عليه اللبس وحرارة اللون ووضوح الفضول المتصبة والمتنفضة واعتدالها
 في التوام بالقياس الى غيره • واما دلائل المزاج البارد فزيادة قسض الفضول على ما ذكر من
 الشرط وسبوطه الشعر وقلة سواده وسرعة الشيب وسرعة الانفعال من الآفات وكثرة
 التوازل وعروض الزكام لادنى سبب وخفاء العروق في العينين وكثرة النوم وتكون صورته مثل
 صورة الناعس بطيء حركة الاجفان والثبات على العزائم كحال المشايخ واما دلائل المزاج
 اليابس فنقا تجارى الفضول وصفاء الحواس والقوة على السهر وقوة السهر وسرعة نباته
 لنساية المزاج في السن الاول وسرعة الصلح وجموده السهر • واما دلائل المزاج الرطب
 فسبوطه الشعر وبطء النبات منه وبطء الصلح وكثرة الحواس وكثرة الفضول والتوازل
 واستغراق النوم واما دلائل المزاج الحار اليابس فعدم الفضول وصفاء الحواس وقوة السهر
 وقلة النوم واسراع نبات الشعر في الاول وقوته وسواده وجموده وسرعة الصلح جدا وحرارة
 لمس الرأس وبخوفه مع حرارة بينة فيه وفي العين وتنقل في العزائم وبخلة فيه وقوة الفهم والذكر
 وسرعة الانفعال النفسية • واما دلائل المزاج الحار الرطب فانه ان كان ذلك المزاج غير بعيد
 جدا من الاعتدال كان اللون حسنا والعروق واضحة والملمس حارينا وكون الفضول أكثر
 وانضج والشعر أسبط الى الشقرة غير سريع الصلح ويكون التسخن والترطب سريعين اليه
 واما ان كان بعيدا منه فيكون مقاما مقبولا للتكايات من الحر والبرد والامراض العفنية
 في جوهره سريعا وتكون حواس صاحبه ثقيلة كدرة وعيناه ضعيفتان ولا يصبر عن النوم
 ويرى احلاما مشوشة واما دلائل المزاج البارد اليابس فان يكون الرأس باردا والملمس حاتل
 اللون خفي العروق فيه وفي العينين بطيء نبات الشعر أصهبه رقيقه بطيء الصلح خصوصاً ان لم
 يكن يسه أظلم من برده ويكون متضررا بالمبردات على الشرط المذكور وتكون الحواس

صافية في الشبهة فاذا طعن في السن ضعفت بسرعة وهرم وظهر التشنج والتعفن والتقبض في نواحي رأسه ويكون سريع الشخوخة وتكون صحته مضطربة فتأزله يكون خفيف الرأس منفخ المسالك وتارة يكون بالخلاف * واما المزاج البارد الرطب فيكون الانسان فيه كثير النوم مستقر قافيه ردي الحواس كسلان بليدا كثيرا استقراغ الفضول من الرأس ويدل عليه أيضا بقاء الصلح وسرعة وقوع النوازل واما دلائل الاورام وغيرها فسنقول في التفصيل * (فصل في علامات امراض الرأس مرضا مرضا) *

هذا الباب والذي قبله كالتجربة من الاصول التي اعطيناها في الاستدلال على احوال الرأس ويجب أن تحفظ هذه الدلائل فلا يحتاج ان تعاد في كل باب من الابواب التي تتكلم عليها في امراض نواحي الرأس فاننا اذا عدها في باب ما فانما نعيد ما يكون ذلك معنا على معرفة كيفية الرجوع الى هذه القوانين الكلية في ابواب اخرى قد اقتصر ناقبها على ما يكون اوردها في ذلك الباب الواحد وكذلك يجب ان توطئ نفسك عليه من الرجوع الى القوانين الكلية في المعالجات الجزئية للرأس اللهم الا فيما لا يكون قد ذكر في الكليات ووجب تخصيص ذكره في الجزئيات في علامة سوء المزاج الحار بلامادة يدل عليه التهاب مع عدم ثقل وسهر وقلق في الحركات وتشوش في التخاييل واسراع الى الغضب وحركة عين وانتفاع بالمبردات وتقدم المسخعات * في علامة سوء المزاج البارد بلامادة بردي محسوس مع عدم ثقل وكسل وقصور في باض لون الوجه والعين ونقصان في التخييلات وميل الى الجبن وانتفاع بالمسخعات وتضرر بالمبردات في علامة سوء المزاج البابس بلامادة خفة وتقدم استقراغات وجفاف الخيشوم وغلبة سهر في علامة سوء المزاج الرطب بلامادة كسل وقصور مع قلة ثقل وقلة سيلان ما يسيل او اعتداله واقرار نسيان وغلبة نوم * في علامة الامزجة المركبة التي تكون بلامادة امتزاج علامتي المزاجين واستدل على غلبة الحر مع اليبوسة بسهر واختلاط عقل وعلى غلبة البارد معه بحالة تشبه المرض المعروف بالجودور بما تأدت اليه واستدل على غلبة الرطوبة مع الحرارة بغلبة نوم ليس شديدا لاسباب وعلى غلبة البرود مع الرطوبة بالنوم السباتي واضيف الى ما اوردهنا سابقا للدلائل المركبة من دلائل الافراد في علامة غلبة المواد * اما الاقراوية فتقل ليس بالمفرط ولذع والتهاب واحراق شديد ويس في الخياشيم وعطش وسهر وصفر لون الوجه والعين * في علامة غلبة المواد الدموية يدل عليها زيادة ثقل وربما حمى به ضربان ويكون معه انتفاخ الوجه والعين وحركة اللون ودرور العروق وسبات * في علامات المواد الباردة الباغمية برد محسوس وطول الاذى وازمانه وقلة حرارة اللون والوجه والعين وقلة صفرة مع ثقل محسوس لكن ذلك الثقل في المادة الباغمية أكثر ومع كسل وبلادة وسبات ونسيان ورواصية اللون في الوجه والعين واللسان * في علامة المواد السوداء يكون الثقل اقل ويكون السهر أكثر ووساوس وفكر فاسدة وكود لون الوجه والعين وجميع الاعضاء * في علامة الاورام الحارة فحى لازمة وثقل وضربان ووجع يبلغ اصل العين وربما جثت معه العينان واختلاط عقل وسرعة تبض وجراحة فان كان في نفس الدماغ كان النبض مائلا الى الموجبة وان كان في الجنب كان الالم أشد وكان النبض مائلا الى المنشارية واما علامات الاورام الباغمية

قديان وسببات وكثرة الثقل ونقص موجي وترهل وتحمج واما علامات الاورام السوداء
فهي ووسواس مع ثقل مخصوص وصلابة نبض وقد تركنا مما يجب أن تذكرهنا دلائل
ضعف الدماغ وقوته وعلامات الخلل الغالب عليه ودلائل أمراضه الخاصة والتي تكون
بالمشاركة تعويلا على ما وردناه من ذلك في باب المداع فلي تأمل من هناك فانه مورد هذا
الموضع وينقل منه الى سائر الابواب

(فصل في قوانين العلاج)

انا اذا أردنا ان نستقرغ مادة فان دلالاته على ان معها دما وافر وليس في الدم نقصان أى
مادة كانت بدأنا بالقصد من القيح وال ومن عروق الرأس المذكورة في باب القصد مثل عروق
الجبهة والانف وعروق ناحية الاذن ويجب ان يقع قصدنا في خلاف جانب الوجع فان كان
الامر عظيما والدم غالبا فصدنا الوداج وانما يجبل الى القصد وان غلبت الاخلاط الاخرى ايضا
فنبذنا لان القصد استقرغ مشترك للاخلاط فان كانت المادة ماقط كفى القصد التام وان
كانت اخلاط اخرى قطرها فان كان ذلك بشركة البدن كله استقرغنا البدن كله ثم قصدنا الرأس
وحده واستعملنا الاستقرغات التي تخصه ولا تقدم عليها البتة الا بعد استقرغ البدن كله
ان كان في البدن خلط وذلك ان علمنا ان المادة فيه نضيجة وذلك بمشاهدة ما ينبغي اليه ان لم
يكن رقيقا جدا أو غليظا جدا وان كان المرض قد وافي المنتهى وكذا قد قد مننا بالانضاج
بالمرؤحات والنطولات والضمادات المضطجة استقرغنا من الرأس خاصة بالفرغرة ان لم تخف آفة
في الرئة ولم تكن النوازل المستقلة بالفرغرة من جنس خلط ساذلاذع ولم يكن الانسان قابلا
لامراض الرئة وكان يمكنه الاحتماس عن نزول شيء ردي الى الرئة وكان حال الرأس اشد
اهما ماله من حال الرئة واستعملنا أيضا المشعومات المتخمة المعطاة والموطات والنطولات
لتجذب المواد من الرأس وربما قصدنا الرأس بعد الحلق بادوية مسهلة لطيبس الخلط الذي فيه
اذا لم تخف من تلك الضمادات افساد مزاج وكنا نرى ان المادة مضطجة مسهلة الاستقرغ
ومع هذا كله فنتوق في استقرغ الاخلاط الباردة ان لا نسهل منها الرقيقة ونخمس الغليظة
وسيدل وصولنا الى هذا الغرض ان نستقرغ بعد التليين بالمينات المنضجات وكلما استعملنا
استقرغاتا تبعدنا تليينا وتوق في استقرغات الاخلاط الحادة التي يضطر فيها لا محالة الى ادوية
ساردة في بعض الاوقات مثل الايارج والسقمونيا والتريد مع الاسطوخودوس ان يبقى بعد هاسو
مزاج حار بل نتجهد في ان لا يبقى بعد هذا ذلك وذلك بان تدارك الاسهال الكائن بها والاستقرغ
الواقع بالفرغرة وغير ذلك تدارك بالضمادات المبردة وان تتوق استعملها الا بعد نشفة مأخوذة
من عادة المريض ان ما يشربه من ذلك يسهله ويستقرغه حتى لا يكون سقينا ايام سببا اهلا
أو فسادا فان كانت الاخلاط غير نضيجة انضجنا أولا كلابا واجبه كما ذكر وان كانت الاخلاط
متصدمة من جانب أو من البدن كله جددنا الى الخلاف مثلا ان كان من أسافل ومن البدن
كله استعملنا الحقن والحولات وعصينا الاطراف وخصوصا الرجل واستقرغنا العضو
مثلا ان كانت المعدة قليا يارج فيقر او كان الطحال قويا يخصه وكذلك كل عضو ودينا كلا
بجانب تدبيره الذي يخصه فهذا قوانين كلية في امر المواد اى مادة استقرغت وحده

بسيها من مزاج عالجا بالاضد ومما تشترك فيه المواد المختلفة في الرأس من الرطوبات على
 مذهب أصحاب الكي ان يكون حيث ينتهي اليه السبابة والخنصر محسوسا من طرف الالف
 او حيث ينتهي اليه نصف خيط طوله من الاذن الى الاذن ويصاق اولا الرأس وترجع الآن
 الى التفصيل * اما الدم فان كان في البدن كله وكان يصل في الرأس مادة واقرة فصعدت
 القيقال وان كان بعد لم يصل وهو في الحصول فصعدت الاكل وان صعدت الحصول قبل ان
 يأخذ في الحصول مثل ان يقع سبب جذاب للاخلاط حول الرأس من رخارجي أو ضربة
 او غير ذلك فصعدت اليه اسبق وان شئت ان تجذب الدم من ذلك فصعدت اليه اقن وجمت
 الساقي فوق الكعب بشبر فصعدت عروق الرجل وان كان بمشاركة عضو فصعدت العروق المشتركة
 له ما ان اردت ان تستقرغ منه ما جمعا وكانت الماد قارة وان اردت الجذب الى ناحية مع
 استقرار العضو المشترك فصعدت عرقا يشارك العضو المتقدم بالعله ويقع في خلاف جهة
 الرأس ثم اذا توجهت نحو الرأس وحده او كان الدم من اول الامر وحده فيه فما كان واقعا
 في الجلب الخارجة من القف على ما سنذكره من الامراض الجزئية او كان الوجه محسوسا
 بقرب الشؤن و اردت علاجيا حقيقا فاطباء عند النقرة وان كان غائرا وكان لا يرجي التجذابه
 الى خارج القف فصعدت عرقا للجهة خاصة ان كان الوجه وغرا وبعد أخذ الدم يتناول
 المستقرغات المتخذة من الهلج وحصارات القوا كدان بقيت حاجة ويستعمل الحقن وان
 كانت العلة صعبة مثل سكتة دموية مثلا فصعدت من الوداج * وأما المنضجيات فان
 كانت المدة بلغمية فامهات الادوية التي تستعمل في انضاجها هي ما فيه تلطيف وتقطيع
 وتحليل كالمزقجوش وورق الغار والشج والقبسوم والاذخر والبابونج واكيل
 الملك والشبث والبسماج والافتيون وهما أخضر بالسوداوية وساشا وزوقا والقودنج
 والسذاب والبرنجاسف وكل ما كتبناه في جداول التحليل والانضاج من الادوية الحارة وان
 كان يحصل التدبير في البلغمى والسوداوى مختلفا بما سنذكره وهذه الادوية يجب
 ان يتصاعد في درجاتها مقدار المادة فان كانت كثيرة الكمية شديدة الكمية جعلنا
 الادوية الحارة قوية حتى في الدرجة الرابعة مثل اعاقرقراطا والقرميون وغير ذلك اللهم
 الا ان يخاف ظليان المواد وذلك ان كانت كثيرة جدا وخنقا انها اذا صحت ازداد حجمها
 وأوجب تمردا مؤلما وورما فهناك يجب ان نبدأ فنستقرغ منها شيئا ثم نأخذ في انضاج
 الباقي والاصوب في انضاج الاخلاط اللينة الفجة ان يكون العلاج والتضخيم بادوية معتدلة
 التسخين وتستعمل الهدو والتمصيب لينضج برفق وان كانت قليلة الكمية او كانت ضعيفة
 الكمية اقتصرنا من التي لا كثير تسخين فيها على اللطيفة في الدرجة الاولى وان كانت متوسطة
 فعلى المتوسطة وان كانت المادة سوداوية لم تقتصر على هذه الادوية حتى لا يزيد في التخفيف
 ولا سيما ان كان السوداء غير طبيعي بل حراقيا بل يحتاج في انضاج المادة السوداء الى
 التلسين والترطيب لا محالة ثم يعقب بالمنضجيات المحللة اللطيفة التحليل التي في الدرجة الثانية
 والثالثة والاولى ان يجمع الملية والمرطبة مع الحارة المقطعة المحللة وأما المادة الحارة
 فانضاجها يجمع قوامها وينضج مع ذلك ويقطع وهذه هي المبردات المرطبة التي فيها جلاء وغسل

مثل ماء الشعير ولبن الماعز الحليب ويحبب اللبن من كان به ضعف قوة مع الصداق
 والمنضجات التي بهذا الشرط ويستعمل الماء التي طبخ فيها اوراق الخلف والبنفسج
 والنيلوفر وعصا الراعي والبقول الباردة كلها المكتوبة في جداولها من الادوية المفردة
 مخلوطة بشئ من الخل ليغوصها ويثقفوها فان كان فيها أدق غلظ زيد البايونج والطحس
 وان كان بصاحب العسل سهر وأراد أن لا يسهر جعل فيها قشر الخشخاش وأقول ان الخل
 مشترك لجميع المواد فان تبريده يمكن أن يكسر بادنى شئ ثم يبق غوصه بالادوية وتقطيعه
 هذا اذا استعمل في المواد الباردة وأما في انضاج المواد الحارة فلا يشار عليه والادهان الحارة
 كلها المذكورة في القراياذين المتخذة من الرياحين والزهر والنبات داخلة في انضاج الباردة
 وان كانت المواد شديدة البرد أو كثيرة الكمية أو عسرة الاثقال فالادهان المتخذة بالصخور
 الحارة والاقاويه القوية ودهن البان والزنبق والزعترجس والسوسن والاقوان والفسار
 والمرزنجوش والتاردين اوزيت قد طبخ فيه سذاب رطب او فودنج رطب أو شبت رطب
 او بايونج رطب وما شابهه مما يذكر في القراياذين والنقط وأما دهن البان للسان للطفه يخل
 بسرعة فلا ينفق به في الاطعمة والمروحات انتفاعا كثيرا بليق بقوته ونحن نقابل المادة
 بالاستقراغ والجذب الى خلاف وجهها وجذب الى الخلاف هو الجذب الى البدن
 والرجل ويعين عليه ذلك ما علم ودهن بايونج بحسب المزاج وما يستعمل فيها
 نحن فيه الرياضة التي يحفظ فيها الرأس حتى لا يتحرك مع البدن والتمسك بالاسفل وحدها
 وهي رياضة يكون الانسان فيه متعلقا في حبل أو متديلا من جدار تمسك عليه اعلى يده
 ولا يزال يحرك الرجل ويتعم او هذا بعد الاستقراغ وذلك الاطراف وشدها من فوق الى
 أسفل من هذا القبيل وخصوصا عند التغذية وقد يبق الرأس وحده بالرياضة الحقيقية
 كذلك والغمر حتى المشط واستعمال الاراجيح من المنقيات الخاصة كما يفعل في آخر
 الامر غرض حسب ما تعلم وأما الامر الجامع للتدبير ين جميعا فالحقن والحوالات والمدرات
 والمعرفات بحسب المادة والقوة وكلها معدودة في القراياذين وأما المسهلات التي تستفرغ
 الرأس بشركة البدن فحب الياريح وحب القوقايا وحب اسطوخودوس وهذه هي أوفق
 للاخلاط المحترقة التي الغلبة عليها المرار وفيها مع ذلك غلظ بل هي كالشركة للمرارية
 والبغمية وأقوى من كله تنقيع الصبر المتخذ بجماء الهندباء وخصوصا الذي هو أقوى منه وهو
 المكتوب في القراياذين او تنقيع الياريح والتي بالسكبين مع بز السرمق وأما طيب
 الهاليج والاباص والشاهترج وشراب القواكه وشراب البنفسج وطيب الخمار شبر وما شابه
 هذه مقروا بالسمونيا وغير مقواة بحسب حال البدن وخلوه عن الحمى أو كونه فيها وبحسب
 السن والقوة وأما ذلك فهي موافقة للاخلاط المرارية الرقيقة وأما ايارج اركاغانيس
 ويارج روفس ويارج لوغانديا ويارج جالينوس والحب المتخذ بجهر اللازورد والخزرق على
 ما ذكره فوافقة للاخلاط الغليظة والسوداوية وكذلك كل ما وقع فيه اسطوخودوس ويطبخ
 لها أيضا التي بشرب السكبين وبن القليل وشحم الخنظل مع سائر الادوية الخرجة للاخلاط
 الغليظة المزجة مما قد ذكرنا وسائر المركبات المفصلة في القراياذين على ان لها طبقات

في نسخة والارغوان

الاولى ما كان بايارج وتزبد وافشيون وغاريقون وجند بادستروما شبه ثم الحبوب الكبار
ثم الايارجات ثم الخربقان الاسود للسوداء والابيض للباغم مع حذو وتقية والالانزورد والخمر
الاصفر للسوداء بلا حذو ولا تقية ويجب ان يتدأ من الاضعف ويتدرج حتى يعلم من حال
العله انما قد انقطعت واما المسهلات الرقيقة التقية الرأس فهي الشيارات التي يتخذ منها
حب كيارليفه الوزن القليل الفعل الكافي باللبث ولا يضر اقلته تكريره وياتم عليه ثلاثا
يطل الحركة واليقظة فله وكان القانون والعمدة فيها الصبر والايارج ثم تقع معها المصطكي
لتقوية المعدة ويقع فيه الهليلج لينزع البضار الحادان وتولد منها في المعدة عن الرأس فان اريد
للاخلط المرارية استعين فيها بالسقمونيا وما اشبهه وربما كان استعمال السقمونيا مع الصبريات
المستعملة اسبب تقية الرأس نفسه او المعدة وان كان مرض الدماغ يشاركها فاما نفعها لتسخيها
المقرط افضل مكثها وتمييزها المقصر عن تمام التقية بما يعين على التقية وان اريد المعين في
اخراج الاخلط البلغمية استعين بشهم الحنظل مع الزنجبيل والتريد والاسطوخودوس
وان اريد للاخلط السوداء استعين بالخربق القليل أو الافشيون والبقياج وما اشبهه
وهي حبوب كثيرة ينسج مختلفا تجدها في اقربا بدين ويعرف منافعها واختيارها هناك واما
المنقيات الخاصة بالرأس فمن ذلك الفرغرات وكان المرى مستعمل في جميعها فان كانت
الاخلط مرارية صرف لم تستعمل في تقية الفراغرة خوفا من نزولها الى الصدر وقد
اكتسبت فضل حدة من الادوية المنقية الحادة فان المطلقة للصغرا برفق ولطف واعتدال
مزاج لا تؤثر في الفراغرة اقرا كبيرا فان كان شئ من ذلك نافعها فالكسجين البروري مع الهندبا
وحده والكسجين العنصل المتخذ بالسقمونيا وما اللابل وماء الالباص وشراب البنفسج
والقرهندي مع قليل سقمونيا وما يجري هذا المجرى واما ان كانت الاخلط مرارية مع
غلظ فالفرغرة تكون بالمرى والصبر والايارج والكسجين البروري والعنصل مع الايارج
ولان تقوى ذلك بالسقمونيا وقليل تزبد ولا تزيد على هذا واما ان كانت الاخلط الغليظة
بلغمية فزدد عليها الحنظل والزنجبيل والاسطوخودوس والتريد وايارج اركاغانس
ويوسطوس وربما احتجت الى ان تستعمل معها الخردل والعاقرقرا والفاقل مع المصطكي
تزيد بذلك تقوية فعل الدواء اذا كانت الاخلط شديدة القوة وكذلك ربما مضغت
العاقرقرا والفاقل والزنجبيل والوج حتى الميوزنج وما اشبهها وقد يخلط بها المطفات مثل
الزوقا والدارصيني والسليخة والصعتر وقشور اصل الكبر والقودنج وما يجري مجراها واما
العلوسات فلا خلط المرارية مثل بخار الخلل المذاب فيه قليل سقمونيا وشم الفقاع الحامض
الحاد والبلغمية الكندس والفاقل والبصل والثوم والخرف والخردل والبزور الحادة وما جرى
مجراها وقد يتخذ من هذه الادوية ضمادات ويتخذ منها طلبة على الاصداع واما السعوطات
فمنها ما يراد به التبريد والترطيب ومنها ما يراد به التحليل ومنها ما يراد به التقوية واذا استعملت
السعوطات المحللة القوية فتدرج في استعمالها واستعملها اول مرة بدهن الورد او بالبن
او بما يجري مجراها وفي المرة الثانية بعصرة الساق ونحوها وفي المرة الثالثة بدهن المرزقيوش
ونحوها فان كان مبدأ المادة والبضارات انما هو من المعدة فتأمل جوهر الخلط الجاصل في

المعدة وتعرفه بما تعلم في باب امراض المعدة واستقرغره وأما اذا كانت المادة الرأسية بخارات ورياح محتقة فيجب ان تحللها بما يطبخ فيه الشيع والافقيون والحاشا والادوية المذكورة في أبوابه وتقطر أيضا دهن الباسمين والمرزنجوش والقار في الاذن وأما اذا أردت ان تقوى جرم الدماغ وتنع الاخلط المرارية عن صعوده الى المعدة وما يليها فيجب ان تطعمه القروا كالحامضة وخاصة الرمان الحامض والتفاح والكمثرى والمصرم وخصوصا بعد الطعام . وأما معالجة السدد في العنق والفتحة دائما ويجب ان يكون سهلا بها وسكب كل نطول يستعمل في كل غرض يكمن مكان علوي يكون غوص قوتها أكثر والرأس منتصب ليقع على اليافوخ فوق مؤخر الرأس والعظام الصلبة ويكون أيضا بالمضوغات وحسب الشيار والادهان الحللة وان كان سبب الامر ياحي في المعدة تقيت ثم اعطيت دهن اللوز الحلو والمر بما يطبخ الاصول والحلبة والقردمانا وما شابهه واعطيت دهن الخروع مع تقيع الصبر وأما معالجة الاورام الحارة فيجب ان يبتدأ فيها ولا بما يدفع من المبردات المذكورة مخلوطة بالخل وماء الورد الا ان يكون هناك وجع شديد وحينئذ فاجتنب الخل ويتقاع فيه استعمال دهن الورد من دما قد ادا صالحا غير مفرط مضر وبالاختل الكثرة والقليل في الجبهة والرأس وماء عنب الثعلب والقرنفل والزعفران والصندل وشيا فامينا والطبق الارمني والعسل المتشرو وتعود ذلك وصاها قد طبخت فيه القوابض الباردة ومن الحارة القابضة القوية ما فيها تر كيب أيضا في من اجها بالبرد كالانث والاحتجاب الادوية الشديدة البرد المتخذة من مثل الخشخاش والافقيون وغير ذلك الا عند حاجة شديدة ووجع شديد والباوئج قد يكسر قوة المخدرات في الانطلة والتي مما لا ينفع به في معالجة امراض الرأس الا ان يكون بمشاركة مادة في المعدة اصلح وجوه دفعها التي قال جالينوس ليس حال الصداع في شدة الحاجة الى المخدرات حال القولنج فان وجع القولنج قد يبلغ ان يقتل ولا كذلك الصداع في أكثر الامراض كانت المواد شديدة الحدة استعملت ماء القوكة المذكورة ثم تستعمل بالمنضجات المذكورة للمواد الحادة ثم تستعمل ما فيه أدنى تحليل مثل مياه قد يطبخ فيها الكشك وأصول الاوس ومن الادهان دهن البابونج الطري وحده او مخلوطا بدهن الورد بحسب حدة المرض وقوام المادة وقرب العهد من المبتدئ وبعده ثم مياه قد يطبخ فيها أصول الكرفس والرازيانج وبرزورهم او التخاله والحلبة والخطمي واكليل الملك والاقحوان الايض ومن الادهان دهن الشبث ونحوه أيضا حتى ينتهي فيصل حينئذ وأيضا خمرات متخذة من هذه وأما الاستقراغات الواجبة فتقدم بها بحسب المادة ويستعمل في تغذية صاحب الورم الصغرى خاصة الاغذية الخفيفة الرطبة وأما الاورام الباردة فيبتدأ فيها أولا بما في غيرها بالاستقراغ ويستعمل فيها ما يقع فيه دهن الخروع ودهن اللوز المر والاضيقرا ونحو ذلك من اصناف الاشرية المعروفة بمياه الاصول ويقتصر من الرادعات في ابتدائه على دهن الورد ويخلطها بالمطافات كالحاشا والقودنج والجنديد مسترخاة ثم يستعمل العنصل وخطه ضمادا او غرغرة ان أمكن ذلك وربما سقوا من الجنديد سترثقي منقال وخصوصا لاصحاب ليغرض ثم يستعمل المنضجات التي فيها انما وقليل تحليل مما ذكرناه ثم بعد ذلك وعند

الانتهاء فيستعمل في جميع الباردة والحارة المرخيات ويكون المستعمل في الباردة المرخيات
 النامة والمحللات القواية من المياه والضمادات والادهان واعلم ان جميع من يشكو علة
 مادية في رأسه فانه يتضرر بالحر والباطل في الحمام وجميع من به مرض في سبب الدماغ فانه
 يتضرر بالماء البارد جدا وأما معالجات سوء المزاج الحار وحده فمما فيه تبريد من البقول
 والادهان الباردة المبردة كدهن الورد والخلاف والنيلوفر والبنفسج وخير ذلك كله دهن
 الورد ودهن حب القرع ودهن بز الخس ودهن بز الخشخاش وربما استعملوا دهن بز البزنج
 عند شدة الوجع وخير هذه الادهان ما أصله زيت معتصر من زيتون الى القعاجة غير ملح وقد
 أكتفوا في ما يرب فيه وكان طريا وأما البقول الباردة وما يجرى مجراها فانت تعرفها كلها وهي
 مثل الخس والباقلة الحقة وجرادة القرع وما يشبه ذلك وأيضا ورق الخلاف وورق النيلوفر
 وعنب الثعلب وعصا الراعي وحى العالم وماء الخيار والقرع وسويق الشعير مع الخل وماء الورد
 والكافور والمندل واثاقيا واللخطة بدهن الورد والخل ولا يتجاوز ذلك الى ما فيه تخدير واجاد
 للروح الا لضرورة شديدة قالوا ولا يجب أن يكون الخل شديدا لحدته وانحرية فان فيه ضرا
 ومن ذلك ما يرب بز القطونا بالخل وماء الكزبرة وأوراقه ويجب ان يجنب هذه الاضمة
 والاطلية مؤخر الدماغ الذي هو منشأ العصب فان هذه الاشياء اغتاتقع الدماغ من طريق
 الشان الذي في الياقوخ والشان الاكلسلى وامان طريق الخلف فلا يصل الى صميم الدماغ
 وتفسد منابت الاعصاب وايضا مما يعلجون به أن يتشمعوا الروائح الباردة ويسقطوا بمثل
 هذه الادهان والاصارات ويجعل الاغذية من العدس والملح أعنى الماش والكسكس
 والاسفاناخ والقطف والطشيل وما أشبه ذلك ويفرش هذه البقول والاوراق في مسكنه حتى
 يكون في بيت بارد مفر وشافه الاغصان المبردة وقد امر ان يكون فيها ماء الشاهسقرم وقاغية
 الحناء واظن ان الاصب ان يكون القرب منه من الشاهسقرم مرشوشا بالماء البارد وكذلك
 ينقع قريب القواكه الباردة والجده والمياه الغزيرة فان لم يجد مع الحرارة يوسه بل رطوبة
 بلا مادة وهذا قليل جدا في امراض الدماغ فاجعل الاطلية من مياه القواكه التي فيها قبض
 كما ذكرنا ولا سيما في ابتداء الاورام الحارة وجميع هو لا يجب أن يمنعوا الحركات النفسانية
 الباطنة وترديد الحدة في الملاحع ويجنبوا النظر في التباريق والترائيق وكذلك يخفف على
 اسماعهم وأما ان كان سوء المزاج باردا فاستعمل الضمادات والمياه المتخذة من الادوية
 الحارة المذكورة والادهان المذكورة خاصة دهن السذاب المسخن وان احتج فيه الى
 زيادة تقوية خلطه فريون وكذلك دهن الفارو المرزنجوش ونحوها وان كان مع ذلك
 سوداويا وكان سودا طبيعيا او باغنيا فسخنه مع ترطيب وامان كان استرايقا فاجتنب كل
 ما يجتنب او يسخن واقتصر على المرطبات من اللبن والادهان والتطولات والاضمة
 والاعذية فان كان مع البرديس جعت ايضا بين الترطيب والتسخين وان كان مع البرد وطوية
 استعملت المضمرات المذكورة والادوية التي فيها تشف مع الحرارة مما ذكرنا في الجداول ويجب
 ان تعلم ان السيلات تستعمل على الرأس قطرا على ما ذكرنا وتستعمل حسا في محبس من
 بعين او صوف مبلول يكل به الرأس ويكون مصبها على المقدم من الياقوخ وما كان منها لينا

فوجب ان لا يترك عليه اللطخ منه بل يغسل ولا يحبس نفسه في الحبس الاكليلى مدة كثيرة بل يجدد فانه سريع التعفن واجود ذلك ان يستعمل بهذا الحلق وكذلك جميع الضمادات والمروحات واذا غذوت اصحاب امراض الرأس المادية فادلك الاطراف وجفف جانب الرأس وقوه بالارداعات ثم اغذه حسب ما ترى من كية الماددة وكيفيةها وقس على ذلك نظائره

*(المقالة الثانية في اوجاع الرأس وهو اصناف) *

*(الفصل الاول كلام كل في الصداع) *

الصداع الم في اعضاء الرأس وكل الم فيه تغير مزاج دفعة واختلافه او تفرق اتصال او اجتماعهما جميعا وتغير المزاج هو احد السبعة عشر المعروفة وان كان الرطب هو غير مؤثر لما الا ان يكون مع مادة تعزل فتفرق الاتصال وتفرق الاتصال معلوم واصنافه بحسب اسبابه معلومة واجتماع سببي الالم معا يكون في الاورام والاورام كما علمت معدودة الاصناف واصنافها اربعة وجميع ذلك قد يكون في جوهر الدماغ نفسه وقد يكون في الخجاب المطيف به وقد يكون في الجانبيين المطبقين به وقد يكون في العروق وقد يكون في الاغشية الخارجية عن القف لما بينهما من العلائق المعروفة في التشریح الموصوف وقد يكون السبب المؤدى لاي هذه الاعضاء كان ثابتا في العضو نفسه وقد يكون بشاركة غيره اما عضو يصل بينه وبين اعضاء الرأس واشجة العصب مثل المعدة والرحم والخجاب واعضاء اخرى ان كانت او عضو يصل بينه وبين الدماغ واشجة العروق من الاورددة والشرابين مثل القلب والكبد والطحال واما عضو يحاوره مجاورة اخرى مثل الرئة الموضوعة تحته فيؤدى اليه آفته واما عضو مشترك لعضو من جهة وللدماغ من جهة اخرى مثل بشاركة للكلية في اوجاعها واما بشاركة البدن كله كما يكون في الحيات وما كان بشاركة فقد يكون بادوار ونائب بحسب ادوار ونائب السبب الذي في العضو المشاركة مثل ما يكون بشاركة المعدة اذا كان لانصباب المواد المرارية او غيرها اليها ادوار ومثل ما يكون مع ادوار تزيد اصناف الحيات والصداع فقد ينقسم من جهة اخرى فان منه ما سببه صنف من الاسباب البادية مثل صداع الخمار مادم صداع خمار ولم يرسخ لرسوخ سبب اريد من ذلك متولد من ذلك ومثل صداع كل شئ حار نحو الثوم وغيره ومنه ما سببه سابق قد وصل فهو لا يثبت فيلبث هو لاجله وربما كان عرضا ثم صار مرضا واذا بقي مرضا بعد الحيات الحارة انذر به الى دماغية ودل على عجز الطبيعة عن دفع المادة بالكمال برعاف او غيره من العمل التي يذريها اسباب وسكات وجنون او استرخاء او صمم بحسب جوهر المادة وبحسب سر كلتها والصداع قد ينقسم من جهة مواضعه فانه ربما كان في احد شقي الرأس وما كان من ذلك معتادا لازما فانه يسمى شقيقة وربما كان في مقدم الرأس وربما كان في مؤخر الرأس وربما كان محيطا بالرأس كله وما كان من ذلك معتادا لازما فانه يسمى يضة وخودة تشبها بيدة السلاح التي تشغل على الرأس كله والصداع قد يختلف أيضا بالشدة والتوسط والضعف فن الصداع ما هو شديد جدا حتى انه اذا صادف يافوخ صبي لين العظام من رقه وصداع درزه ومنه ما هو ضعيف مثل أ كثر ما يكون في ليرغس ومن

الضعيف ما هو لازم ومنه ما هو غير لازم وربما كان الصداع الذي سببه ضعف يعرض لبعض دون بعض فيعرض لمن حس دماغه قوى ولا يعرض لمن حس دماغه ضعيف وبالجملة فان من هو قوى حس الدماغ ممنق بالتصددع من كل سبب مصددع وان ضعف وبالجملة فان الدماغ يكون سريع القبول للمصدعات اما الضعفة وقد عرف في الكليات ان الضعف تابع لسوء مزاج واما القوة حسه فيتأذى عن كل سبب وان خف وأيضاً فان من الصداع ما لا اعراض له ومنه ما يؤدي الى اعراض تحتق بنواحي الرأس مثل ان يحدث أعنى الصداع لشدة الوجع او لما في نواحي الرأس ومنه ما يؤدي الى اعراض تتعدى الى أعضاء أخرى مثل ان يتأذى اذاه واضراره او ايرامه الى أصول الاعصاب يحدث التشنج اوتيه شيء من ذلك الى المعدة فيحدث سقوط الشهوة والقواق والغثيان وضعف الهضم وهو ذلك وعلم ان الصداع المزمن اما ان يكون بلغم أول سوداء أو ضعف رأس أو ورم صلب مبتدأ أو حار قد صلب وهو الكثير والصداع وجميع الامراض قد تختلف فربما كان المرض مسلماً والميل هو الذي لا مانع من تدبيره بما يجب له في نفسه ومنه ما ليس يعلم بل هو ذوق رينة وربما منعت عن تدبيره بالواجب مثل أن يكون صداع ونزلة فتعارض النزلة الصداع في واجبه من التدبير والصداع أيضاً قد يتقدم باعتبار آخر فان من الصداع ما يعرض احباً بالصحيح لا قابلية ومنه ما انما قد يعرض لدى أورام وأوصاب ومن الابدان ابدان مستعدة للصداع وهي الابدان الضعيفة الرؤى الضعيفة الاعضاء الهاضمة فتتولد فيها بخارات وتنصب الى معدتهم اخلاط مرارية تصددع وأيضاً فان من المتناولات أشباه مصدعة قد ذكرت في جداول الادوية المفردة وجميع الاقاوية مصدعة خصوصاً السليخة والقيط والزعفران والدارصيني والجماما وجميع المخضرات مصدعة حارة كانت أو باردة لكنهما اذا تعاقبت تدافعت اعنى اذا كان قد تقدم ما آذى بحرارة بخاره وعقبه ما يخرب بخار بارداً او بالعكس واما اذا كان الاذى ليس بالكيفية وحده بل وبالكمية فلا ينفع تعاقبها بل يضر وقد يكثر الصداع البارد للاحتقان في الشتاء واذا كان الصيف شماليا قليل المطر وكان الخريف جنوبيا مطيرا كثر الصداع في الشتاء وكثيرا ما يكون الصداع بسبب تأدية الشريان البخارات الخبيثة الى الرأس

(فصل في تفصيل اصناف الصداع الكائن من سوء المزاج) فلاننا بكلام يفصل كل واحد من هذه الجمل وهذا هو التنصيل الاول فنقول اما الجملة المزاجية فان المزاج الحار والمزاج البارد والمزاج اليابس والرطب قد يحدث عنها الاسلام على نحو ما علمنا في الاصول الكلية وان كان الحال في المزاج اليابس ما علمت من انه قليل التأثير لالذم والمزاج الرطب بما هو رطب فليس يؤلم الا ان يكون هنالك مادة رطبة مؤلمة من جهة تفضير او احداث ريح يفعل تفرق الاتصال والحار اليابس والبارد اليابس يؤلمان بالعكس فمتين ويؤلمان أيضاً بالحركات المفرقة للاتصال واما الحار الرطب والبارد الرطب فلا يؤلمان الا من حيث هو حار وبارد لا من حيث هو رطب ان الاعلى الجهة المذكورة والمزاج الحار اما ان يكون سببه ملددة حارة دموية أو صفراوية أو مركبة مختدة ملتهبة تنفعل بكيفية التأثير واما ان يكون سببه ريحا وبخارا حارا واما ان يكون سببه مركبة مسخنة بدنية او نفسانية على ما علمت من اقسامها

في الاصول الكلبة او يكون سبب من ملأ قاع نار او احراق شعير او تناول غذاء او دواء
مضن او مجاورة اعضاء قد سخنت ومشاركتهما واسباب المزاج البارد المصدع مقابلات هذه
اليك عدم واسباب اليابس اما بحفقات من خارج بالتحليل والاحراق وكالسعال والاضمة
الحارة او بحفقات طبيعية او عارضة بفتة وغير بفتة تمنع الغذاء من ان يتقد الى الرأس فتحب
اعضائه لانه قطع الشرب وتحلل الرطوبة الاصلية او بحفقات من داخل بتحليلها
او باستفراغها او بان قوتها بحففة او ان الغذاء الكائن منها يابس او قليل الرطوبة ومجاورة
اعضاء قد يبت ومشاركتهما والحركات النفسانية والبدنية المقرطة بحفقات بطريق الاستفراغ
والتحليل وكذلك الجماع والادراو والتزف والرياضة القوية والاستفراغات منها استفراغات
في اعضاء غير اعضاء الرأس **بشار** كما الرأس مثل الاستفراغات الكلبة من البدن كله
أو الاستفراغات الجزئية من عضودون عضو ومنها استفراغات في اعضاء الرأس مثل الزكام
والنزلة والرعاف وأصناف التهاب المكتسب بالسعوطات والعلوسات والفرارغ ومن أسباب
اليبوسة انقطاع مواد الرطوبة وان لم يكن باستفراغ مثل الصيام وترك الطعام أو فقدانه
• (فصل في تفصيل أصناف الصداع الكائن بسبب تفرق الاتصال) • تفرق الاتصال قد يعرض
في حجب الدماغ وقد يعرض في جوهرة وقد يعرض في العروق فتفتق وربما كان كما تعلم من حركة
الاضارات والرياح ابتداء أو لعدة وربما كان خلط أكال وربما كان من ضربة أو سقطة أو قطع
من خارج والذي يكون من داخل فربما لم يأتهم وبقي قرحة تؤذي الرأس وتديم التصديع
والضربة والسقطة ربما كانت خفيفة المؤنة فتعالج وربما بلغت ان يتقلع لهما الدماغ
ويهلك وقد ذكر بعض أطباء الهند انه ربما كان السبب في الصداع دودا يتولد في نواحي
الرأس فتؤذي بحركاتها وتزيقها او أكلها وقد استبعد هذا قوم وليس بالواجب ان يستبعد
فان الدود كثيرا ما يتولد فيما بين مقدم الرأس واعلى الخياشيم فيجوز ان يتولد عند الحجب وان
كان في الندرة

• (فصل في تفصيل أصناف الصداع الكائن عن الاورام) • الورم الذي يحدث عنه
الصداع ربما كان في حجب الدماغ وربما كان حارا ويسمى سرسا حارا وربما كان باردا
ويسمى ايفرغس أي القسيان وربما كان مركبا ويسمى حال صاحبه السبات السهرى وربما
كان صلبا وقد يكون في نفس الدماغ وجوهرة فيكون اما حارا فلغمونيا أو حرة واما باردا
وتفصيل جميع ذلك مما يأتينا عن قريب وهذه كثيرا ما تفصل بان يخرج من الرأس في الاذن
وغيره قبح أو صديدا أو مادة مائية

• (فصل في كيفية عروض الصداع من المواد) • نقول ان المواد تكون سببا للصداع اما بالذات
واما بالعرض والذي بالذات فبان تغير المزاج بالذات أو تفرق الاتصال بالذات وانما تغير المزاج
بالذات على وجهين اما بالمجاورة واما بالتحليل أما الذي بالمجاورة فبان يكون الخلط مخاطما حارا
أو باردا فيسطن أو يبرد تنضنا أو يبردا اذا قارق الخلط مخاطما ففق وتلاشى ولم يلبث لبنا يعتد
به وأما الذي بالتحليل فان يكون الخلط قد أرمخ الاثر وثبته فلو قارق باستفراغ وتحلل بقيت
الكيفية راضية وأما كونها سببا للصداع بالذات على سبيل تفرق الاتصال فذلك بحركاتها

ونفوذها أو بلذعها وتاكلها أو كثر ما يصدع بالتحريك أن يهيج رياحا وأكثر ما يفعل ذلك مواد باردة ضريتهم حرارة طارية أو أغذية رحيمة مغلظة لحرارة وأما الأذاعة الاكالة فهي الاخلاط الحارة وأما الصداع الكائن عنهم بالعرض فاذ حدثت سدة ورومية أو غير رومية والسدة يقبها تغير المزاج كما علمت وينبعا تفرق الاتصال وذلك لان المواد التي تفر كها الطبيعية في البدن اما على سبيل نقص أو على سبيل تميزه وقسمته غذا فاما تفر كها في منافذ طبيعية اذا سدت منعت واذا منعت قاومت والمقاومة توجب التمدد والتقيد يوجب تفرق الاتصال والسدة قد تعرض في جوهر الدماغ وقد تحدث في الاوردة التي فيه وقد تحدث في شرايينه وقد تحدث في ذينك من حجب السدة تعرض عن الاخلاط اما للزوجتها واما للغلظ او اما لكثرتها والزوجتها لا تصاب الا في البلغم والغلظ يصاب في البلغم والسوداء والبلغم يسد بالزوجتها وبالغلظ وبالكثرة والسوداء بالغلظ والكثرة والصقراء تسد بالكثرة وكذلك الدم والصداع البصري يكون من قبيل الصداع الذي سببه تحريك طبيعي على سبيل النقص والصداع الذي يكون بعقب انضمام الطعام يكون من قبيل الصداع الذي سببه تحريك طبيعي على سبيل التميز وأما حصول المادة المؤذية في العضو فيجب ان تذكره من الاصول الكلية بعد ان تعلم أنها اما أن تكون متقدمة الحصول والاحتباس واما ان تكون غذائية أي تولدت في الوقت عن الغذاء تولد كيموس ردي في جوهره وكيفية فساد في نفس الغذاء أو ترتيبه أو قدره أو هضمه أو سائر وجوه فساد المذكورة في بابيه ومن هذا القبيل صداع أكل الثوم والبصل والخردل وصداع انجار وصداع من تناول الباردات وحركات المواد في الاعضاء يجب ان تتذكرها من الاصول الكلية والريح من جهة المواد المصدمة ويصدع بالتمدد وذلك اذا ضاق عليه من منفذ طبيعي قد ضاق أضيق مما ينبغي له في وقته أو طلب ان يحدث منفذا غير طبيعي والنجار أيضا من جهة ذلك ويقبها اما بكيفية واما المزاج الاخلاطي في الامكنة فتفر كها والرياح والبخارات قد تنول في البدن وفي الدماغ نفسه وقد تستشق من خارج أو تأتي من جهة المسام ثم تحتقن في الدماغ فيصدع ومن هذا القبيل صداع النتن وصداع الطيب واعلم ان الرياح البلغمية والبخارات البلغمية ثقيلة بطبيعتها الحركية محتبسة والسوداء موحشة ثابتة أقل كما وأردأ كفا والاخلاط الحادة لا تهيج رياحا بل أبخرة والابخرة الدموية عذبة أقل من الابخرة ضررا بل أكثرها بكميتها والصقراوية حادة ملهية فاعلم جميع ما قلناه

• (فصل في أصناف الصداع الكائن بالمشاركة) الصداع الكائن بالمشاركة منه ما هو بمشركة مطلقة ومنه ما هو بمشركة غير مطلقة والمشاركة المطلقة هو ان لا يتأدى الى ناحية الدماغ من العضو المشارك شيء جسماني اليته الانفس الاذى وأما المشاركة الغير المطلقة فان يتأدى الى جوهر الدماغ من ذلك العضو مادة خاطية أو بخار ومن القسم الاول أصناف الصداع الكائن في التشنج والكزاز والتقد ورياح الافرسه وأوجاع المفاصل ومثل ما يكون في النقرس وعرق النسي القويين وربما كان المتأدى من الكيفيات المشاركة كيفية ساذجة من الكيفيات الطبيعية أو كيفية غريبة ردية لا تنسب الى حوا ويرد مثل الكيفيات السمية فربما يكون في بعض الاعضاء خلط سمى ردي الجوهر فتتأذى كفيته وربما كان المتأذى من المواد مواد غير غريبة

في طبائعها وانما آدت باشتداد كيميائياتها وترابط كيميائياتها وربما كان المتأذى مادة غريبة تولدت في بعض الاعضاء تولدا غريبا قاسدا كما يكون في احتقان الرحم أو يكون لمن طال عهده بالجماع أو حدث في مراحله خلط ردي موفى شئ من اطرافه وربما صارت الكيفية المؤذية المتأدية سببا لحصول مادة مؤذية أيضا وذلك على وجهين أحدهما ان تفسد تلك الكيفية ما تعجده في نواحي الدماغ من المواد الجيدة او ما يتأذى اليها من الغذاء الجيد والثاني ان يجعل الدماغ قابلا للمواد الرديئة وهذا القبول على وجهين أحدهما قبول عن جذب منه مثل ان يسحق منه الدماغ فيجذب اليه بالسفوفية المواد والثاني قبول عن ضعف مقاومة وقد علمت في الاصول ان العضو اذا ضعف قبل ما يصير اليه من المواد والمشاركة التي تكون مع البدن كله فاما المادة فاشيئة في البدن كله والصداع الجبراني من قبله واما الكيفية فاشيئة في البدن كله كما تكون في الحيات واذا اشتد الصداع في الحيات الحادة كان اشتداد علامته رديئة بل قاتلة اذا طار منه سائر العلامات الرديئة فان انفرد دل على جبران برعاف وربما دل على جبران بقى والاعضاء المشاركة للرأس اوها اوها والمعدة فانه قديقه في المعدة اخلاط او يتولد فيها الراسب اليها مرار على ادوار وغير ادوار وتكون حلقه المرار بحيث ينصب المرار من وعائها الغليظ دون الرقيق الى المعدة على ما شرحناه في بابها ويحتمس فيها رايح او يتصلب منها البخر فيكون منه صداع وانما يصعد ويسرع اليه الجبر لتخلط اطرافه والرحم مما يشاركه الدماغ مشاركة قوية والمراق أيضا والكبد أيضا والطحال والحجاب والكلية والاطراف كلها وناحية الظهر راول ما يشاركه الدماغ ما يطبق به من الفشاء الجهل للخص وكثيرا ما يكون صداع المشاركة عند انتقال المادة من اورام الاعضاء الباطنة اشارة اذا تحركت التي فوق

• (فصل كلامي في العلامات الدالة على اصناف الصداع وانقسامه) • اما الصداع الكائن عن الاسباب الكائنة من خارج مثل ضربة او سقطة وملاطاة اشياء حادة او باردة او معاجم مجقنة او رياح ذفرة طيبة او منته او احتقان ريح في الاذن والاذن فالاستدلال عليها من وجودها فان عقل عنها يرجع الى آثارها فاشتغل بالاستدلال منها على نحو ما تبين والذي يكون عن ضعف الدماغ فيدل عليه هيجانه مع ادنى سبب ومع كدورة الحواس ووجود الافة في الاعمال الدماغية والذي يكون عن قوة حس الدماغ فيدل عليه سرعة الانتعال أيضا عن ادنى سبب محسوس في الدماغ من الاصوات والشمومات وغيرها لكن الحس يكون ذكيا والجماري نقية وافعال الدماغ غير موقفة وأما الكائن عن الاسباب المادية كلها فيشترك في انشغل الموجود ورطوبة المخضر واذا كانت المادة حادة وكان مع الثقل خيرة وحرارة وخصوصا فيها هو من المواد أغلظ وربما حصل ضربان واما رطوبة المخضر فتشغل اذا كانت المواد غليظة ولا يكون يس الخياشيم في مثل ذلك الصداع دليل على عدم المواد اذا حصل ثقل والصقراوى يختص بالذخ والحرقة الشديدة والحس ويكون ذلك فيه أشد عافى فيه مع يس الخياشيم والعطش والسهر ودفرة اللون ويكون الثقل فيه أقل والباردة قد يدل عليه البول والازمان واللون وان كان ذلك الامتلاء عن قحمة دل عليه ذهاب الشهوة والكسل والمواد الرطبة باردة كانت او حارة فقد يدل عليها الحسبات والنفاس والسوداوى لا يؤلمان جدا والمواد اليابسة يقلل عنها الثقل ويكثر السهر والبرودة تغلو عن الانهباب ويكثر ههنا الصكر الحامض وتمكيد اللون وقد يستدل على

كل خلط بلون الوجه والعين وربما اختلف ذلك في القليل والسبب في ذلك اما انقطاع من الخلط
الممتد إلى العمق او احتقان فيه واما التجذب من مواد حارة غير المواد الموجعة الباردة إلى
ناحية العينين والوجه بسبب الوجود فان الوجود اذا حصل في عضو جذب اليه والى ما يجاوره
واكثر ما يجذب في مثل هذه الحال إلى العضو هو الدم وقد يجذب غيره احيانا واما الكائن عن
الرياح فيقل معه الثقل ويكثر معه التمدد وربما كان معه نخس وربما كان كالنا كل ولا يكون
في الريحي ثقل وقد يدل على الريحي والبخاري الدوي والعنق وربما دلت معه الاوداج كثيرا
وقد يكثر معه الانتقال اعني انتقال الوجود من موضع الى موضع واذا كثر البخار اشتد ضريان
الشرايين وخيل تضييلات فاسدة ومعه سدرود واروا اما الكائن من امر حارة فاسدة فعلاماته
الاحساس بثلاث الاخرجة مع عدم ثقل ومع يمس الغياشيم فان يمس الغياشيم دليل مناسب
لهذا واما الحارة فيحس العليل نفسه ويحس لأمس رأسه حرارة والتهابا ويكون هناك حارة عين
ومتقاع بالمبردات والبرد واما الباردة فيكون الامر فيها بالاضد ولا يكون في وجههم شحافة
الهزال ولا حارة اللون ولا يكون الوجه مفرطا وان كان من مثا واما اليابسة فيدل عليها تقدم
استفرغات ورياضات اوسهر كثيرا ووجع كثيرا ونحوه ويكون من شأنها ان تزداد مع تكرور
شي من هذه واما الكائنة بالمشركة فان تحدث وتبطل وتشتد وتضعف بحسب ما يحدث بالعضو
المشارك من الالم او يطل ويشتد ويضعف وان لم يكن بمشركة كان في سائر افعال الدماغ كلمة
في العين وسبب وتقل دائم مع صلاح حال سائر الاعضاء واذا كانت الافة في نفس سبب الدماغ
وكانت قوية دل على ذلك تادى الالم الى اصول العينين وان كانت الافة في الغشاء الخارج او
في موضع آخر لم تاد الالم الى اصول العينين واوجع مس جلدة الرأس والكائن بمشركة المعدة
فيدل عليه وجود كرب وغثي او قلته شهوة او بطلان ما اوردة هضم او قلته او بطلانه بعد
وجود الدليل السابق واذا كان بسبب انصباب امر الى اشتد على الخوا وعلى النوم وربما
وربما كان الصداع بسبب في الدماغ فاوجب في المعدة هذه الاحوال والافات على سبيل
مشاركة من المعدة للدماغ لاعلى سبيل ابتداء من المعدة ومشاركة من الدماغ فيجب ان تثبت
في مثل هذا وتعرف حال كل واحد من العضوين في نفسه فقص من السابق من المسبوق وربما
يدل على ذلك في المعدة خاصة اختلاف الحال في الهضم وغير الهضم واختلاف الحال في الخوا
والامتلاء فان ألم المعدة ان كان من صفرا هاج على الخوا وان كان من خلط بارد كان في الخوا
اقل ويسكنه الجوع وربما هيج الجوع منه بخار افا نى لكنه مع ذلك لا يسكنه الاكل تمام
التسكين في أكثر الامور وبما سكنه في الندرة لكن الالتهاب والحرقة والبشاي يفرق بينهما وان
متصرف ولا تلبس البشاي في موضعه وكذلك يفرق بينهما سائر العلامات التي تذكروا في باب المعدة
وقد يدل على ذلك ما يخرج بالقي موبدل عليه اختلاف الحال في الصداع بحسب اختلاف حال
ما يرد على المعدة وكثير من الناس ينصب الى معدتهم مرارا باردا فاذا هاج الصداع واكوا
سما سكن فيكون ذلك دليلا على انه بمشركة المعدة وكذلك يسكن ان قد فوا مرارا وبديل
ذلك الدليل وقد يستدل عليه من جهة الالم فان الذي بمشركة المعدة أكثره يتبدى في الجزء
المقدم من الباقى وربما كان ما تلا الى وسط الباقى ثم قد ينزل الى يكون من السبب

يكون مائلا الى الجانب الايمن والذي يكون من الطحال يكون مائلا الى الجانب الايسر والذي يكون بسبب المراق يكون مائلا الى قدام جدا والذي يكون بسبب يكون الرحم في حاق اليافوخ ويكون اكثر بعد ولادة واسقاطا واحتباس طمث او قلته وامعا لامة ما يدهى من صداع يتولمن دود قال الهندي وعلامة الصداع السكاكن من الدود ان يكون اكال شديد وتنف رائحة واشتداد الصداع مع الحركة وسكونه مع السكون والذي يكون من الكلية واعضاء الصلب فيكون مائلا الى خلف جدا والذي يكون بمشاركة الاوجاع الحادثة في اعضاء اخرى فيكون مع هيجانها واشتدادها والذي يكون مع الحميات والبرصانات فيكون معها ويسكن ويضعف بسكونها وضعتها وقد يدل عليها ايضا ضا البول مع شدة الحى لميل الاخلاط المرارية الى فوق وكثيرا ما تكون الاشياء الملوثة سببا للصداع بما يقع من طريق الاخضرة الى الدماغ وان كانت غير حارة مثل السكببين وكذلك حال الشقيقة والتدبير اللطيف ضار لمن صداعه يوجب العلاج بالتدبير الغليظ بسبب المرارور بما زاد الصداع في نفسه اشدة ووجهه فجلب شدة وجهه من يدافيه فاعلم هذه الجملة

• (فصل في العلامات المنذرة بالصداع في الامراض) • البول الشبيه بما يوال الجبر يدل على ان الصداع كان فائحا او هو كائن ثابتا وسيكون وكذلك ايضا ضا البول ودرقته في الحميات واوقات البرصان يدل على انتقال المواد الى الرأس وذلك مما يصدع لاسمحة

• (فصل في تدبير كل صداع) • انت تعلم ان الصداع اسوة بغيره من العاقل في وجوب قطع سببه ومقاومته بالصد وببعد ذلك فان من الامور النافعة في ازالة الصداع قلة الاكل والشرب وخصوصا من الشراب وكثرة النوم على ان الافراط في قلة الاكل ضار في الصداع الحار مضرة الزيادة فيه في الصداع المزمن ولا شيء للصداع كالتدبير وترك كل ما يهرك من الجماع ومن القسكو وغير ذلك ويجب ان يجتهد في علاج المساديات منه في جذب المواد الى اسفل ولو بالحقن الحارة ويجب ان تقوى حتى يمكنها ان تستفرغ من نواحي الكبد والمعدة ومن الاشياء القوية في جذب مادة الصداع الى اسفل والتسليم من الصداع ذلك الرجلين فان كثيرا ما ينام عليه المصدوع وقد يلج على الرجل في ذلك الى ان يضل الصداع واذا اردت ان تستعمل اطلية وضهادات وكانت العلة قوية من منة حارة كانت او باردة فيجب ان يعلق الرأس وذلك أعون على نفوذ قوة الدواء فيه ومما يعين عليه تكليل اليافوخ اما ينجين أو بصوف ليصب عليه من الاشياء الرقيقة عن السيلان فيستوفى الدماغ منه الانتشاق ولا يسلب قوتها الهواء بسرعة قال فيلغريو من ان فصد العرق من الجهة والزام الرأس المهاجم الى اسفل وذلك اطراف ووضعها في الماء الحار والتمشي القليل وترك الاغذية النافخة والمخضرة البطيئة الهضم نافعة جدا لمن يؤثر ان يزول صداعه ولا يعاوده (اقول) وربما صيغنا الماء الحار على اطراف المصدوع وتديم ذلك فيجس بان الصداع ينزل من رأسه الى اطرافه نزولا ينزل معه واعلم ان الاغذية الحامضة لا تلائم المصدوعين الا ما كان من الصداع بمشاركة المعدة وكان ذلك الغذاء من جنس ما يدبغ فم المعدة ويقويه ويمنع انصباب المرار اليه واذا صاحب الصداع المزمن من الالام مؤذنا في تدبيرك فهو فانه بما كان ذلك العارض سببا للزيادة في الاصل

الذي عرض له العارض مثل السهرقانه اذا عرض بسبب الصداع ثم اشتد كان من اسباب زيادة الصداع فيحتاج أن تطلبه مثل الحاجة فيعاشا ثابته ان يستعمل مثل دهن القرع ودهن الخرفاف ودهن النيلوفر وثل الالبان معطرة بالكافور وغيره وربما احتجبت في مثالنا الى ان يخدر قلبه لا يؤثوم وكل صداع مصيبة نزلة فلاقل الى تبريد الرأس وتطريبه بالادمان ونحوها بل افزع الى الاستقراغ وشدا الاطراف ودلكها ووضعها في ماء حار واذا اردت ان تجعل على الرأس ما ينفع قوته الى باطن الرأس فلا حاجة بك كما علمت الى غير ناحية مقدم الدماغ حيث الدوزا الكلي وغيره اليافوخ فعند ما يتوقع نفوذ ما ينفذ واما مؤخر الدماغ فان العظم الذي يحيط به اصلب من ذلك فلا ينفذ ما يحتاج الى نفوذه الى الدماغ فان شدد في ذلك لم ينفتح به منفعة تزيد على المنتفع به الوقت صر على ناحية المقدم وحاق اليافوخ ومع ذلك فان كان الدواء مبردا ضرر مبادى العصب واصل الخاضع ضررا عنه غنى والصداع الضرباني قد يصعب الحار والبارد من الاورام وهو الذي كانه ينبض فان كان السبب حارا فاستعمل المبردات التي فيها لين واستعمل ايضا حمامة النقرة وارسال العلق على الصدقين وربط الاطراف وان كان باردا فغل الى ما يقش واخط معه ايضا ما فيه تقوية وبردماء مثل ان يخلط بدهن الورد سدنا او نعناعا واذا اشتد مثل هذا الصداع حتى يبلغ بالصبيان الى ان تنفتح دروزهم فقد جد في علاجهم العروق المسهوقة ناعما المخلوطة بدهن الورد وانحل طلا بدمان يغسل الرأس بماء وملح واذا استعملت السعوط الملهة القوية فقد درج في استعمالها على ما قبل في القانون وعليك أن لا تغفل نحو الخدرات ما أكتك ولكنا نذكر منها وجوها في باب مسكات الصداع بالتخدير واعلم ان التي ليس من معالجات الصداع وهو شديد الضرر بصاحب الصداع الا أن يكون بسبب المعدة وبما شاركها فيفتح بالقي والصداع الذي يكون في مؤخر الرأس فانه ان لم يكن حتى كان علاجه بالاستقراغ بالمطبوخ أولا بقدر القوة ثم القصد ومن وجد صداعا يفتقل في رأسه ويسكنه البرد فعل الفصل لا بد منه أو الحمامة مثلا لتجذب مداومة الوجع فضولا الى الرأس

• (فصل في علاج الصداع الحار بغير مادة مثل الاحتراق في الشمس وغيره بمادة صفراوية أو دموية) • الغرض في علاج هذا الصداع التبريد والمبتدئ منه لا تنفع فيه من دهن الورد انما الص المبرد يصب على الرأس صبا وافضل ذلك ان يحوط حول اليافوخ الحائط المذكور ولا يجب كما علمت ان يستعمل في مؤخر الدماغ وان لم ينفع دهن الورد وحده خلطت به عصارات البقول واصناف النبات الباردة ومما يكاد ان لا يكون انفع منه ان يسعط العليل باللبن ودهن البقسج او دهن الورد مبردين على الثلج ويصلح ان يخلط دهن الورد بالنخل فان الخسل يعين على التنفيد على الشرط المذكور في القانون وربما نفع سقى الخلل المزوج بماء كثير منفعة شديدة وأما الكائن من هذه الجملة عن اسواق الشمس فان علاجه هذا العلاج أيضا مع زيادة احتياط في تصديل الهواء وتبريده والايواء الى المساكن الباردة واستعمال الاضمة والنطولات والمروحات من الادمان كلها باردة بالطبع مبردة بالثلج وكذلك الفشوقات والنطولات والشمومات وقد عرفت ذلك ويجب أن تجتنب في ذلك وغيره كل ما يحرك بعنف

من صباح واكثر فكم وجاع وجوع والذي من اسراق الشمس فانه اذا تاملت في ابتداءه سهل
تفسيره واذا اهل فلا يعد ان يتعدر علاجه او يتعسر او يصير له فضل ثان وكثير اما يمرض من
الشمس صداع ليس من حيث يضر فقط بل من حيث يثير البخرة ويحرك اخلاطها كنه لئلا
هذا لا يستغنى معه عن استقرارات على الوجوه المذكورة وربما احتيج ايضا فيعالجها بخبرة ولم
يحرك اخلاطها الى الاستفراغ وذلك عند ما يحدث بامتلاء بخشي والجذاب الملد قبيح الى
الموضع الام على ما علمت من الاصول فهناك ان اغفل امر استفراغ الخلط الغالب لم يؤمن
استعمال الآفة واذا التهاب الرأس جدد في انواع الصداع الحار وضمن جدا مجاوز الحد اخذ
سويق الشعير ويزرقطونا وبعنا بعصا الراعي وبرد وضمده الرأس واما الكائن عن مادة
حارة دموية فيجب ان ياد روية الى القصد واخراج الدم بحسب الحاجة واحتمال القوة وان
لم يكف القصد من عروق الساعد ولم يابغ به المراد بوقي الوجع بحاله ودرت العروق على جملتها
ورأت في الرأس والوجه والعين امتلاء واخصا فيجب ان تقصد فصد العروق التي يستفرغ
قصد هام نفس الدماغ كقصد العروق التي في الأنف من كل جانب وقصد العروق التي في
الجمجمة فانه عرق يتصل بقصد كثير من آلام الرأس ويجب ان يراعى في ذلك جهة الوجع فان
كان من الجانب المؤخر فصد العروق التي على جهة القدام وان كان في جانب آخر فصد العروق
الذي يقابله في الجهة واذا عوز في الجهة المقابلة عرق اعتمدت الجمجمة بدل القصد وقد قال
الحكيم اركب غايس ان ذلك ان لم يقن فالواجب ان يحجم على الكاهل ويسرح منه دم كثير
ويسح موضع الجمجمة على مسحوق ويلزم الموضع صوفاء غصه وساق زيت ثم يوضع عليه من
القدد واعر اجي وايس ذلك في هذا بعينه بل في جميع أنواع الصداع المزمن من مادة خبيثة اية
مادة كانت وقد يتفتح كثيرا في هذا النوع من الصداع وما يجري مجراه بقصد الصاقن وجمجمة
الصاقن فهذا تدبيرهم من جهة القصد واذا أحسن ان هناك شوبا من مادة صفراوية فلا يأس
باستفراغها بما يلين الطبيعة ويزال المادة مما يذكري باب الصداع الصفراوي ويجب ان يدام
تليين الطبيعة بالجله بمثل المرققة النيشوقية والاجاسية ومرقة العدمس والمج اعني الماش دون
جودها وان يغذى المشككي باغذية مبردة تولد ما يورد الى اليبس والفظ ما هو عجل الى
القبض مثل السماقية والرمانية والعدسية بالمثل والطفشيل الا ان يتوق ييس الطبيعة وانت
في معالجة امر ارض الرأس كثيرا الحاجة الى اللين من الطبع وفي مثل هذه الحالة فلك ان تعدل
هذه القوايض بالتقريب والشرخشك وجميع ما يهلي مع تليين ويجب ان تكون هذه الاغذية
حسنة السيوس ويقلل من مقدارها ولا يتلا منها لو اذا استعملت النطولات والموخات
استعملت منها ما فيه تبريد وليس فيه ترطيب شديد بل فيه ودع ما وقبض ما مثل ماء الرمان
والاصارات الباردة القابضة من القواكه والاوراق والاصول واحاب يزرقطونا بالخل وماء
عصا الراعي واما علاج الكائن من مادة صفراوية فان رأيت معه ادنى حركة لادم فالعلاج هو
ان يستفرغ الدم قليلا والاجعلت الايتدا من الاستفراغ بمثل الهليلج ان لم يكن حتى
والافبالزلة والتي ليس فيها خشونة وعصر تدب بمثل الشرخشك وشراب القواكه ومياه
والبلاب وقد يستفرغ بالشاهرخ أيضا والحقن اللينة وان كانت المواد الصلبة غليظة آرا

كانت منشربة في طبقات المعدة لا تنفذ بالقي ولا تنزلق بالمسيلات المزلفة احتجت ان تستقرغ
بإبرج فيقرا مع سقمونيا على النسخ المذكورة او تريندها وتحمها على المزاقات او تستقرغ بطبخ
الهليلج على مائرا في القرا باذين ثم تبديل المزاج بمغليه تيريد وترطيب امامن البدن قبل الاغذية
والاشربة وامامن الرأس ان كان السبب فيه وحده فبالمعالجات المذكورة في القانون وبكل
ما يعالج به سوء المزاج الحار اليابس ويصعب الاسباب العامية للحر والعامية للبرد ومن
الاعوانات النافعة من الصداغ الحار اقراس الزعفران وينفع من لسهر ايضا (وتنخضه)
يؤخذ من الزعفران سبعة مثاقيل ومن المرثقالان ومن عصارة الحصرم والقلقدس والصمغ
من كل واحد مثقال ونصف ومن الشب اليابس ثمانية مثاقيل ومن القلقة طارخسة مثاقيل تدق
هذه الادوية دقا فاعسا وتجن بشراب عنص وتقرص واذا احتج اليها ديف الواحد منها بخل
ممزوج بماء الورد وبطي على الصدغين والصداغ الحار في الحيات يكره استعمال الادوية العاطقة
للاخمرة عليه ويعافيه كثرة استنشاق الخل وماء الورد

• (فصل في علاج الصداغ البارد بغير مادة او بمادة بلغمية او سوداوية) • ينفع من ذلك
التكميد بماء ومسحن بالفعل من الطرق المسخنة ومن الجاورس المسخن والمخ المسخن
والجاورس اللطيف واعدل وقد ينفع جاعتهم وخصوصا المصرودين منهم اذا كانت ابدانهم رقيقة
ولم يخش منهم حركة الاخلط ان يحسروا عر رؤسهم في الشمس مقيمين في شرقة الى ان يعافوا
ويتصل صداعهم والمصرود يجب ان يقلل غذاءه وتسهل طبيعته ولو بالحقن ويحال بينه وبين
الحركات البدنية والتفاسية والفكرية وينعج الشراب البارد ويحرم عليه البروز للبرد وينفع
جميع من به صداع من البرد بعد التنقية ان احتج اليها المروحات والسعوطات والنشوقات
والشعومات والنطولات والاضمة المسخنة المذكورة ومما ينفعهم سقي الشراب الریحاني
الرقیق القوى مع البرود أعنى مثل بز الكرفس وبزر الرازيانج وبزر الجزر والانيسون
والكمون والدوق وفطراساليون وما جرى مجرى ذلك وهذا عند ما يؤمن حصول اخلاط في
المعدة مستعدة للثور وعند ما لا يكون بالليل حتى فيضاف أن تشتد وينفعهم ضماد الخردل
وجميع الاضمة المحمرة وخصوصا اذا وقع فيها خردل وثافسيا وقد جرب الرماد بالخل طلاء
وكذلك العروق بدهن الاوز المر ونا كل ذلك بعد الخلق وكل النوم أيضا بما يقطع
الصداغ البارد فاما علاج الصداغ البارد مع مادة بلغمية فهو أن يستقرغ البدن ان كان
الخلط مشترك فيه ثم يستعمل قليل الغذاء أو النطيفة ويستعمل الايازير التي ليست
مصدعة ويستعمل المنضجات المذكورة والاستقرافات المحدودة مبتدئا من الاقل فالأقل
ثم المعالجات الاخرى الموصوفة في القانون ويستعمل أيضا ما يمكن اوجاعها وجميع
ما يجب ان يستعمل في علاج البارد والرطب واستعمال الترياقات من المعاجين في الاسبوع
مرة واحدة نافع واما علاج الصداغ البارد مع مادة سوداوية فان الواجب فيها أيضا ان
يعمل على حسب ما قيل في القانون من القصص ان احتج اليه لكون الدم غالبا او فاسدا
والاستشرافات بدرجاتها بعد الانضاجات المفصلة ثم تبديل المزاج بالطرق المذكورة واستعمال
ما يولد ما لطيفا محمودا وطباريقا وقد وفي الكلام فيه ومما ينفع منه جيد احب القرقل

وتذكر ههنا أيضا ما ذكره اركاغانيس في باب فصد الكابل وقد اوردناه * (صفة اطلية نافعة
 للصداع البارد) * ينبغي أن يبدأ بحلق الرأس أولا ثم يؤخذ مئة الان من اوفرزيون وشتال من
 بورق ومئة الان من السذاب البري ومثقال من بزرا الحمرل ومثقالان من الخردل تدق وتجهن
 بماء المرزنجوش ويغلى به الرأس (أخرى) ومن الاطلية الجيدة النافعة أن يؤخذ قنبل ومثقال
 ثقل دهن الزعفران مثقال وثلاث اوفرزيون حديث مثقال زبل الحمام مثقالان يجمع الجميع
 بعد الصق الشديد باطل الثقيف ثم يطلى به موضع التضمير (وأيضا طلاء) من مرزواوفرزيون
 وملح وبورق (وأيضا) فريون ومر وصبر وصنع عربي وجندبيدسترو زعفران وأفيون وانزروت
 وقسط وكندوبتخدمه طلاء بماء السذاب (أخرى) ومن الاطلية الجيدة لكل من الخوذة
 والشقيقة الباردة أن يطلى بالبخار المصري فانه شديد النفع جدا (أخرى) يؤخذ قنبل أبيض
 وزعفران من كل واحد درهمان فريون درهم خمر الحمام البري وزن درهم ونصف يجهن بخل
 ويغلى به الجبهة (أخرى) يؤخذ صبر ومر وفريون وجندبيدسترو أفيون وقسط وعافر قرحا
 وقنبل يطلى بشراب عتيق (وأيضا دواء) زبل الحمام وهو قوي (أخرى) قنبل وخل الزعفران
 أي قرص الزعفران المذكور من كل واحد مئة الان فريون نصف مثقال زبل الحمام مثقال
 ونصف مدام مثقال ونصف الخل مقدار الحاجة وهذه الادوية تارة تستعمل مكسورة بالحقن
 او بمزاج لين او بياض يعض وتارة صرقة ودرجات ذلك مختلفة * (صفة سعوطات نافعة للصداع
 البارد) * منها سعوط الشونيز المذكور في المفردات ومنها الموميا مع الجندبيدسترو المسك
 وزعم بعضهم انه اذا سعط بسبع ورقات سعترو سبع حبات خردل مسحوقة بدهن البنفسج
 كان نافعا وما جرب مسك ومعدة وعنبر يؤخذ عدة منه ويسعط به كل وقت وما يسعط به لذلك
 فيسكن ويستقرغ دهن شحم الخنظل او دهن ديف فيه عصارة قنأ الحار وما زعم قوم انه شديد
 النفع من ذلك ان يؤخذ عصارة ورق الحاح معتصرا بالامام ويسعط منه في الانف ثلاث قطرات
 على الريق ثم يتبع بدهن البنفسج بعد ساعة ويحسى اسفيدجا كثيرا لدمه وما يمدح هذا الشأن
 ان يؤخذ من مرارة الثور الاشقر وزن ثلاثة دراهم ومن الموميا وزن درهمين ومن المسك
 درهم ومن الكافور وزن نصف درهم ويسعط منه (أخرى) يؤخذ ثمانية مثقال ونصف اصل
 السوسن مثقال فريون مثقال ونصف عسل مصفى مثقال ونصف يجمع الجميع بعصارة أصل
 الساق ويسعط منه بحبة جاورس مقطر من طرف الميل (أخرى) يؤخذ فريون وثلاث حاض
 هندي ويجهن بعصارة الساق ويقطر في الانف (أخرى) يؤخذ جنجور مرمر يابس غمانية مثاقيل
 بورق ومماق من كل واحد أربعة مثاقيل يسحق محققا ناعما وينفخ في الانف باتبوية ويرفع
 المليل رأسه ويستشفه بقوة (أخرى) يؤخذ شونيز أربعة مثاقيل عصارة قنأ الحار مثقالان
 نوشارد مثقالان يجهن بدهن الحناو بدهن قنأ الحار يطلى به داخل الانف ويستشق العليل برحمه
 بقوة فاذا نزل من ساعته من رأسه شيء كثير فحينئذ يفسل الانف بماء حار * (صفة ادهان يبرخ
 به الرأس من بصداع بارد) * وذلك انه يتقع منه جميع الادهان الحارة والادهان التي قد طبخ
 فيها مثل الشبث والقودنج والمرزنجوش والشج والتملم والسذاب وورق القار وما قد ذكرناه
 في القانون وامادهن البلدان لحاله ما قدرته هنالك وهذه أيضا تصلى سعوطات وقطورات

في الاذن * (صفة نفوخ نافع من الصداع المزمن) * وهو ان يؤخذ عصارة قثاء الحمار وشونيز
وقليل نافسايو يسحق وينفخ في الاتف او بخور مرهم ونطرون وعصارة قثاء الحمار * (في علاج
الصداع اليابس) * اما اليابس الذي يكون مع مادة صفراوية او دموية فقدم في الكلام فيه
وانما بقي الكلام في الصداع اليابس بلا مادة قاول * لاجه تدبير العليل بالاغذية المرطبة
الجيدة الكيموس وخصوصا الكثرة الغذاء مثل عسل البيض ومثل مرق القراريج السمين
والفياج والطياهيح والاحساء الدسمة بالادهان الرطبة ثم يمال من جهة الحار والبارد الى ما هو
اوفق وبما يتفق به استعمال السعوطات المرطبة بالادهان الممودة كدهن اللوز ودهن
القرع وغير ذلك وان احتج في شيء منها الى تعديل مزاج بتبريد أو تسخين مزج به من الادهان
ما يعده وبعما وقع اليأس قصا نابينا في جوهر الدماغ وهيام الاوجاع ويجب هناك ان
يستعملوا السعوطات بالانفاخ المذقة من عظام سوق الغنم والحجاجيل ونحوم الدجاج
والدراريج والطياهيح والتدريج والزبد بد البقر والماعز وما ينفعهم تضيق الرأس
بالا لودج الرقيق المتخذ من سميد الخنطة والشعر بحسب الحاجة وبالسكر الابيض ودهن
اللوز والقرع او صب الرقيق منه على اليافوخ وقد طوق باكل من عجين بحسب ما يصب على
الرأس * (في علاج الصداع الوري) * واما علاج اصناف الصداع الكائن عن الاورام فنذكر كل
واحد في باب مفرد في المقالة التي بعده * (في علاج صداع السدة) * واما صداع السدة
فعلاجه بالانضاج ما تعلم ثم الاستفراغ واستعمال الشيارات ثم التحليل بالنطولات والاضمة
والشعومات والقرعرات ثم بالانضاج ثم الاستفراغ ثم التحليل حتى يزول وقد علم كيفية
ذلك في موضعه فان كان المزاج في الرأس حادا والسدة غليظة صعب عليك العلاج فيجب
ان يستعمل التفتيح ثم اذا هاج صداع او تضرر الرأس بالعلاج الحار تداركت ذلك بالمبردات
التي معها رخاء ولا قبض فيها ثم اذا سكن عاودت لاتزال تفعل ذلك حتى تفتح السدة وقد
فصلنا كل هذا

* (فصل في علاج الصداع الكائن من رياح وبخيرة محتقنة في الرأس ليست من خارج) *
اما الكائن عن رياح غليظة فيعالج اولابا بشتاب كل ما يبخرو وينفخ مثل الجوز والتمر والخردل
حارا كان او باردا ويستعمل النطولات والضمادات المذكورة والشعومات والسعوطات
الموصوفة في القانون ويشم الجندي دستر والمسك خاصة ولدخول الحمام على الريق منفعة
في هذا الباب وان كان مبدؤها من المعدة استعملت في علاجها الاستقراغات المذكورة
وخاصة النسخ التي يقع فيها دهن الخروع وبده الزيت العتيق واستعملت الكمون وما
يجري مجرا عما يد كرفي عمل المعدة وقويت الرأس بعد المعالجة به في الاس والاذن ودهن
السوسن وبخارة السرور والائل والسعد وما فيه تسخين وقبض ويستعمل ايضا في الاطراف
ليجذب الى الخلاف * واما الكائن عن البخيرة فان كان تولدها في الرأس نفسه ولم يكن العليل
يجد في المعدة نفخا وقرارا ولا كان ذلك يزداد وينقص بحسب الامتلاء والقراغ وبحسب
الاغذية الجيدة وقليلة البخارة لاجهم النطولات المفشنة المعروفة وتقوية الرأس بالاضمة
الحللة وفيها قبض يسير والشعومات الملطفة وبها كفاية وان كان من المعدة فمما ينفعها

ما يقوى المعدة كالمصطكى والبلغميين ثم الكمون وما أشبهه وإذا تناول الطعام واخذ
يخروى يصعد فليتناول عليه لعاب بزرقطونا والكزبرة اليابسة مع السكر وإن خاف برد
المعدة من لعاب بزرقطونا استعمل لعاب بزركان مع الكزبرة اليابسة وتقوى الرأس بما
عرفته به - إن تعالجه فتنسكه بما يجب من النطولات والشهومات الموصوفة وخصوصا
المرزنجوش فربما كان هو وحده سببا للخلاص التام ويستعمل الجذب الى الخلاف وإذا
أحسنت ان في المادة البخارية فضل حرارة بما تنجده من علامات الحرارة اجتنب المحللات
الكثيرة التسخين كالافريون وغيره اجتنبا شديدا بل ابتدأت أولا بالجذب الى الخلاف
والتنقية بالغراغر ثم استعملت النطولات المعتدلة في الحام

• (فصل في علاج الصداع الحادث من ريح نفثت الى داخل الرأس من خارج) • وأما الصداع
الحادث من ريح نفثت الى داخل الرأس من خارج فيتأمل هل كانت الريح حارة صيفية
أو باردة شتوية ثم يتأمل موضع دخولها فان كانت حارة ومدخلها الاذن قطر فيه دهن
البابونج مفترود دهن الخيزري أو دهن الثيب مكسورا بدهن الورد القليل وكذلك ان كان
مدخلها الانف قطر ذلك في الانف واستعمل التنطيل بما يصل برفق بماء كزنا فان تعقبه سوء
مزاج حار عولج بالرفق وابتدئ بما هو اقل برذا فان لم ينفع زيد واما ان كان باردا جعلت
الادهان من اى الطريقين وجب استعمالها حارة وفيها جديديستراوسك ويقل ويكثر
بقدر الحاجة ويستعمل النطولات والضمادات المذكورة بحسب ذلك بحلة حارة ويحبب
كل ما ينفع ويلين الطبيعة

• (فصل في علاج الصداع الحادث من ابخرة رديئة اصاب الرأس من خارج) • وكذلك علاج
البخارات الرديئة الواصلة من خارج وانما تكون باردة في الاقل مثل بخارات المواضع
التي تخرج الحامصة واما في الاكثر فتكون حارة وتخلها بالنطولات المعتدلة ان احتبس
منها شيء كثير وتختل - درودوارو ينشيم الروائح الطبية المعتدلة مثل ماء الورد ودهنه
والنيلوفر والبنفسج وان احس بحرارة شديدة فالكافور والصندل ويستعمل تحميم الرأس
في الحمام بالماء الحار والخطمي واما الباردة فينفع منها زنجبيل المسك والجديديستر وذلك كاف
فان كانت الابخرة دخانية احتاج الى ترطيب شديد بالادهان المذكورة وبالمرطبات الممدودة
واحتيل في غسل الانف بمثل هذه الادهان يستنشق منها استنشاقا شديدا جازيا الى فوق حافظا
فيه ثم يخل ليصب ثم يحدد يعمل ذلك دائما وكذلك بماء الورد وماء الخلاف وماء القرع
ويكب على ابخرة هذه المياه كبايا كثيرا فان تولد منها آفة وسوء مزاج كما يكون عن دخان
الكبريت ودخان الزنج و ما أشبهه استعمل الكافور في دهن القرع ليرطب احدهما ويبرد
الاخر وكذلك يستعمل الكافور في دهن الخس ودهن البنفسج ويقرش الموضع بأوراق
الخلاف والرياحين المرطبة

• (فصل في علاج الصداع الحادث من الروائح الطبية) • اما الكائن عن الروائح الطبية
فان كانت حارة وضرت بحرارتهما بالابوسه وحدها عولج بالروائح الطبية الباردة مثل
مان الاضرر الا لاحق من شم المسك والزعفران يعالج بالكافور والصندل واللاحق من الكافور

يعالج بالمسك والزعفران والزعفران وان كانت انما تضر مع ذلك بالضعيف واليبس فالعلاج
 أن لا يقتصر في علاج ضرر المسك مثلاً بالكافور بل أن يمكن أن يتدارك بأسعاط
 الادهان الرطبة مبردة فقد كفي والافح الكافور مدوفاً فيها وكذلك بالعكس
 * (فصل في علاج الصداع الحادث من الروائح المتقنة) * وأما الصداع الكائن عن الروائح
 المتقنة فعلاجه بالطيبة المضادة لها في المزاج فان كان تلك الروائح تخفيف احتيل أن تكون
 الروائح التي تقابلها رطبة مثل روائح النيلوفر والبنفسج الذكيين ودهن الخلاف الذكي
 حنزية على جميع الروائح لمقابلة الروائح الطيبة والمتقنة الضارة بالحرارة تعلم ذلك
 * (فصل في علاج الصداع الحادث من الخمار) * وأما صداع الخمار فاول ما يجب فيه
 أن يستعمل تنقية المعدة ما بقى * بسكنجين وبرز القبل او بالسكنجين وعصارة القبل او
 بالسكنجين عافاً وبالمقينات اللينة والمتوسطة مما تعلفه في الاقرباذين وان لم يجب التي اوابقى
 استعماله اسهلت بايارج مقوى بسقمونيا ثلاثية طول لبشه وان كان هناك مانع عن استعمال
 ما هو حار من مرض حار اطلقت بطبيع الهلج الكابلي او شراب الفواكه المطلق وان كرهت
 النفس امثال هذه الاشياء اطلقت بماء الرمان مع الشحم على ما نقوله في القرباذين مقوى
 بسقمونيا يسير ولا تبالي من حرارته فان كان عن الاستقراغات باي وجه كان حائل الزمهم
 النوم الى أن يهضم ما في معدتهم من الشراب ويظهر ذلك بتلون البول وانصباعه وتلك
 منهم الرجل بالمخ ودهن البنفسج وتصب على الاطراف منهم تطول البابونج ثم ليدهخوا الحمام
 وايفرقوا رؤوسهم بدهن الورد مبرداً غير شديد التبريد ويغذوا بالعدس والحصرم وما اشبهه
 وبالكربنطاصية فيه يمنع بها البخار عن الرأس قال جالينوس فان غذوته بفراخ الحمام
 لم يخط ويثبته أن يكون السبب رقة الدم المتولدة منه وقوته على تحليل البصرة ويجب أن
 تعطيهما القاكهة القابضة وليكن الشراب المدها غير الالهم الآن تكون المعدة ضعيفة
 ويضاف استرخاؤها فتعنه الاستكثار من شرب الماء البارد وتسقيه ماء الرمان الحامض
 والرياس خاصة وربه وحامض الاترج وربه خاصة والفرجل والتفاح وما أشبهه واستقاف
 الكزبرة اليابسة مع السكر وناوون نافع له ثم تنومه وتسكنه فهو الاصل في علاجه وان لم
 يسكن بذلك عاودته به من يومه ومن الغد وجعلت غذاءه ما يبرد ويرطب او يطفئ بمنزل صفرة
 البيض وصيبت عليه ما حاراً كثيراً ليجعل واشتغل بتقوية ما استطعت ثم اذا زال الغثيان
 ان كان وبقي الصداع قطعت دهن الورد منه فانه ضار له بعد ذلك اذا كانت الحاجة اليه اولا
 لتقوية الرأس ومنع البخار وقد زالت الآن ويجب ان تستعمل الآن دهن البابونج مكانه غرقاً
 ليعمل فان لم يزل بذلك فدهن السوسن فانه غاية ويجرب ثم اذا جعل الخمار يخف ويخط مشيته
 يسيراً ويريجهته واغذه حيثئذ أيضاً بالسك الرضاضى وخصى الديول والقراريح بالبول
 الباردة وينبغي أن لا يمشي على الطعام بل بعد ثلاث ساعات وبالجملة الاولى ان يظطر الهضم
 بالنوم او بالسكون الطويل حتى يخف مدته قليلاً ثم يستعمل السكجنين السكري ان كان
 محروماً والعسل ان كان مرطوباً او يقبل على ذلك قدميه ثم يمشي مشياً غير متعب ليعمل حركة
 أخرى غير متعبة وعلى انه ينبغي ان يجتنب الخل الساخج والمرى وان لم يكن بد فليصلح بغير

الحاذق منه واذا مشيت قليلا فاستعمل له الابرز والحمام ايضا ثم يجب آخر الامر ان تنطاله بالنطولات المعتدلة التحليل وتغذوه بما يتحقق من الاغذية (صفة دواء جيد للحمى) *
 الهند باوزير الكرنب والامير ياريس منق من حبه والسحاق والعدس المقشر والورد والطباشير بالسوية يجمع الجميع ويشرب منه وزن ثلاثة دراهم مع قيراط كافور وواقية ماء الرمان أو ماء الريحان أو ماء حاض الاتريج اورد به

*(فصل في علاج الصداع الحادث من الجماع) * هذا الصداع يحدث اما بسبب ما يورثه ذلك من اليبس وعلاجه ما ذكرناه في باب معالجة الصداع اليابس بعد ان يعال بالمرطبات واما بسبب امتلاء في البدن فطرا عليه الحركة الجماعية المركبة من البدنية والنفسية فتثير الانبعاث الغليظة فيجب لمن يعثر به ذلك عقيب الجماع وبه امتلاء ان يبدأ بالقصد ثم بالاستسهال ان وجب كل واحد منهما او احدهما ثم يقوى الدماغ بالادهان المقوية مثل دهن الورد ودهن الآس وبالماء المقوية المطبوخ فيها مثل الورد والآس ويتغذى بما يسرع هضمه ويحود كيومسه ويمجر الجماع فان لم يجد منه بدا فلا يجامع على الخواء

*(فصل في علاج الصداع الكائن عن ضربة اوس قطة وتدبير من يعرض له زعزعة الدماغ والشبهة) * يجب ان يكون قصار الك وتغاية قصده في معالجة من به صداع حادث عن ضربة اوس قطة ان تسكن الوجع ما أمكن وتبعد المادة عن موضع الالم اما باستفراغ واما بجذب الى الخلاف اثلا يرم وتعالج الجراحة ان حدثت لتندمل ولا يمكن ان تندمل وسوء المزاج ثابت بل يجب ان يعامل في ادماها من ارجح ناحيتها واعلم انه اذا ظهرت بصاحب هذه الآفة حتى واختلط العقل فقد أخذ في التورم فأول ما ينبغي ان يعمل في علاجه هو قصصه القيقال او الاكل لتتمتع التورم وان كان هناك امتلاء فيجب ان يستعمل الحقن الحارة ولو بشهيم الحنظل الآن يكون به حتى فيعدل الحقن وان لم يجب الحقن وجب أن يستقرغ بمثل حب القوقايا ان لم يكن حتى وان كان هناك حرارة مادون الحى لم تترك سقيمة فلا بد من الاستفراغ ليؤمن الورم ثم يجب أن تنظر فان كان هناك جراحة عولجت أولا ولا بد من تعديل الموضوع في مزاجه حتى يقبل العلاج وان لم يكن ضمد الموضوع بما يوقى مثل أضمد ماء الآس والخلاف وأدهانها وأدهان الآس والسوسن والورد وأخلطها وما فيه قبض لطيف وتحليل يسير مثل الورد والكليل الملك وقصب الذريرة والبابونج والطين الارمني والشب اليماني بشراب ريحاني وربما اقتصر منها على الادهان وقد يصيب من يستعملها مققرة وربما اوجب الوجع وخوف الورم ان يبرد سريعا ويجب ان يحذر الحمام والشراب والغضب والبضرات والمخضات من الاغذية وان ابتداء الموضوع يرم فلا بد من استعمال القوايض القوية القبض والتبريد مثل قشر الرمان والجلائد والعدس والورد وينظّل الرأس بماهاها ويضمد باثقالها ثم بعد ذلك ينقل الى ما فيه مع ذلك تلطيف ما مثل السمرو والطرقا والسفرجل والكندر واذا كانت الضربة مزعزة الرأس فينبغي ان تبادر الى سقى الاسطوخودوس بماء او شراب العسل فانهم يتخلصون به واعلم ان الالم اذا وصل الى حجب الدماغ كان فيه خطروا اذا خرج بسبب الضربة دم من الدماغ فيجب أن يسقى صاحبه ادمغة الدجاج ما أمكن ثم يسقى عليه ماء الرمان الحامض

وإذا حلت الورم أكرم من حق الادمغة الى بعد الثالث وبعد الفصد

• (فصل في علاج الصداع الكائن عن ضعف الرأس) • علاجه بتبديل سوء المزاج الذي به وتقويته بحقوقات الرأس من الادوية الطرية التي فيها تلطيف وقبض باجتماع الاسباب المحركة وكثيرا ما يكون السبب الفاعل المقارن للسبب المنفعل الضعفي اجتماع أخلاط رديئة سارة أو غير سارة في المعدة فيجب أن تستقرغ بما يليق به أو أن تورد غذا يجمع الى حد ما يتولد عنه قوة محركة وقبول لا لانضمام وان لم يوجد الخللان الاخيرتان فائرا الاولى عليهم ما وجد وقت يقضى فيه بعد دخول الحمام ويجب ان يخفف عشاؤهم وأن يخففوا طعامهم ثم غسل القصب والزيتون مع الخل بزيقوى فم المعدة منهم وبقرطير خص لهم في شرب الشراب مطلقا وجالينوس يؤثر أن يكون ممزوجا ورقيقا ريحانيا أو جامعا لذيئك ولينالوه بالخبز

• (فصل في علاج الصداع الكائن من قوة حس الرأس) • علاجه أن يولد الحس بسيراما يغاط غذاء الدماغ من الاغذية كالأهريس المتخذة من الخنطة والشعير ولحوم البقران كان الهضم قويا أو بالاغذية المتخذة بالخلس والعرقج ولحم السمك وربما استعمل شيء من الخدرات مثل شراب الخشخاش ومثل بزراخلس وقد يستعمل طلا

• (فصل في علاج الصداع الكائن عرضا للحميات والامراض الحادة) • من هذا ما يعرض مع اشتداد المرض أو التوبة ثم يزول ومنه ما يبقى بعد زوال المرض أو افلاع التوبة والذي يعرض منه في الحميات فقد يقلق المريض حتى يزيد في سببه الذي هو الحمى وقد يدل عليه أيضا ايضاض البول دفعة واحدة واستحالة الى مشاكة بول الحيرة لكن لمشابهة لبول الحيرة بمعدل على كونه في الحال وربما دل على الاخلال فيجب أن يرجع الى سائر الدلائل وأما صواب علاجه فان يفرق الرأس في زيت الاتفاى متخذا منه دهن الورد المعتاد أو يدهن الورد مخفلا بالخل مخترا في الشتاء وفي ابن الحمى مبردا في الصيف وفي شدة الحمى ويتق من الطول من طبع الشعير والخشخاش والبنفسج والورد ان كانت الالبخرة تؤذي بحدتها وان اذت بكثرة فلا تفعل من ذلك شيئا بل استقرغ واستعمل ما يحلل بالرق مثل زيت قد طبخ فيه النعناع وعصاراى ومرزقوش مع عصا الراعى ان رأيت ان تحلل وحتى ان بعض القدماء رأى أن يطلى يابو نوح وان اضطرتت اشدة الوجع الى الخدرات والمنومات فعملت مع حذر وتقية وقد يمنع ارتفاع المواد فيه بالسويق وبزراخلطوناني الابتداء ويقتان أيضا وقد يمنع بالكزبرة ودهن الورد وقد ينجح فيه وأما ربط الاطراف ودلكها واستعمال تدبير الخمر ورفه فصواب جدا واذا استعملت ربط الاطراف فيجب أن تضره ما عند الخلل في ما حار فان لم يسكن بجميع ذلك حلق الرأس وضمد بالبابونج والخلطى والبنفسج والحسك مخبضة وذلك بعد حلق الرأس وربما احتجنا الى الخجامة والعلق وربما بقى الصداع بعد الحلى وبعد الامراض الحادة وعلاجه تهريدا للاغذية وترطيبها وتقوية الرأس بدهن الورد مع دهن البابونج وأن يصب على اليدين والرجلين ما حار في اليوم مرتين غدوة وعشية ويمسح بدهن البنفسج ثم يمان بالمطقات اذا ظهر الاخطاط البين حسب ما تعلم الامارات

• (فصل في علاج الصداع الجرائى) • أما الصداع الجرائى فينظر هل يجدا العليل غثا ناعا

وتقلب نفس واختلاجات الشفة ودوار او بالجللة علامات ميل الطبيعة بالمادة الى فوق فذهاب
على التي مما السكتجين المسخن وبالمقدمات الباردة أو هل يجد قراقرق وتخنق الجنبين وبالجللة
علامات ميل الطبيعة بالمادة الى تحت فيعان على تلين الطبيعة بالمرلقات الخفيفة كمثلى شراب
الاجاص والاجاص المنقع في الجلاب بعد غرغرة لير بوو شراب البنفسج وشراب القرا الهندى
والشرخشت وزناغير كثير بل مقدار خمسة دراهم وما جرى مجرى ذلك أو هل يجد ثقلا في نواحي
الكلى وصحت اضلاع الخلف الى خلف وبالجللة علامات ميل المادة الى طريق البول فيعالج
بالادار بالسكتجين ملقى عليه وزن درهمين بزر البطيخ وبزر الخيار مناصفة ويطم السفرجل
فانه يمنع البضار ويدرو هل يجد شـ ما عا حرة قد دام العين وخيالات صفرا وتطاولا ولا يعرف
فيم طس بالخل ويخاربه ويتنقع في أنفه ويخلل أنفه ببعض الخشونات أو يقابل بهينه شعاع
الشمس ان أمكن مفاصة ويتأملها ثم يتركه وان وجد نبضا مرخيا ووجد لينافى الجلد
استعمل المعرفات دلكا وشرابا ونظا على الرأس ويجب أن تكون معتدلة وان وجد شبه
لذع ووجع اعتاد تحت اذنه أو في ابطه أو في ارنجه استعمل عليه الاضمة الحارة الجاذبة
كالنعناع والكرفس مع السعن العتيق وربما احتاج أن يضع المحاجم بشرط لتنفذ
المادة من الدماغ الى مامالت اليه وتو

• (فصل في علاج الصداع الذي يدعى أنه يكون بسبب الدود) • يجب أن يبدأ بتنقية البدن
والدماغ ثم يسهط بيارج فيقر اقليل ويكرر ذلك في الاسبوع مرارا ويستعمل جميع
الادوية التي تذكري في باب ثقل الانف وجميع ما يقتل الدود في البطن مثل عصارة ورق الخوخ
وعصارة أصل التوت والصبر ويتبع بالعوطات والعطوسات المنقية للدماغ حسب ما تعلم
جميع ذلك

• (فصل في علاج الصداع الذي يهيج به قب النوم والنعاس) • يجب أن ينق معه البدن
والرأس بما قد علمت ويتنقع منه أن يسهط الصدغان والجهة برما ودخل وأفضل الرماد له رماد
خشب التين

• (فصل في تدبير أصناف الصداع السكاك بالمشاودة) • يتعدى بكلام جامع فيها فنقول يجب في
جميع أصناف الصداع السكاك بمشاركة أعضاء أن يعتنى بتلك الاعضاء وأن يستقر غها بما
يخصها وأن يبدل من اجها ومع ذلك يقوى الرأس بالمقويات لثلايق قبل فان كان في الابتداء
في الباردة كدهن الورد والخل وأما بعد ذلك فان كانت المادة حارة عات ذلك
العمل يعينه دأشما وان كانت باردة انتقلت الى دهن البابونج مع دهن الاس أو دهن ديف فيه
سمن السرو أو اتخذ بوزق السرو وعصارته أو الائل واذا فرغت من العضو تأملت هل استحال
العرض مرضا بنفسه وهل صار سبب الصداع راحنا في الرأس وتتعرف المادة والصفة
فتفعل ما علمته والذي يكون بمشاركة الساق ويحس صاحبه كان شيئا يرتفع من ساقه فيجب اذا
كان هناك امتلاء أن تقصد الصافن أو تجمعم السابقين وتتنق يدنه بالاسطوخودوس وان لم يكن
هناك امتلاء مظاهر فشد السابقين الى الاربية وذلك قدميه بملح ودهن خيري وان عرف الموضع
الذي منه كواه واستعمل عليه دواء مقرر حاليقرح ويتنقي وأما علاج الصنف السكاك بسبب

أبجرة تصعد من أعضاء البدن فان كان السبب بخارات تصعد في تناول قبل الدور الشاكمة
 فان لم تحضر فالماء البارد ولو على الزيت وأكثر القواكه موافقة هو السفرجل والكزبرة مما
 ينفع به وهو مما يمنع صعود البخارات وكذلك حال ما يكون بمشاركه الكبد وينفع من ذلك خاصة
 الادرار وتضيق الكبد بالاضادات التي بحسب المادة واما علاج الصنف الكائن بمشاركه
 المعدة اما ما يكون منه بسبب ضعف المعدة وخصوصا ضعفها حتى تقبل المواد وتفسد فيها
 الكيموسات وذلك انما يهيج في الاكثر على انلواء فليلقم اقماما مغسولة في ماء الحصرم وماء
 الرياس وما اشبه ذلك او في ربوب القواكه القابضة الطيبة الرائحة وايضا حسا من خبز
 اودقيق الخنطة محضاجبل حب الرمان ونحوه فانه اذا استكثر من هذا اقوى فم معدته والى ان
 يعمل ذلك فان وجد غشيانا قويا يذوق الصقرا المنصب ويزترى فان كانت المعدة مع ذلك
 باردة استعملت هذه الاشياء مبزرة بالاقاويه الطيبة الرائحة الحارة او اتخذ له جلاب بالاقاويه
 وايضا القم فيما يتخذ له من ذلك وان كانت الجوضة والاذع لا تلائمها وتميج من اذاها اقتصر
 على لقم في الجلاب اما اذا جابا واما فاو به بحسب الحاجة وهذا الانسان ينتفع جدا بان يبادر
 قبل الصداع فليلقم لقم او يتخلى حسوا واذا احسن بالحدار طعامه وانضمه تناول شيئا مما فيه
 قبض كلقم خبز في رب قاكهة او نفس القاكهة او خبز يقرب وزيتون واما ما يكون بسبب
 اختلاط في اقول ما يجب ان يبادر اليه التثنية وبعد ذلك ومعه ان يقتدى بالاغذية اللطيفة
 المحمودة الخفيفة الهضم الجيدة الكيموس ثم يعمل بالكيفية الى الواجب فيكون مع ذلك فيه
 تحليل وهضم واطلاق وان لم يجد الحسد وتولد الدم الجيد مقدار الجعنين الاخرين اترالجد
 وتولد الدم الجيد عليه ما وجد ذلك ان يكون بعد دخول الحمام ويجب الهؤلاء ان يجفف بخارهم
 فان كانت الاخلاط حاررة فعالج بما علمنا في القانون من العلاجات مع تقوية الدماغ بدهن
 الورد اودهن الاس وان كانت الاخلاط بالغممة باردة تهيج منها رياح شديدة فالقميات التي هي
 اقوى والمطقات فان لم تزل فالايارجات الكبار بطبيع الافتيمون وينفع في ذلك قطع شرياني
 الصدغ او كيتان خفيفتان على الصدغين بحيث لا يحرق الرأس ولكن يضيق على الشرايين
 وكثيرا ما يسيل الشريان او يقطع او يكوى وأصلح الكي أن يكشف عن الشريان ثم يكوى
 الشريان نفسه حتى لا يقع اثره على الجلد والمكاوي مسلات محمات واما ما يمكن أن يدافع لاسيما
 في الصيف ودفع ويجب أن يجعل غذاؤه أحسا ولا يعض شيئا الى عشرة أيام وتكون وقت تغذيته
 في الصيف وقت البرد ويجب أيضا أن لا يكثر الكلام وكذلك ان ياصق القرايض على الشرايين
 ويحاط بها الانزروت والزعفران ولهن نصفها في الاقرياذين وقد يوضع عليه الامرب ويشد
 بعصابة لتلاينبض فيوجع وكذلك الخشب واما الكي القوي المذكور اهذافلافة على أم
 الرأس واثنان على الصدغين وواحد فوق الذقنة وعذموخر الرأس ويجب ان يجتنب الخمر على
 كل حال وان كان السبب أبجرة تصعد من المعدة فهو على جله ما أمرنا به في علاج الصداع الكائن
 عن أبجرة تصعد الى الدماغ من الأعضاء الاخرى ومن هذا القبيل علاج الصداع الذي يهيج مع
 شرب الماء فان هذا أيضا يكون لضعف المعدة وأجود العلاج له ان يلقى صاحبه شرابا ريحانيا
 قليلا يمزج أيضا به ماؤه الذي يشربه ثلاثين في المعدة واما الكائن بمشاركه الكلية والمراق

والرحم وغير ذلك فيكفي في تدبيره ما قدمناه في أول الباب وصداع الجيات قد قلنا فيه
 • (فصل في علاج ثقل الرأس) • يتقع منه الاستقراغ واستعمال الشبار وان كان دمويا
 فعلاجه بالصد ثم صدع عن الجبهة خصوصا ان كان الثقل الى خلف وأيضا صدع عن الحشما
 والشريان الذي خلف الاذن وخصوصا اذا كان الثقل الى قدام
 • (فصل في الصداع المعروف بالبيضة والخودة) • هذا النوع من الصداع يستقي بيضة وخودة
 لاشتقائه على الرأس كله وهو صداع مشغل لا يت ثابت مزمن وتتهيج صعو بته كل ساعة ولادنى
 سبب من حركة أو شرب خمر أو تناول مجزوي يهجه الصوت الشديد وربما هاجه الصوت المتوسط
 حتى ان صاحبه يبعض الصوت والضوء والخلاطة مع الناس ويحب الوحدة والظلمة والراحة
 والاستلقاء ويحتاجون فيما يؤذيهم من الاسباب المذكورة فبعضهم يؤذيه شيء من ذلك وبعضهم
 شيء آخر ويحس كل ساعة كأن رأسه يطرق بطرقة أو يجذب جنبا أو يشق شقا ويتأذى وجهه الى
 اصول العين وجالينوس يجعل السبب الجالب لهذه الهلة ضعف الدماغ أو شدة حسه والسبب
 المولد لها خلط ودي أو ورم حار أو بارد على أنه كثيرا ما يكون عن ورم سوداوى أو صلب وأكثر
 ما يكون في وسط الجنب اما الخارج من القحف واما الداخل وقد علمت انه اذا كان السبب ورما
 أو غيره انما هو في الجنب الداخل في القحف أحسن الوجع تمتد الى العين لان ذلك الغشاء يشغل
 على العصبية الجوفية ويتدجر منه الى الحدة واذا كان في الجنب الخارج أحسن الوجع يمس اليد
 وكراهه صاحبه وقوع المس عليه بالعنف أو أكثر ما يحدث عن امراض سبقت فضعف جوهر
 الدماغ وهجبة الداخلة والخارجة حتى صارت تتأذى بالحركات اليسيرة من حركات البدن
 الغذائية والبخارية والحركات الخارجية ويقبل الفضول المؤذية ومن الاطباء من لا يراى
 في البيضة هذه الشرايط بل يقول بيضة لكل وجع يشغل على الرأس كله خارج القحف أو داخلا
 كان سببه من بخارات في المعدة أو بخارات في الرأس أو مواد أو فلفغوى في نفس الدماغ أو هجبه
 فيكون مع ثقل وضربان أو حجرة ويكون مع تلهب ولزع بلا كثير ثقل أو عن الاخلط الاخرى
 ان لم تكن حرة وكان ثقل وكان هناك علامات الاخلط الباردة ويعالج كلابسبه الا ان اسم
 البيضة في الحقيقة مستعمل عند المهرة من الاطباء على ما هو بالشرائط المذكورة
 • (العلاج) • ان علمت ان دما كثيرا وان سببه الاول أو سببه الهرك هو الدم فصدت واما ان
 قامت الدلائل على ان الاخلط باردة وكانت المدة طالت على العلة وكنت قد استعملت في
 الاول أيضا ما يردع فاستعمل النطولات بما فيها محلات يسيرة مسخنة مع قع يسير وقبض مثل
 فلاح الاذخر والبابونج والنعنع وسائر ما علمته في القانون وتدرج الى القوية واستفرغ بما يليق به
 واستعمل حب الصنوبر بالمصطكى مما هو نافع جدا فيه وتعهده كل ثلاث ليال ويستعمل
 القوقايا في استقراغاته ان احتيج اليها والى القوى منها ثم رقى طبع اختيار شرب مع أربعة
 مثاقيل دهن النروع واعلم أنك اذا استقرت فقد بقي لك ان تقنى الدماغ وهجبه بالاشياء التى
 تقويه مما علمته ومن ذلك شومات المسك والنعنع والكافور أيضا يخلط بهم ما ورى باخلط واعم ذلك
 الصبر لجمعه واعم التقوية التحليل وألزمه الضمادات الحارة والمخدرة التى علمنا فاذا انقضى
 فاستعمل الحمام والاضمة القوية واما مادام في الابتداء وعلمت ان المواد سارة فدرج بما بين لك

وعلمته في قانون تدبير الدماغ ووتر سقيه اب الخياشيب مع دهن اللوز ايام متواترة وقد يتقهم
 السعوط عموما ودهن النعنع سحج واعلم ان البيضة اذا طالت فقد استقامت الى مزاج البرد وان
 كان عن سبب حار واعلم ان البيضة المزمنة لا يقطعها الا ما هو قوى التصليل والاسطوان وقد
 يتقهم ان يسعطوا باقراص الكوكب وشبليا ودواء المسك وما يجري مجراها يداف اي ذلك
 كان في ابن مرصعة جارية وخصوصا عند اشتداد الوجع وغلبة السهر واما الكي وقصد
 الشرايين وقطعها وعرق الجبهة في البيضة فعلى ما كان في الصداع العتيق واما الغذاء فحالا
 يضر كما علمت حتى المديس يدهن اللوز للعار وكذلك مرق البقول ولا بأس ان تغذى المبرود منهم
 بشئ ذلك بسبب قلة بخاره واما الاطلية فيجب ان تعال تارة الى ما يتخدر قليلا ويكون الغرض
 الاعظم التصليل ومن هذه الاطلية افيون ودم الاخوين وزعفران وصغ يطل به من الصدغ
 الى الصدغ عند الضرورة المحوجة الى التخدير ومنها الزعفران والعفص واقرص الكوكب
 فان ذلك اذا طلى به جميع الجبهة كان ناعما وارجع الى الاقرباذين والى الواح الادوية المفردة
 * (فصل في الشقيقة) * فنقول هي وجع في احد جانبي الرأس يهيج ويصدها جالينوس بانها
 الساترة المتوسطة وربما كان سببه من داخل التحف وربما كان في الغشاء المجمل للجبف
 واكثر ما يكون يكون في عضل الصدغ وما كان خارجا فقد يبلغ الى ان لا يحقل المس وتكون
 المواد واصلة الى موضعه اما من الاوردة والشرايين الخارجية واما من الدماغ نفسه وحببه
 فيصعدا كثر ذلك من طريق الدروز وقد يكون من بخارات تنسفع من البدن كله او عضون
 ذلك الشق واكثر ما تكون الشقيقة تكون ذات ادوار وانما تكون على الاغلب من الاخلاط ولا
 تكون شقيقة لها قدر من سوء مزاج مفرد واثق تكون من الاخلاط فقد تكون من الاخلاط
 حارة ومن الاخلاط باردة ومن رياح وبخارات وقد علمت العلامات وتجدد مع البارد سكونا
 بالتسخين وتزداد قريبا ومع الخارجة يهيج بالمس وضربا في الاصداع وراحة بالمبردات وايضا
 فان البارد يهيج معه يبرد والخارج يهيج معه يهيج وذلك عند اشتداد الوجع * (العلاج) * علاجها
 القصد على نحو ما علمت في البيضة وغيرها وخصوصا عرق الجبهة والصدغ والاسهال والحقق
 والجذب كل بحسبه على ما حدث في القانون * وما يقع الحارة تقيع الصبر في ماء الهندبا
 المذكورة في الاقرباذين والشربة منه ما بين اوقية الى ست اواق ويتق فيها قصد الجبهة وقصد
 عرق الانف جدا واذا كان دورا فيجب ان ينقى البدن قبله ويبدل المزاج بعد التنقية فان
 كانت المادة حارة جعلت التخدرات على الصدغين من الافيون وقشور اصل اللقاح والشب والبنج
 والكافور وبردت الموضع بما تدرى مما ذكر في القانون وقد يتقهن عدد الكسابة يطل به
 الشق الذي فيه الشقيقة ومن اطلية جباه اصحاب الشقيقة الزعفران وينتفعون بضماد متخذ
 من سذاب وتنعج بغير ودهن وودو كذلك الاطباء اقرص بواس المذكورة في الاقرباذين وكذلك
 استعمال ضماد حب الغار ورق السذاب جز جز خردل نصف جز يجمع بالماء ويستعمل وابلغ
 منه قروطى متخذ من الذرايح حتى ينقط الموضع او من ثافنيا وهو مقرح يحاكي منقعة الكي
 وان كانت المادة الباردة شديدة البرد جدد اضمدت بقر بيون وخردل وعاقر قرحا وما أشبه ذلك
 واما المزمن الذي طالت مدته فهو بارد على كل حال ويحتاج الى التصليل والى ما يضمن بقوة

وقد ذكرنا اطلية وقطولات مشتركة وخاصة بالشفقة في الاقرباذين فيستعمل ذلك واذا
استعملت الاطلية وكنت قد استقرغت البدن ونقيته فتقدم بقرنخ عضل الصدغ في جهة
الوجع باصابعك وبتدليل خشن عند وقت الدور ثم اطل واذا احتجت الى التخدير واشتد الوجع
الضرياني فقد ينفع أن يطلى على الشريان في الصدغ الذي يلي الموضع بافيون مع الانزروت
والقوابض وان يشد الاذنك أو خشبة مهندمة عليه لتنع من النبض القوي المحدث للوجع
الضرياني كما قد بيناه فيمأسلف من القانون في الكي وقد ذكر بعض المتقدمين علاجا للشفقة
المزمنة مجربا نافعاما خودا من امرأة وذلك ان يطبخ أصول قناء الحار واقتنين في ماء وزيت
حتى يهرى ثم تنطلى شق الالم بالماء والزيت حارين وتضم بالثقل وكان كلما استعمل هذا ابرا
الشفقة كانت جمى أو يغير حى وليس من الاضمة كضماد الخردل واذا طالت العلة ضمدت
بثافسيا وقشورا صل الكبر والعنصل والقريون مسحوقة مضولة مضمونة بشراب ربحاني
فانه علاج عظيم النفع منها وبما ينفعون به ان يتدوا فيدخلوا الجاهم ويكثر الاكباب على
الماء الحار ثم يسحوا بهن القسقى فان ذلك يحذر الوجع الى العكس تقين من ساعته والتقط
النسخ المكتوبة في الاقرباذين والمفردات الموردة في ألواح الادوية المفردة
• (المقالة الثالثة في أورام الرأس وتفرق اتصالاته) •

• (فصل في قرانيطس وهو السرسام الحار) • يقال قرانيطس للورم الحار في حجاب الدماغ الرقيق
أو الغليظ دون جرمه وان كان جرمه قد تعرض له ورم وليس كما ظن بعض المتطبيين ان الدماغ
يرم بنفسه محتجابا ما كان لينة كالدماغ أو صلبا كالعظام فانه لا يتدد وما لا يتدد فانه لا يرم فان
هذا الكلام خطأ وذلك لان اللين اللزج يتدد والعظام ايضا ترم وقد اقر به جالينوس وسنين
القول فيه في باب الاسنان بل نقول ان كل ما يغتذى فانه يتدد ويرداد بالغذاء وكذلك يجوز ان
يتدد ويرداد بالفضل وذلك هو الورم ولكنه وان كان الدماغ قد يتورم فان قرانيطس والسرسام
اسم مخصوص بورم حجاب الدماغ اذا كان سارا وان كان في بعض المواضع قد اطلق ايضا على
ورم جوهر الدماغ وهو الاستعمال الخاص بهذا الاسم الا انه منقول من اسم العرض الذي
يلزمه وهو الهذيان واختلاط العقل مع حرارة محركة فالاسم العام واقع على هذا العرض
والصناعي على هذا الورم وهذا النقل شبهة ينقل اسم العرض وهو النسيان الى مرض يوجب
ويقتضيه وهو السرسام البارد واذا استعمل السرسام بالاستعمال العامي دخل فيه السرسام
الدماغي وهو هذا ومن الناس من لا يعرف اللغات يحسب ان البرسام اسم لهذا الورم وان
السرسام اخف منه وليس ذلك بشئ فان البرسام هو فارسي والبر هو الصدر والسام هو الورم
والسرسام ايضا فارسي والسر هو الرأس والسام هو الورم والمرض والسرسام الكائن في
الحبات والكائن لاختلاط في قم المعدة محركة والذي بها كان لاورام في نواحي الرأس خارجة
أو في الغشاء الخارج والسرسام الكائن مع البرسام وهو الذي يكون بمشاركة الحجاب واورامه
وسائر عضلات الصدر والكائن في ورم المشافة والرحم والمعدة والاشترار الواقع في هذا الاسم
تختلف اوصاف المصنفين كما تختلف اوصاف المصنفين للبرعش الذي هو السرسام البارد
الذي يسمى النسيان لكن السرسام الحقيقي بحسب الاستعمال الصناعي هو ما قلناه وورم

مع جواهر الدماغ ايضا مشاركة وانتقالا وذلك شديد الرداءة يقتل في الرابع فان جاوزه نجا
واكثر من يموت بالسرمام يموت لاسفة في النفس وله هذا الورم مواضع مختلفة بحسب أجزاء
الدماغ المختلفة وربما اختلف فيه جزآن أو عم المواضع كلها أو أكثر ما يكون انما يستقر هو دمه الى
ما يلي التجويف المقدم والى الأوسط ومبدؤه دم واصفراء صحبته او حمراء صحبته او محمرة ضاربة
الى السوداء وهو ردي مجدد او كانه ليس يكون في الاكثر الا عن دم مرارى دون الدم النقي
او عن صفراء و كانه لا ينقضى الا بمرق أو رعا ف وكثيرا ما يرم الحجاب والعروق التي تخرج من
الرأس حتى تكاد تنفخ الشؤن معه وما كان منه اختلاط عقل مركب من بكاء وضحك ساعة
بعد أخرى فهو ردي وكذلك اذا كانت تنفلا من ذات الرئة لانه يمد على شدة حرارة الخلط
وكذلك لو انتقل الى غير الحقيقي واذا كان عرض ان دام الثقل في نواحي الرأس والرتة ثم عرض
تشنج وفي من فجاءى مات العليل في ساعته واطول مهلة يوم او يومان ان كانت القوة قوية وارجى
اصناف قرانيطس ان يذ كر العليل ما كان يهذى به بعد خف جاء واذا عرض لهم همور يذوس
كان دليلا على محمود او اذا شخص المبرسم فتقيا مرارا احمر وهو ضعيف فانه يموت في يومه او قوى
فبعد يومين وما روى احده به ورم في نواحي الدماغ يكون بوله ما ثيا فيخلص وكثيرا ما يضل
قرانيطس بالبواسير اذا سالت وقد يبر ويقتل الى البرغم وربما يخلص عنه فادقع في دق
أوجنون وكثيرا ما يقتل الغسير الحقيقي الى الحقيقي ولما يخلص المشايخ من هذه قرانيطس
وقد زعم بعض المتطبيين انه وبما عرض مرض شبيه بقرانيطس من غير حتى وكونه من غير
حتى دليل على خلوه من الورم قال لكنه يكون شديد القلق والتوثر لا يملك صاحبه قرارا او يكأ
ينسلق المحيطان ويشد ضميره ونغمه وعطشه وضيق نفسه واذا شرب الماء شرب به وقد فقه قيل
وهو قاتل من يومه في الاكثر وربما امتد الى أربعة أيام ولن ينجم منه أحد بل يعرض لهم ان
يسود وجوههم والسفتم وتكون أعينهم جامدة وحالهم كحالة الماهوقين ثم تلين حركاتهم ويسقط
نبتهم ويموتون وأكثروا منهم بالاختناق وتراء بعد و ثم تراء ان ذلك قد سقط ومات اقول
لا يبعد أن يكون السبب في ذلك مشاركة من الدماغ لعضو آخر كرم مثل عضل النفس اذا عرض
له تشنج عظيم أو فساد آخر يضوئحو الخناق ويتأدى الى الدماغ فيشوشه ويقسده ويخلط
العقل ويعطش بتجفيف نواحي الخناق والصدر

(فصل في علاماته المشتركة) اما علاماته المشتركة لاصنافه الحقيقية ففى لازمة يابسة تشدد
في الظهائر على الاكثر وهذان يفرط تارة وينقطع اخرى كراهة للكلام وكسلا عنه ويختلط
العقل واكثره يقرب الرابع وعبت الاطراف ونفس مضطرب غير منتظم ولكنه عظيم وامتداد
من الشراسيف الى فوق كثيرا واختلاج اعضاءه وقبله يندريه وربما كان معه نوم مضطرب
ينتهون عنه فيصيحون وتارة ينامون وتارة يسهرون ويكون في الاكثر نومهم مضطربا مشوشا
مع خيالات واحلام فاسدة هائلة واتقاء مشوش مع صياح ويكون هنالك وقاحة وجسارة
وغضب فوق المعهود ويغضون الشماع ويعرضون عنه وتضطرب السنتهم اضطرابا شديدا
وتخشن ويعضون عليها وربما ورمت وكثيرا ما ينقطع صوتهم ويشبهون الماء فيشربون منه
قليل لا يكثرون وليس أيضا شهوتهم له كثيرة وكثيرا ما تبرأ أطرافهم من غير بر من خارج يوجب

واما أبو الهسم فتكون مائلة الى الرقة والاسافة واما نبضهم فيكون صلبا بسبب كون الورم في
 عضو عصبى صلب لصلاية العرق وضعف القوة مضبوطا للمادة في نبضهم قوة ما الا أن يقاربوا
 الخطر لان اليدير يجمع ويشد ويكون آخر الانقباض وأول الانبساط أسرع ولا تخلو من شاربته
 عن موجبة مالا ان الدماغ جوهر رطب وقد يعرض لنبضهم ان يعرض مرارا أو يعظم الحاجة
 وان يتواتروا ويختلف في اجزاء الوضع ويراعش وذلك مما يندرج في اللهم الا أن يكون جنسا
 من الاختلاف والارتعاش والارتعاد فوجبه صلاية العرق وقوة القوة فلا يندوبه وقد يعرض
 للنبض منهم أن يكون تشجيا في نذر بتشج واذ أيت علامات أمراض حادة وحيات صلبة
 واعتقلت الطبيعة فان ذلك يشذر بسرام وكأنه من المنذرات القوية ويتقدم قرانطس
 لسباب الشئ القريب وحزن بلاعة واحلام رديقة وصداع كثير وثقل واعتلام ويتقدمه في
 الاكثر صفار الوجه وسهر طويل ونوم مضطرب وتشتد هذه الاعراض مادامت المواد تنوجه
 الى الدماغ ومدور في عروقه وتترقق واذا قربوا منه وتشرب الدماغ المادة وجدوا ابتداء وجع
 من خلف الرأس عند القنا وخصوصا في الصراوى واذا وقعوا فيها وورم الدماغ تبيست أولا
 اعينهم بباشيدا ثم اخذت دمع وخصوصا من احدى العينين ورمست وكثيرا ما يعرض
 ان تحمر عروقها حرة شديدة ورعا عتبه قطرات دم من الانف وكثيرا ما يدلكون اعينهم
 وما لو الى سكون وهذا في اكثر البدن الا في اليمين فانه ورعا يعث بهم ما يلقط النبت والزئبر
 وقد يكون ذلك في الاكثر مع تغميض وقد يكون مع تحديق وضجر وربما كساوا عن الكلام
 الفصح لا يزيدون على تحريك اللسان وربما حدث بهم ثم تظهر بول يعرفونهم او بغير معرفة
 وهو في الحيات من اللالات القوية على السرام الحاضر ويقتلون عن الكلام ان كانت بهم
 في اعضائهم بل لو من شئ من اعضائهم الا لثة بعنف لم يشعروا به وزيد فنقول اذا وقع الورم
 في الجانب المقدم افسد الخيل فاخذوا يلقطون الزئبر من الثياب والتمن وما شبهه من
 الحيطان وتخيلوا اشباحا لا وجود لها وان كان الى الوسط افسد الفكر فخط فيما يعلمه
 ولفظ اهذيان الكثير واذا وقع الى ما يلي خلف نسي ما يراه او يقوله في الحال حتى انه ربما دعا
 بالشئ فيقدم اليه فلا يدكرانه طلبه وربما دعا بالطشت ايبول فيه فيقدم اليه فينساها وان اشغل
 الورم على الجهات كلها اظهرت هذه العلامات كلها وان تورم معه الدماغ احمر الوجه والعين
 وحفظت العينان وهو ظاشيدا واوجرتا ان كانت المادة المورمة دما واصفرتا ان كانت المادة
 المورمة صفرا صرفا واما الكائن من الاختلاط بالمشاوكة فيدل عليه وقوعها دفعة وتابعا
 لسو حال عضو آخر وتابعا مع نوايب اشتداد ينقص لتقصان في حال غيره وتزيد بنوايبها
 والكائن من السرام الدماحي يحدث قليلا قليلا ويلزم وعلامات السرام الحقيقى تتقدم
 ثم يعرض المرض واما الغير الحقيقى في فتقدمه امراض أعضاء أخرى ثم تظهر علاماته واما
 الكائن من جهة الجباب الخارج ومضلات الصدر فتقدمه علامات السرام وذات الجنب من
 وجع ناخس في الجنب عند التنفس وضيق نفس ونيف مضطرب وسعال يابس أولا ثم يربط
 في الاكثر وينت ويكمن مع حى لازمة أكثر حرايم في نواحي الصدر في الحقيقى في نواحي
 الرأس ويكثر فيه غدد السرام سيف الى فوق ويختص به حسن وجع فوق الجبهة غير شامل

ولا تكون العلامات المذكورة فيها سلف قوية كثيرة ونفسه يكون مختلفة اضعف مرة فيتواتر ويعظم أخرى ويكون ميله الى الصغر والضعف أكثر ويكون مرة كالزفرة واما في قرانبطس الحق فيكون النفس اعظم بل عظيم او يشترك الرسامان في قوة الاختلاط ولكن يفارق الرسام التابع للرسام الحق بانها تتبع في قوتها قوة الحى وتحقق معه خفة الحى واما الكائن خلط في قم المعدة فانه يحس معه بلذع في قم المعدة وغشيان وعطش وضراقة قم والكائن بسبب اورام اعضاء أخرى فيه لم يابظر من احوالها فانها ما لم تكن ظاهرة جلية لم تؤد الى اختلاط العقل والرسام البين اعلم ذلك

• (فصل وانذكر الان علامات اصناف الحقيقى من الرسام) • فتقول اما الكائن عن الدم فاول علاماته ان عامة عوارضه المذكورة المشتركة تعرض مع الضحك وتعرض له قطرات رعاف ويعظم نفسه وتدمع عينه وترص ولا يكون السهر الذى يعتريه بذلك المقرط وتكون خشونة اللسان فيه الى حدة مماثلة الى السواد ثم يسود ويكون اللسان فيه ثقلا وورما كسل عن الكلام ثقل اللسان وتكون خيالاته التى تشيخ له حمر او تكون عروق وجهه حمر وعينه حمالة ويعرض له تواتر ودوقيام من غير حاجة اليها واما الكائن عن صفراء صحبة فانه يسهر كثيرا ويخف معه العيوان شديدا جدا ويخشن اللسان شديدا ويصفر او لا ثم يسود وتشتد الحى ويكثر الولوع بمسح العينين ويخجلون اناسيا مصفرا وتدخل في اخلاقهم سبعة وسوران وحرص على الخصام وكانه في هيئة من يريد ان يقاثل وتدق اوتفهم خصوصا في اطرافها ويعرض لجباههم انجذاب شديد الى فوق واما الكائن من صفراء محترقة وهو الردى المهلك فاول علاماته ان عامة عوارضه تعرض مع جنون وضجر ونفس عظيم وعيب وتكون اعينهم كدرة وتشبه صبارا وانه هو واما علامات انتقاله فان كان ينتقل الى ليغرس وذلك ارجى لهم رأيت العين تغور والتغميض يدوم والريق يسيل والنبض يبطل ويلين واما علامات انتقاله الى سقاقلوس والورم الدماغى ان تظهر علامة سقاقلوس ويغيب سواد العين ويظهر البياض في الاحيان ويابى الاضطجاع المستلقا ويتنفخ بطنه وتعتد شراسيقه ويكثر اختلاج اعضائه وعلامة انتقاله الى الدق غور العينين وهدو الحى وتقل البدن وصفراء النبض وصلابته واما علامات انتقاله الى التشنج فقد اوردناه في باب التشنج

• (فصل في العلاج لاصنافه) • اما المشترك لاصنافه الحقيقية فالقصد من القىقال واخراج دم صالح بل كثير جدا وتبادر الى ذلك كما يتبدى الاخلاط ان لم يمنع من ذلك مانع قوى ويجب ان يكون قصده مع احتياط في تعرف حاله من الغشى هل وقع فيه او قرب منه ويحبس الدم عند القرب من الغشى ويحتمل في معرفة ذلك فانه لا يظهر فيه حال الافاقة من حال الغشى ظهروا كثيرا ولا يمكن النبض قد يدل عليه فانه اذا ارتعش او انخفض واختلاف بلا نظام حتى تجدد واحدة عظيمة وأخرى صغيرة دل على قرب الغشى ويجب ان يحتاط في عصب العصابة عليه حتى يكون موثقا لا تحل حركاته واضطراباته التى لا عقل لبعها فربما حله وارسله بنفسه بخيال فاسد يستدعيه اليه ثم بعد ذلك يقصد عرق الجبهة ان كانت القوة قوية وأوجبه الحال وقوة المرض واما ان لم تساعد القوة والاحوال على قصده الكلى من يده أو لم يمكنك من يده وأحوجه

ماير او دعليه من ذلك الى قلق وضمير شديد فانصد من الجبهة واجعل على رأسه في الابتداء
 دهن الورد مع الخل مبرد او سائر ماء بارد ذلك من العصارات المبردة وينتفع الصغراوى بتضميد
 رأسه بوزق العليق جدا واسكنه بيتا معتدل الهواء ساذجالا تراويق ولا تصا ويرفيه فان
 خيالاته تولع بها ابتأملها وذلك مما يورث دماغه وجب دماغه ويجب ان يكون في مسكنه
 وبالقرب منه من المشعومات الباردة مثل النيلوفر والبنفسج والورد والكافور والى عددناها
 لك في القانون واصحبه أصداقاه الظرفاء المحبوبين اليه المشفقين عليه ومن يستحي منه
 فيكف بنسبه عن تخليطه واضطرابه الضارين واجتمدى تنوعه ولو بقرب شئ من الاقيون
 من جبينه وأنه ان كانت القوة قوية والافايل ذلك فانه مهلك بل استعمال مثل شراب
 الخشخاش وضمه على رأسه بالخم واسقه بزرا الخشخاش في ماء الشعير على أن الاصب أن يدافع
 بانقصد ان احقه الوقت ولم يكن في تأخير خطر تفعل ذلك في الابتداء يومين أو ثلاثة ثم اذا اقتصد
 لم يبالغ ان امكن حتى يبقى في البدن دم قوي به الطبيعة على مصارعة البهرات وعلى فقد
 الغذاء ان أوجه الوقت وبعد فصل ايام فان من الصواب أن تحقنه بمقنة لبنه جدا مثل دهن
 ورد مع ماء شعير أو الماء والزيت وان احتجبت الى ما هو أقوى من هذا بعد أن يكون في درجة
 اللينة فعلت واجذب المواد الى اسفل من كل وجه من ذلك اليدين والرجلين ونحوهما وصب
 الماء الحار علىهما بل بالعصب والشد المذكورين بل بتعليق المهاجم عليهما وخصوصا في
 حال هبوط الحى وقبل اشتدادها ان كان لها ذلك وربما وجب في ابتداء العلة أن تلزم المحجمة
 كاهله وخذله ولا بغاية تلطيف الغذاء حتى يقتصر على السكجيين السكرى ثم بعد ذلك يوم
 او يومين فانقله الى ماء الشعير الرقيق مع السكجيين ثم الغليظ وراع في ذلك القوة والعلة وكلما
 رأيت اعراض العلة اشد فقلد بتلطيف الغذاء أكثر الا ان يخاف سقوط القوة فيغذوا وجنهم
 الماء الشديد البرد خاصة ان كان في الحجاب الحار زورم أو في الاشياء وكلما ترى العلة تنحط فدرج
 في الغذاء وزد منه واجعله من القرع والبقول الباردة والمائس والحبوب الباردة اما
 اسقي بذباجة واما محضة بالقوا كد الباردة وفي هذا الوقت يفتقرون بالخيز السميذ منقوعا في ماء
 بارد جدا أو جلاب مبرد بالخلج جدا ويجب أن يستعمل في الابتداء الرادعات الصرفة الا أن
 يكون من الجنس العظيم الذي ترم فيه العروق التي تخرج من الرأس مشاركة للعجاب فهناك
 يحتاج أن يبدأ بحافيه قليل ارتخاء وتسكين وجع ثم القوابض وتلجى الى الحقن الضياء شديدا
 ثم استعمال في الاكثر اطولات مبردة ليست بقابضة واجعل فيها قليل خشخاش لينوم وقليل
 بابونج أيضا قاوم الخشخاش ويحل ادنى تحليل واذا انتقصت العلة بهذه العلاجات وبقى
 الهذيان فاحلب على الرأس اللبن من الضرع والذى أمان كانت القوة قوية قلبن الماعز وان
 كانت ضعيفة قلبن النسا وكل حلبة أمت عليها ساعة فاعبها غسلة بالنطولات المعتدلة التي
 وقع فيها بنفسج وأصل السوسن و بابونج مع سائر المبردات كما قال بقراط في القراباذين فان
 طالت العلة ولم تنل بهذه المعالجات أو كانت ثقيلة سبانية وجاوز حد الابتداء وكان السكون فيها
 أكثر من الحركة فخبه المبردات الشديدة التبريد وخاصة الخشخاش وزد في النطولات حينئذ
 بعد السابع تماما وقد نجا وسذاب وعصارة النعناع وأكليل الملك واجعل على الرأس اعاب برز

السكان بالزيت والماء وعرق البدن في ذهن مسخن دأما وإذا أردت أن تحفظ القوة بعد طول
العلة وبما ورز السابغ فحافوه فلك أن تسقيه قليل شراب مخزوح وكثيرا ما يعرض لهم القي
فيثقفون به ورعما في بعضهم ماء مخزوحا بدهن بارد رطب فيسهل قذقهم ويرطبهم وإذا لم
يولوا القعدان العقل وضعف الحس مرخت مثانهم بدهن قاتروا فضله الزيت أو نطلمها بما
حاراً وبما طبع فيه البابونج ثم غمرت عليها حتى يدر البول واعتق بهذا من كل وقت واغمر
مثانهم في كل حين يتوقع فيه بوله فان لم يجب بذلك استعمل النطولات على ما ذكر ويجب أن
تشدهم رباطا وان وجدتهم يكثرون التقاب في الاضطراب ويتضررون به تضررا شديدا وخاصة
إذا كنت قد صدتهم ولم يلهم الشق بعد ثم إذا أمعنوا في الانحطاط وخرجوا من عمود العلة
أكثر الخروج دبرتهم تدبيرا لناقهم والزمنهم الارجوحات وينبتهم الاهوية والرياح الرديئة
والحارة والسموم والشمس الثلاث فتكسوا وان أردت تحمهم حمهم في مياه عذبة تحميمات
خفيفة لتنوهم في تنويعهم منافع كثيرة وأطعمهم اللعوم الكثيرة الخفيفة فهذا هو القول
الكل في علاجهم وأما الذي يختلف فيه الصقراوى والدموى فان الصقراوى يحتاج في
علاجه الى اسهال الصقراء أكثر وفصد أقل ويكون اسهال الصقراء منه بما يسهل شربا من
المزاقات اللطيفة المذكورة والمنقيات للدم ولأن تجعل فيها الشاهترج ان علمت ان الطبيعة
تجيب على كل حال ورعما جعلوا فيه اسقمونيا اذا كانوا على ثقة من اجابة الطبيعة بصيب عادة
العليل ولا يبلغ الصقراوى عند الفصد قرب الغشى بل يفصد فصد اصالحا مع تحوز من ذلك
ثم يستقرغ بالاسهال وأيضا تجعل أدوية باردة رطبة وأما غذية الدموى في باردة ويجوز أن
تكون قابضة اذا وقع القراغ من الاسهال والحقن مثل الحصرمية والرامية والسقرجلية
والتفاحية وأما الصقراوى فلا تفعل له من ذلك بل مثل القرعية والكشكية أعنى التضخم
الشعر المقتشر والاسفيداجية والقطافية والحمية وما أشبه ذلك ويكون تحمضها بخل وسكر
او بالبنشوق او بالاجاص وما أشبه ذلك واعلم ان الصقراوى محتاج الى تطفئة أكثر والدموى
الى تحايل أكثر ولا تحذر في الصقراوى من التبريد كل الحذر الذي تحذر في الدموى ولا تجنبه
الماء البارد كل ذلك التجنب ويجب أن تعتنى فيه بالتنويم أكثر وذلك بمثل النطولات المرطبة
وباستعمال ادهان الخس والقرع وما أشبهها مسعوطات وما كان من الصقراوى صفراؤه
محترقة أكثر العناية بالطبيب واستعمالات الحقن المبردة والمرطبة فيهم ما أمكن

هـ (فصل في القلغم في العارض لنفس جوهر الدماغ) هـ أكثر ما يعرض هذا يعرض من دم
عفن يورم الدماغ ورعما فرق الشؤن وخطل الشبكة ويكاد الرأس معه ان يصدع ويخشق
ويشدهم الوجع وتحمر العينان وتحتظان جدا وتحمر الوجهان جدا ورعما يعرض معه قي
وغذيان بمشركة المعدة ويميل الى الاستلقاء جدا على خلاف المعتاد من الاستلقاء وعلى
خلاف النظام وهو يقتل في الاكثر في الثالث فان جاوزه ربحي واعلم ان العلة ليست بصعبة
جدا والاما احقلها فوجه هذا القوام وجه الشرف وعلاجه علاج السرسام وأقوى
ويتففع منه فصد العرق الذي تحت اللسان منقعة شديدة وذلك بعد فصد العرق المشترك
والعروق الاخرى

• (فصل في الحمة في الدماغ والقوباء) • ويعرض أيضا في الدماغ نفسه حمة وقوباءه ويكون الوجه شديدا والالتهاب شديدا لكن الوجه يعرض فيه بردا يكون الحرارة وصغرة لذلك وخاصة في العين ثم يسخن دفعة ويحمر واما في الاغلب فيكون الى الصفرة والبرد ويكون اليبس شديدا في القم ولا يكون معه من السبات كما في الفلغموني ولكن الاعراض فيه أهول والحمة أشد وعلاجه علاج صباري وأكثره قاتل في الثالث فان لم يقتل شجا ويعرض للصبيان الحمة في الدماغ فيغورمه اليافوخ والعينان وتصفرا العين ويبس البدن كله فيعالجون بحم البيض مع دهن الورد مبردا مبدلا كل ساعة وبالعصارات والبقول الرطبة الباردة على الرأس خاصة القرع وقشور البطيخ والقضاء وغير ذلك حسب ما تعلم

• (فصل في صباري) • يقال صباري الجنون مفرط يعرض مع سرسام حار صغراوى حتى يكون الانسان مع انه مسرسم يهذى مجنوننا مضطربا مشوشا والقرايطس الساذج يكون بعد هذيان واختلاط عقل ولا يكون معه جنون فان كان فهو صباري وأيضا كانه ما يامر كعب مع قرايطس كما ان قرايطس كانه ما لتغويا ممر كعب مع ورم وحى وكثيرا ما يتقدم فيه الجنون ثم يعقبه الورم والحمة وانما يكون صباري اذا كان قرايطس عن الحمة الصغرى والحمة فانها اذا اندفعت الى الدماغ وحدثت جنونا ياول وصولها واحدثت معه أو بعده وربما كانت سبب صباري وفي قرايطس يكون الجنون عارضا عن الورم وفي صباري الجنون والورم حادثان معا عن المادة ليس أحدهما سببا للآخر منه وحده الآخر ان كان رجما صار كل واحد منهما سببا للزيادة في الآخر واذا جعل صباري يظهر كان سهرا طويلا ونوم مضطرب ونزع في النوم روث وب نفس كثير متواتر ونسيان وجواب غير شبيه بالسؤال واجرار العينين واضطرابهما وثقل فيهما وكانهما قذيتان وريما كان فيهما على نحو ما ذكرناه اصفراروي يكون هناك احساس تعدد عند القفا ووجع اتصاعد البخاروي يكون أيضا فيه ماسيل من الدمع بغير ارادة من عين واحدة ثم اذا استقر المرض صابت الحمة وخشن اللسان ويس ثم في آخره تسكن حركات الجفون للضعف وثقل الحركة حتى تمزيك الجفون ويبقى من الجنون الهذيان المتقطع مع عجز عن الكلام وقلة منسه ويقبيل في الاكثر على التقاط الزير والطين ويزداد النبض ضعفا وصغرا وصلابة لليبس وقد يقع من صباري ما ليس ببعض صرف فخصلاف حالته من الكلام والذكر والحركات فتكون تارة منتظمة وتارة غير منتظمة وعلاجه بعينه علاج السرسام الصغراوى مع زيادة في الترطيب كثيرة ويجب ان يدام ربط اطرافه

• (فصل في ليترغس وهو السرسام البارد وترجته النسيان) • يقال ليترغس للورم البلقمي المكاث داخل القحف وهو السرسام البلقمي وأكثره يكون في مجاري جوهر الدماغ دون الحب والبطون وجرم الدماغ لان البلم قاسيا يجمع ويتقذف في الاغشية لصلابته والافى جوهر الدماغ للزرجته كما ان ذات الحب أيضا في الاكثر صغراوية وقلما تكون بلغمية لانه تقوذ البلم في جوهره في عصب صلب على أنه يمكن ان يكون ذلك الاقل منهم ما جاعل فيمكن ان يقع هذا الورم في جوهر الدماغ وفي حبه وهذه العلة مسماة باسم عرضها لان ترجه ليترغس هو النسيان وهذه العلة يلزمها النسيان ومن اسمها اخطا قبحا كثير من الاطباء فلم يعرفوا ان

الغرض فيها هو المرض السكاثن من ورم بارد بل حسبوا ان هذه العلة هي نفس النسيان وهو ان بعض الاطباء يسمى ليترغس كل ورم بارد في الدماغ سوداويا كان أو بلغه. الا ان أكثر المتقدمين يخصون بهذا الاسم البلغمي ولا ان تسمى به كايه ما ومادة هذه العلة قريبة من مادة السدر لكنها أشد استصكاما وهذه العلة تتولد عن كل ما يولد خاطا بلغميا وفيه تبخر ولذلك كثير ما تتولد عن كل البصل وتتولد عن القضة الكثيرة وكثرة الشرب وكثرة كل الفواكه (العلامة) صداع خفيف وحى اينة فانه لا يد من الحى في كل ورم عن خلط عقن وبذلك يفارق السبات لكنها تكون اينة لان المادة بلغمية وهذه الحى ربما لم يحس بها او يكون معها سبات ثقيل كلما يتفق صاحبه العين بغمض ويكون معها نسيان ونفس متخلخل بطيء جدا ضعيف وكاه مع ضيق يسير ويزاد وكثرة تشاوب وتخرج فم وضعه وربما بقي فيه بعد التشاوب وقهقهة مفتوحة لئسيانه انه يجب أن يضم أو يسلكه عنه وان اراده ويكون به فراق لمشاركة المعدة ويباض في اللسان وكسل عن الجواب وعن حركة الاجتهاد واختلاط عقل ويكون البراز في الأكثر رطبا وان جف جفا فاما عند لا والبول كدول الحبر وربما عرض لهم الارثعاش وعرق الاطراف وهم بخلاف أصحابه راينطس يتصدعون ويكون النبط عظيمافا ونابطا زلزليا متوجا بنبض ذات الرئة أشبه لكنه أقل عرضا وطولا وأبطأ وأشد ثقاوتا وأقل اختلافا لان تاذي القلب به أقل ويقع في نبضه الوقع في الوسط أكثر لان القوة الحيوانية فيه أسلم والحى معه أقل لبعده من القلب وسبباته أكثر لان المادة ههنا في نفس الدماغ وفي ذات الرئة متصاعدة من ورم الرئة وأما ان قيل للسوداوى انه ليترغس فعلامته ان الوجع يكون أشد ويكون معه ضبر وهذيان وتكون العين مندة وحسة مبهوتة واذا كان الليترغس في جوهر الدماغ كان السبات أشد وعسر الحركات أكثر ويباض اللسان فيه شديدا جدا والعين الى الجحوظ وعسر الحركة والوجع الى الرخاوة وان كان في الحجاب كان الوجع أشد والحركات أخف ويقع فيه كثير الاحتباس البول للنسيان واضعف العضل المبولة ومن علامات مصير الانسان الى ليترغس كثرة اختلاج رأسه مع كسل وثقل واذا اشتدت اعراض ليترغس وكثر العرق جدا فهو قاتل لاسقاط العرق للقوة واذا اتسع النفس وجادوا فخطت الاعراض فهو الى السلامة وخموصا ان ظهرت أورام خلف الاذن فان كثيرا من بحراناته تكون بها (العلاج) ان لم يقع عائق فصدت أولا ثم استعملت الحقن الحارة وجذبت المواد الى أسفل وقيامه بريشة لطنخها خردلا وعسلأ وأسكنته بيتا مضيا ومنعته الاستغراق في السبات ملها عايم بالاتباء ومنعت المادة في أقل الامر بدهن الورد والنخل ثم بعد يومين من ابتداءه تخط به جند يدهستر ويجعل النخل خسل العنصل ولم تسقه الماء البارد الا قليلا وفي الابتداء خاصة وعند الانتهاء وخاصة في آخره تمنعه ذلك صنعا ثم عرخ البدن بزيوت ونطرون وبززالا شجرة وبززالا زيريون وفلفل وعاقرقراوما أشبهه وتستعمل النطولات القوية التحليل والشمومات والاعطوسات وغراغر ملطقة فيها حاشا وزوقا وفودجج وصعتر وغراغر بهسل وعنصل وسائر ما علمته في القانون واذا استعملت العنصل على رأسه خصوصا الرطب اتفع به جدا ويستعمل أيضا سائر المحمرات على الرأس واطوخ الخردل وتديم ذلك اطرافه وتغمزها حتى تهمر وتتالم فانه عظيم

المنفعة واذا غرقوا في السبات مددت شعورهم وتنفخ بعضهم وتضع على آذانهم عند
النقرة محاسن كثيرة بنار من غير شرط وربما احتجبت الى شرط عندما كان محتاجا الى استقراغ
دم واذا غذوت احدا منهم غذوه بمثل ماء التمرس وماء الحص مع ماء الكشك واذا غذوته
فاقبل على غز اطرافه ساعات ثلاثا ينجذب البخار الى فوق فان احتجبت لطول العلة ان تسقيه
مسحلا وخاصة اذا ظهر به ارقع اس سقيه ثلثي مشغال جند بيد ستر مع قليل سقمونيا اقل من
دانق فان خفت افراطا في الحى اجتنب السقمونيا واقصر على جند بيد ستر وعلى تبديل
المزاج دون الاستقراغ وأولى الاستقراغات به ما يكون بالحق فان اضطرت الى غيرها سقيت
اياريج فقري وزن درهم مع ربع درهم شحم الحنظل وثلاث دراهم هليلج ودانق مصطكي ان لم
تكن الحى شديدة الحرارة وكنت على ثقة من انه يسهل فان لم تنق بذلك فعمله حولا أو شيافة
ايعاون السبان على ذلك ثم نهمه وكأنه ان يتكلف البراز واذا عرض له نسيان البراز والبول
فطمت الحمايين والبطن بالماء المطبوخ فيه بابونج واكيل الملاك وينفج وأصول السوسن
ونعرت المائنة لبول ثم اذا انتهت العلة استعملت الاراجيج والحل ثم الرياضة البيرة وتدير
الناقين حسب ما أنت تعلم ذلك

هـ (فصل في الماء داخل القحف) هـ انه قد تجتمع رطوبات مائية داخل القحف وخارجها فان
كان خارج القحف دل عليه ما سذكروه عن قريب وان كان داخل القحف وموضعه فوق
القفا الصلب أحسن بشقل داخل وعدمه تغصض العين فلا يمكن وترطبت العين جدا
ودعت دائما ونقصت ولا حيلة في مثله

هـ (فصل في الاورام الخارجة من القحف والماء خارج القحف من الرأس وعطاس الصبيان) هـ
قديم مرض في الجنب القى من خارج الرأس أورام حارة وباردة وقد يعرض ونحو صال الصبيان
علة هي اجتماع الماء في الرأس وقد يعرض للكبار أيضا هذه العلة وهذه العلة هي رطوبات
تحتبس بين القحف وبين الجلد أو بين الجنبين الخارجين مائية قديمة عرض انخفاض في ذلك
الموضع من الرأس وبكاء وسهر أو الصبيان فيعرض لهم ذلك في أصغر الامور اذا أخطأت
القابلة فغمرت الرأس ففرقتة وفقت أفواء العروق وبال الى ما تحت الجلد دم مافي وقد
يكون اخلاط أخرى غير الرطوبات المائية فان كان لون الجلد بحاله وكان متعاليا متغصزا
صند فافاهو والماء في الرأس وان كان اللون متغيرا واللحم مخالفا وتم قوة وامتناع على الدفع
أو يهس بلذع ووجع فهو ورم من خارج القحف وأما في الصبيان وغيرهم اذا كان في رؤسهم
ماء أو أكثر ما يكون هذا الصبيان فيجب أن يعرف هل هو كثير وهل هو من دفع من خارج الى
داخل اذا قهر فان كان كذلك فلا يعالج وان كان قليلا ومدة كباين الجلد والقحف فاستعمل
اما قوا احدا في العرض واما ان كان كثيرا شقين متقاطعين أو ثلاثة شقوق متقاطعة ان كان
أكثر وتفرغ مافيه ثم تدور بيط وتجعل عليه الشراب والزيت الى ثلاثة أيام ثم تحل الرباط
وتعالج بالمرهم والقفل ان احتجبت اليها أو بالخط والدرز ان كفي ذلك ولم تنجح الى مرهم وان
ابطأ ثبات اللحم فقد أمر و بأن يجر العظم جردا خفيفا لينبت اللحم وان كان الماء قليلا جدا
كفالة ان فصل الخلط المانع بالاضمة وأما الاورام الحارة فانت تعرف حارها وباردها باللحم

واللون وبموافقة ما يصل اليه وتخص في كاهه بالمرضاة للتحف فاذا المست أصبت الالم وتعالجه
 بأخف من علاج السرماس على انك في استعمال القوى فيه آمن والنجامة تنفع فيه أكثر من
 القصد قطعاً وأما عظام الصبيان فينبغي أن تسقى الموضع ماء الشربة أو ماء سوية به ان كان
 بالصبي اسهال وتسقى حنثاً شياً من الطباشير المقلو وبرز البقلة مقلو وان الامهال في هذه
 العلة ردى ولتجنب الموضع التهميم ويجعل على يافوخه بنفسيج مبرد

• (فصل في السبات السهرى) • قد يسميه بعض الاطباء الشخوص وائس به بل الشخوص
 نوع من الجود فنقول هذه ملة سرسمية مركبة من السرماس البارد والحرلان الورم كائن
 من الخطين معاً أعنى من الباطن والصقراء وسببه امتلاء ولاء النهم واكثر الاكل والشرب
 والسكر وقد يعتدل الخيطان وقد يغلب أحدهما فتغلب علاماته فان غلب الباطن سمي سباتاً
 سهرياً وان غلب الصقراء سمي سباتاً يافوخة وقد يقع في مرض واحد بالمدد أن يكون لكل
 واحد منهما مرة على الآخر فتارة يغلب الباطن فيفضل فيه الباطن سباتاً وثقلاً وكسلاً وتغميضاً
 ويشق عليه الجواب عما يخاطب به فيكون جوابه متفكر ومارة تغلب فيه
 الصقراء فتفضل فيه ارقاؤه وذا نأوا فتجدية قامة متصلاً ولا تدعه يستغرق في السبات بل يكون سباته
 سباتاً ينه عنه اذا نبه وعند ما يغلب عليه الباطن يثقل السبات ويتغمض الجفن اذا فحه
 وعند ما تغلب الصقراء يفتبه بسرعة اذا نبه ويهذى ويقصد الحركة ويفتح العين بالطرف ولا
 تغمض بل يجذب طرفه الاعلى كما يعرض لاصحاب السرماس ويشتمى أن يكون مستلقياً
 ويكون استلقاً غير طبيعي ويتجهج وجهه ويميل الى الخضرة والمجرة وعلى انه في اغلب حالاته
 يجذب جفنه الى فوق ويغطف فاذا فتح عينه فتح فحاً كشخ اصحاب الشخوص والجود بلا
 طرف واذا انطق لم يكن لكلامه نظام وبشرق بالماء حتى انه ربما رجع الماء من مخزعه وكذلك
 بشرق بالاحساء وهذه علامة ردائه وكثيراً ما يعرض فيه احتباس البول والبراز معاً
 أو قلتماو يعرض لهضيق نفس وقد يشبهه في كثير من احوال اختناق الرحم المذكور في بابيه وههنا يمكن
 أن يجبر فيه العلل على الكلام بشئ ما وان يكلف التفهم والختناق رجها لا يمكن ذلك فيها
 مادامت في الاختناق وهذه العلة تشبه ليث غرس أيضاً ولكن تفرقه بأن الوجه فيها لا يكون
 بهاله كما في اصحاب ليث غرس وأيضاً يعرض لهم سهر وتفتيح عين غير طارف والحي في أشد
 وتشبه قرايطس ولكن يفرقه بأن السبات فيه أكثر والهديان أقل وأما بالنبض فنبضه
 سريع متواتر بسبب الورم والاختلاط الجوى فيخالف نبض ليث غرس وعريض وقصير بسبب
 البلغم وورمه فيخالف قرايطس وقصره لعرضه ثم هو أقوى من نبض ليث غرس وأضعف من
 نبض قرايطس ويكون النبض غير متعدي متفاوت كما في اختناق الرحم ولا تكون القوة
 فيه باقية ولا خارجة عن النظم كل ذلك الخروج كما تكون في اختناق الرحم بل تكون القوة
 ساقطة والنبض متواتراً • (العلاج) • أما العلاج المشترك فالقصد كما علمت ثم الحقن تزيد في
 حدهم اولينها بقدر ما تجدد عليه المادة بالعلامات المذكورة حين يعترف هل الغالب مرة
 أو بلغم ويمنع الغذاء أيضاً على ما في قرايطس وخاصة ان كان سببه أكثر الطعام وان كان

سببه كثار الطعام قيات المريض ونقيت منه المعدة وان كان سببه السكر لم يعالج البتة حتى ينقطع السكر ثم يقتصر على مرطبات وأسه ثم يعالج أخيراً بما يعالج به آثر الخمار وتترك أصنافه في النطولات والضمادات والعطوسات المذكورة والاستفراغات اللطيفة بما يترب ويحقق مما علت وتكون هذه الادوية فيه لاني حد ما يؤمر به في قرانياط من البرد ولا في حد ما يؤمر به في ليثرغس من السخونة بل تكون مركبة منهم ما يغلب فيه ما يجب بحسب ما يظهر من ان أي الخلطين أغلب وقد سبق لك في القانون جميع ما يجب ان تعمله في مثل هذا ويجب ان تجعل في نطولاته ان كانت المرة غالبية أوراق الخلاق والبنفسج وأصول السوسن والشعير مع بابونج واكليل الملك وشبث وربما سقيته شراب الخشخاش ان لم تخف عليه من غلبة البلغم والغرض في سقيه ايامه هو التنويم فان كان المادتان متساويتين زيد فيه الشبث والمرزنجوش وان كان البلغم غالباً زيد فيه ورق الغار والاذباب والقودنج والزوفا والجنسداد سقروا الصفة وكذلك الحال في الاضمة والحقن على حسب هذا القانون ~~و~~ كذلك النقا طهاله من القراياذين وأما في آخر المرض وبعد ان تخط العلة فجنبه النطولات الباردة واقتصر على الملطقات التي علتها ثم حمله ودبره تدبير الناقهين

• (فصل في الشجة وقطع جلد الرأس وما يصير مجراه) • التفريق الواقع في الرأس اما في الجلد واللحم واما في العظم موضحة أو هاشمة أو مثقلة أو مسحاة ومن السحاق الفطرية وهو ان يعبر الخجاب الى خارج ويرم ويسمى بصير كقطرة ومنها الآفة والجائفة وفيها خطر ويحدث في الجراحات الواصلة الى غشاء الدماغ استرخاء في جانب الجراحة وتشنج في مقابلها واذ لم يصل القطع الى البطون بل الى حد الخجاب الرقيق كان أسلم واذ وصل القطع الى الدماغ ظهر حرق في مرأى وليس مما يفلح الا القليل وأقربه الى السلامة ما يقع من القطع في البطنين المقدمين اذا تدورك بسرعة فيضم والاذنان في البطنين المؤخرين أصعب والذي في الاوسط أصعب من الذي في المؤخر وأبعدان يرجع الى الحالة الطبيعية الا أن يكون قاعه لا يسير او تقع المبادرة الى ضمه واصلاحه سرعاً (وأما العلاج) فالمبادرة الى منع الورم مما يحتمل فأما تفصيله فقد ذكرنا علاج الجراحة الشجبة التي في الجلد واللحم حيث ذكرنا القروح في الكتاب الرابع وذكرنا علاج الكسر منها في باب الكسر والجبر ولاطباء في كسر التحف المنقلع الذي هو المنقلة مذهبان مذهب من يعيل الى الادوية الهادئة الساكنة الشديدة التسكين لالدلم ومذهب من يرى استعمال الادوية الشديدة التعجيف ويستعملون بعد قطع المنكسر وقلع المنقلع وجذب انكساره بالادوية الجذابة من المراهم وغيرها على الموضع من فروقه من خارج لطفاً من خل وعسل وكانت السلامة على ايدي هؤلاء المتأخرين منها أكثر منها على ايدي الاولين وليس ذلك بفج بقال جالينوس فان مزاج الغشاء والعظم يابس

• (المقالة الرابعة في امراض الرأس وأكثرها ضرتها في أفعال الحس والسياسة) •

• (فصل في السبات والنوم) • يقال سبات للنوم المفرط الثقيل لالكل مفرط ثقيل ولكن لما كان ثقله في المدة والكيفية معاً حتى تكون مدته الطول وهيبته أقوى فيصعب الانتباه منه وان نبه بالنوم منه طبيعي في مقداره وكيفيته ومنه ثقيل ومنه سبات مستغرق والنوم على

الجله ترجوع الروح النفساني عن آلات الحس والحركة الى مسدا فتعطل معه آلاتها من
الرجوع بالفعل فيها الا ما لا بد منه في بقاء الحياة وذلك في مثل آلات النفس والنوم الطبيعي على
الاطلاق ما كان رجوعه مع غور الروح الحيواني الى باطن لانضاج الغذاء فبقية الروح
النفساني كما يقع في حركات الاجسام اللطيفة المماثلة لضرورة الخلاء وما كان أيضا للراحة
وليجمع مع الروح الى نفسه ريث ما يفتدى وينجي ويرد انجوهه وينال عوض ما تحلل في
اليقظة منه وقريب من هذا ما يعرض ان شارف الاقبال من مرضه فانه يعرض لنوم غرق
فيدل على سكون مرضه لكنه لا يدل في الاصحاح على خير وقد يعرض أيضا من هذا القبيل ان
استقرخ كثيرا بالدواء وذلك النوم نافع لمراد لقوته وقد يعرض نوم ليس طبيعيا على الاطلاق
وذلك اذا كان الرجوع الى المسد الفرط تحلل من الروح لا يحلل جوهره الانبساط لفقد
زيادته على ما يكفي الاصول بسبب التحلل الواقع من الحركة فيغور كما يكون حال التعب
والرياضة القوية وذلك لاستقراغ مفرط يعرض للروح النفساني فتعرض الطبيعة على
امساك ما في جوهرها الى أن يلحقها من الغذاء مدد والفرق بين هذا وبين الذي قبله كالفرق
بين طلب البدن الصحيح للغذاء ليقيم بدل التحلل الطبيعي منه وطلب البدن المدفق بالاسهال
والترفع للغذاء فان الأول من النومين يطلب بدل تحلل اليقظة وهو أمر طبيعي والثاني يطلب
بدل تحلل التعب وهو غير طبيعي وقد يعرض نوم غير طبيعي على الاطلاق أيضا وهو أن يكون
رجوع الروح النفساني عن الآلات بسبب مبرد مضاد لجوهر الروح اما من خارج واما من
الادوية المبردة فتكتسب الآلات بردا منافيان للروح الحيواني فيها على وجهه أو بخدرا
التصيب الحاصل فيها من الروح النفساني يفسد المزاج الذي به يقبل القوة النفسانية عن
المبدأ فيعود الباقي غائرا من الضد ويتبدل عن الانبساط لبرد المزاج وهذا هو الخلد وقد
يعرض أيضا بسبب مرطبات لا تكثر بل هو الروح ساقطسا لكونه رخ لجواهر العصب
والعضل ارتخا يقبضه سدودا انطباق فيكون مانعا للنقوذ الروح لان جوهر الروح نفسه قد غاظ
وتكدر لان الآلات قد فقدت بالرطوبة ولا تسترخا جميعا وهذا نوم السكر وقريب من هذا
ما يعرض بسبب التخممة وطول لبث الطعام في المعدة وهو لا يزول سباتهم بالقي وهذا من
السيبان هما بعينهما سببا أكثر ما يعرض من السبات اذا استصكما وقد يجتمع البرد والرطوبة معا
في أسباب النوم الآن السبب المتقدم منها حينئذ يكون هو البرد وتعينه الرطوبة كما يجتمع في
السهر الحر واليبوسة ويكون السبب الحقيقي هو الحر وتعينه اليبوسة والسبات أسباب أخر
من ذلك اشتداد فوائب الحصى واقبال الطبيعة بكنهها على العلة وانضغاطها تحت المادة
فيتبها الروح النفساني كما قيل ونحو ما ان كانت مادة الحصى بلفمية ياردة وانما سجت
بالعفونة وقد يكون راداة الاخلط والبخارات المتصعدة الى مقدم الدماغ من المعدة والرئة
في علها وسائر الاعضاء وقد يكون من كثرة اللبدان وحس القرع وقد يكون من انضغاط
الدماغ نفسه تحت عظم القحف أو ضمحه أو قشره اذا أصاب الدماغ ضربة وأشد البطون
اسبابا عند القطع هو أشدها منه اسبابا عند الضغط وقد يكون لوجع شديد من ضربة تصيب
عضلات الصدغ أو على مشاركته لاذي في قم المعدة أو في الرحم فينبض منه الدماغ وتفسد

مسالك الروح الحساس انفسه اذ اتعسر معه حركة الروح الى بارز وقد يكون لشدة ضعف الروح وقهله فيه عسر انبساطه ولان أول الحواس التي تعطل في النوم والسيات هو البصر والسمع فيجب أن تكون الآفة في السيات في مقدم الدماغ وبمشاركة فساد التحلل فانه لو كان قد سلم مقدم الدماغ وانما عرض الفساد لآخره لم يجب أن يصيب البصر والسمع تعطل ولم يكن نوم بل كان بطلان حركة أولس وحده وان كانت الحواس الاخرى بها لها كما يقع ذلك في امراض الجود والشخص ولم يكن ضرر السيات بالحس فوق ضرره بالحركة فانه يبطل الحس أصلاً ولا يبطل الحركة أصلاً فانهما بقي في التنفس سليمة ويجب أن تكون السيات الواقعة في السيات ليست بامة ولا بكثيفة جدا والاضررت بالتنفس وكل سيات يتعلق بمزاج فهو للبرد أو للحرارة أو للرطوبة تأتيا وقد ينتقل الى السيات من مثل ذات الجذب وذات الرنة ونحو ذلك ومن الناس من تكون اخلاطه مادام جالسا منكسرة غير مؤذية فيغلبه النعاس فاذا طر حرقته غارت الحرارة القوية فتشورت وهاجت ажيرة الى الدماغ فلم يغشه النوم لاسيما في بابس المزاج واذا كثرت غشيان النوم أئذ يعرض وقيل ما الرمان مما يبطئ في المعدة ويحبس الاجزاء ويخلص من الدهر وقد ذكرنا كيف ينبغي أن تكون هيات المضطجع على الغذاء ونقول الآن ان استعمال الاستلقاء للغذاء كثير ايوه من الظهور ويرخي وعلاجه استعمال الاتصاب الكثير والنوم في الشمس وفي القمر على الرأس مخوف منه مورث لتخنع الدم لما يحرك من الاخلاط والخرقة عقيم الانطباع فيم القصبة فلا يخرج النفس الا بضرب رطوبة (علامات اصناف السيات) * ما اذا كان السيات من برد ساذج من خارج فعلامته أن يكون به قبح برد شديد يصيب الرأس من خارج أو لبرد في داخل البدن والدماغ ولا يجد في الوجه تمججاً ولا في الاجفان ويكون اللون الى الخضرة والنبض متقددا الى الصلابة مع تفاوت شديد وان كان السيات من برد شئ مشروب من الادوية المفسدة وهو الافيون والبنج وأصل اليبروح وبرز اللقاح وجوز مائل واقطر والسين المتعجن في المعدة والكزبرة الرطبة وبرز قنونا الكثير ويستدل عليه بالعلامات التي نذكرها لكل واحد منها في باب السموم وبأن يكون السيات مع اعراض أخرى من اختناق وخضرة اطراف وبردها وورم لسان وتفسير راحة ويكون النبض ساقطاً غليظاً ضعيفاً ليس بمتفاوت بل متواتر تواتر الدودي والنسلي وان كان متفاداً تالم يكن له نظام ولا ثبات بل يعود من تفاوت الى تواتر ومن تواتر الى تفاوت فيه لم أنه قد سقى شياً من هذه أو شربها فيعالج كلاهما ذكرنا في باب السموم ومن الناس من قال ان سيات البرد الساذج أخف من سيات المادة الرطبة وليس ذلك بالقول السديد الصحة بل ربما كان قويا جدا وجميع اصناف السيات الكائن من برد الدماغ في جوهره وألدوا مشروب فانه يذهب فساد في الذكروا الفكر * وأما ان كان السيات من رطوبة ساذجة فعلامته أن لا يرى علامات الدم ولا ثقل البلغم * وأما الكائن من البلغم فيه لم ذلك من تقدم امتلاء وقحمة وكثرة شرب ولين نبض وموجبة مع عرض ويعلم باستغراق السيات وثقله وياض اللون في الوجه والعين واللسان وثقل الرأس ومن التهج في الاجفان وبرد اللسان والتسديد المتقدم والسن والبلد وغير ذلك * وأما الكائن من الدم فيه لم ذلك من استفاخ الاوداج وحرة العينين والوجهتين

وحركة اللسان وحس الحرارة في الرأس وما أشبه ذلك مما علمت وان كان الدم أو البلغم مع ذلك
مختلما جفت الاورام رأيت علامات قرينة طس أو ايثرنس أو السبات السهرى وان كان
السبب فيه بخارات تجتمع وترتفع من البدن في حيات وخاصة عند وجع الرئة ولورم فيها
المسمى ذات الرئة والبخارات من المعدة علمت كلابه لعلاماته فانه ان كان من المعدة تقدمه صدر
ودوار ودوى وطنين وخيالات وكان يخف مع الجوع ويزيد مع الامتلاء وان كان من ناحية
الرئة والصدر تقدمه الوجع الثقليل او الوجع في نواحي الصدر يضيق لنفس والسعال
واعراض ذات الجنب وذات الرئة وكذلك ان كان من السكبة تقدمه دلائل مرض في الكبد
وان كان من الرحم تقدمه علم الرحم وامتلائها والذي يكون من ضربة على الهامة او على
المعدة فيعرف بدليله والفرق بين السبات وبين السكبة ان المسبوت يمكن أن يفهم وينبه
وتكون حركاته اسلمس من احساسه ومسكوت معطل الحس والحركة وجهه لفرق بين
المسبوت وبين المعنى عليه اضعف القلب ان نبض المسبوت اقوى رأسه ينفض الاصحاء
ونبض المغشى عليه اضعف واصلب والغشى يقع يسيرا يسيرا مع تغير اللون الى الصفرة والى
مشاكلة لون المرق وتبرد الاطراف وأما السبات فلا يتغير فيه لون الوجه الا الى ما هو احسن
ولا يخف رقعة الوجه والانف ولا يتغير عن صفة النواام الا باني نهيج والتفخاخ وان فرق
بين المسبوت وبين الخنقة الرحم ان المسبوت يمكن ان يفهم ويتكلم بالكف والخنقة
الرحم تفهم بعسر ولا تكلم البتة وتكون الحركة خاصة حركة العنق والرأس والرجل اسهل
الى المسبوت والحس وفتح الاجفان اسهل على الخنقة رجها ويكون اختناق الرحم - بيا
يقع دفعة ويقضى سلطانه وينتفضي او يقتل السبات قد يمتد ويكون الدخول في الاستغراق
فيه من درجا وينتدئ بنوم ثقيل الا ان يكون فيه بردا يسيب دفعة أو دواء يشرب فيه لم ذلك
قطعا

• (علاج السبات والنوم الثقيل الكائن في الحيات) •

اما السبات الذي هو مرض مرض في بعض الاعضاء فطريق علاجه - فصد ذلك العضو
بالتدبير لينتفي ويزول ما به ويقويه الدماغ حتى لا يقبل المادة وذلك بمنزل دهن الورد والخل
الكثيرات لا ينوم الدهن اذا انفرد وحده وبعضارات القواكه المقوية وبعد ذلك النطولات
المبردة ثم ينقل الى الحالة ان كان احتبس في الدماغ شي وقد عرفت جميع ذلك في القانون الذي
يكون في الحيات وفي السبات الادوار فيجب ان يبادر الى ربط الاطراف وتحريك العظام
دائما وتشميم الخلل وبجواره وتعريق الرأس بدهن الورد والخل الكثير ارماء الحصرم والرمز
والقوابض التي تكون اشرب الخدورات فيعالج بحسب ذلك الخدور حتى تزيقه كما تقول
في الكتاب الخامس واما السبات الكائن من برد يصل من خارج فعلاجه سقى الترياق
والمقود بطوس ودواء المسك وتنطيل الرأس بالمياه المطبوخ فيها - ذاب وجند بيده سترو عاقر
قرحاً وتعريض الرأس بدهن البان ودهن النارددين مع جند بيده سترو دهن المسك ودهن القسط
مع جند بيده سترو وكذلك الضماد المتخذ من جند بيده سترو والعنصل والمسك من جند بيده سترو
جزآن ومن العنصل جزء ومن المسك قدر قليل ويشتم المسك دائما ويستعمل ما قيل في تسخين

مزاج الدماغ ولكن بهنك دون رفق واما الكائن اقلية الدم فيجب ان يبادر الى القصد من
القية الى وجع الساق او قصد الماشي ويستعمل الحقنة المعتدلة ويلطف الغذاء ويستعمل
ما ينقص واما الكائن لقلية الرطوبة الساخنة التي ليست مع مادة فيجب ان يعالج بالضمادات
المختصة من بنديد - ستروفتاج الاذن والقسط وجر السرو والابهل والقريون والعافر
قرحا ويحفظ الغذاء ويحجب الادهان والنطولات الابالاحتياط فان الترتيب الذي في
الادهان ربما غلب قولا الادوية الا ان يكون قويا جدا ويجب ان يستعمل غريخ الرأس
وتخميره وتشمع المسك وان كانت الرطوبة مع مادة بلغم فيجب ان يفرغ بالحقن القوية أولا
ويحتال له ابتغيا راجح كثر ما يكون عن بلغم في المعدة أيضا فيجب ان تنقيه بما ينفع البلغم
بما ذكره في موضع ويستعمل النطولات المنضجة القوية والمهوطات والمطويات
والغفرقات وسائر ما عالج في القانون كما مضى لك ومن معالجته ان يجمع صاحب ويرى ما يفهمه
فان الغم في أمثال هذه الامراض التي يضعف فيها الذكرو ويجهدها ويحملك النفس ويرده
الى الصلاح ومن الادوية المشهورة تلي المضرب بالقطعة ومسح الوجه بانال وشرب الاعضاء
الساقلة واستعمال المعطبات

• (فصل في القنطرة والسهر) • اما القنطرة فغال للصيوان عند اتصاب بروحه النقصاني الى
آلات الحس والحركة يستعملها واما السهر فافراط في القنطرة وخروج عن الامر الطبيعى
وسببه المزاجى وهو الجرد واليبس لاجل نارية الروح فيتحرك دائما الى خارج والحر أشد ايجابا
للسهر واقدم ايجابا وقد يكون السهر من بوقية الرطوبة المكتنزة في الدماغ والوجع أو الفذكر
العامة ومن السهر ما يكون بسبب الضوء واستقارة الموضع اذا وقع مثله له - بعد السهر ومن
السهر ما يكون بسبب سوء الهضم وكثرة الامتلاء ومن السهر ما يكون بسبب ما يتبع ويشوش
الاخلاق والاحلام ويقزع في النوم مثل الباقلا وشعوه ومن السهر ما يكون في الحيات
لتصده بخارات يابسة لاذعة الى الدماغ والوجع الذي يعرض للمشايخ من السهر فهو لبوقية
اخلاطهم ولوحشوا ويسبب جوهر دماغهم ومن السهر ما يكون بسبب ورم - ودوى
أو سرطان في ناحية لدماغ وقد قيل ان من اشتد به السهر ثم عرض له سعال مات وقد ذكرنا في
باب النوم ما يجب ان يتذكر (العلامات) اما علامة ما يكون من ييس ساذج بالامادة ولامعة انة
- رقيق خفة الحواس والرأس وجفاف العين واللسان والتخثر وأن لا يحس في الرأس بهرولا
يرد واما ما يكون من حرارة مع يبرسة فعلامته وجود علامة اليبس مع التآب وحرقه وربما
كان مع عطش واحتراف في أصل العين وما كان من بوقية الاخلاط فعلامته وجود بله في
المضفور ومن في العين واحساس ثقل يسير وسرعة انتباه عن النوم وقوب ويستدل عليه
بالقدير الماشي والسمن وما كان من استنشاء الموضع او من الغذاء علامته أيضا سببه وأما
ما كان من ورم - ودوى فعلاماته العلامات المذكورة مرارا واما ما كان من وجع أو افكار
خامة وحيات حادة فعلامته سببه (المعالجات) اما ما كان به اليبس فيبقى ان يستعمل
صاحبه الغذاء المرطب والاسهات ما من المعدة لخاصة فان لم ينوهم الحسام فهو غير معتد - دل
البدن ولا يجد المزاج وانما هو الا في سلطان اليبس او في سلطان الاخلاط رديشة بشيرها الحجاب

ويجب ان يجر الفكر والجماع والتعب ويستعمل السكون والراحة وادامة تعريق الرأس
بالادهان المذكوورة وحلب اللبن على الرأس والنطولات المرطبة المذكوورة واستنشاق
الادهان واستعمالها وتقطيرها في الاذن وخدرها من النيلوفر لاسيما سوطا وذلك أسفل
القدم وأما ما كان من حرم ذلك فتدبيره الزيادة في تدبيره هذه الادوية واسعة ما لها مثل جرادة
القرع والبقلة الحقا والاعاب بزرق طونا وما الرامح وحى العالم وما أشبه ذلك ومن المنومات
الغذاء اللذيذ الرقيق الذي لا يحتاج فيه وبقاؤه ثقيل او هزج متساو ولا جل ذلك ما صار غير
الماء وحقيف الشبر من خواصها ما كان من وجع فتدبيره تكمين الوجع وعلاجه بما يخص كل
وجع في بابه وأما ما كان في الحيات فكثيرا ما يلقى صاحبه الدياقود الساذج فينوم ويجب ان
يستعمل صاحبه غسل الوجه والنطولات وتعريق الصدغ والجمجمة بدهن الخشخاش واللس
وان تجعل في احشائه بزاد الخشخاش الابيض وربما بغير الخدرات التي تسحق في الاقرباذين
واقراص الزعفران المذكوورة في باب الصداغ الحار اذا ديفت في عصارة الخشخاش أو ماء ورد
طبخ فيه الخشخاش أو ماء خس وطلى على الجمجمة كان نافعاً ومما جرب في ذلك ان يؤخذ السليخة
والاقبيون والزعفران فيداف بدهن الورد ويصنع به الانف وكذلك الطلاء المتخذ من قشور
الخشخاش واصل البيروخ على الصدغين والاشتمام منه أيضا ومن أخذ من هؤلاء قدر حبة
كرونة تام فوما معتدلا وان كان الخلط المتصادم اليه غلظا ضدت الجمجمة باكل المالك مع
البابونج وصبيخ ومما ينوم اصحاب الحيات وغيرهم ان يربط أطراف الساهر منهم بطامو جع
ويوضع بين يديه سراج ويؤمر الحية وبالأفاضة في الحديث والكلام ثم يحل الرباط بفتحة ويرقع
السراج ويؤمر القوم بالسكون بفتحة فنام وأما الكائن من رطوبه بولاقية مالمحة فيجب أن
يجتنب تناول كل حريف ومالح ويفتدى بالسمك الرضاض واللحوم اللطيفة شوربا بجهة قليلة
الملح ويستقرغ بسبب الشرب ويديم تعريق الرأس بالادهان العذبة المقترة واذا عرض هذا
الوجع من الدهر في سن الشيخوخة كان علاجه صعبا ولكن ينبغي أن يستعمل صاحبه
التبديل بماء طبخ فيه الصعتر والبابونج والاقحوان لاغير كل ليلة فانه ينوم فوما صعبا
وكذلك ينشق من دهن الاقحوان أو دهن اليرسا أو دهن الزعفران وربما اضطررنا الى أن
نسقى صاحب الدهر المقرط الذي يخاف التحلل قوته قيراطا ونحوه من الاقبيون لينومه ومن
ليس بهر بذلك المقرط فربما كفاه أن يتعب ويرتاض ويستحم ثم يشرب قبل الطعام بعض
ما يسد دوا كل الطعام فانه ينام في الوقت فوما معتدلا

(فصل في آفات الذهن) ان أصناف الضرر الواقعة في الانهال الدماغية هي لسبعين
وتعرف من وجوه ثلاثة فانه اذا كان الحس من الانسان سليما وكان يقبل اشباح الاشياء
في المنطقة والنوم سليما ثم كانت الاشياء والاحوال التي رآها في يقظته أو نومه مما يمكن أن يبر
عنه بأقرب اليه واذا جمعه أو شاهد هاليقه من له فذات الآفة في الكروبي مؤثر الدماغ
فان لم يكن في هذا آفة ولكن كما يقول ما لا ينبغي أن يقال ويستحسن ما لا ينبغي ان يستحسن
ويرجو ما لا يجب أن يرجو ويطلب ما لا يجب أن يطلب ويمنع ما لا يجب أن يمنع ويحذر ما لا
ينبغي أن يحذر وكان لا يستطيع أن يروى فيما يروى فيه من الاشياء فالآفة في الفكرة وفي

بل جزء الاوسط من الدماغ فان كان ذكره وكما صه كما كان ولم يكن يحدث فيه اي علة ويؤله شيئا
 خلاف البديهي وكان يتخيل له انما هو وسبقه ياقط الزبير يرى اشخاصا كاذبة وتبراما
 بميهاها وغير ذلك كاذبة أو كان ضعيف التخيل لا شياح الاشياء في اليوم والمعلقة فاذن في
 التخيال وفي البطن المتقدم من الدماغ وان اجتمع اثنا من ذلك أو ثلاثة فلا فقه في البطينين
 والثلاثة ولان مرض الفسكرو يقع فيه ثمة - يربط شارة آفة في الذكربية أو لا - هل من
 ابيضض الفسكرو في ثمة مرض الذكروما كان من هذا قيل الى النقصان فهو من البرد وما كان
 يميل الى التشنوش والاضطراب فهو من الحار ونعم بعضهم انه قد قيل الى النقصان لثمة ان
 جوهر الدماغ وليس هذائيه وجميع ذلك فاما ان يكون فيه بديهي في الدماغ نفسه واما من
 عضوا آخر وقد يكون من خارج كضربة أو قطعة فاما المالبات فيجب ان يكون فيها على الاصول
 التي ذكرت في الناقون وتلتقط من الواح امراض أعضاء الرأس وفي الكتاب الثاني أدوية
 نافعة من جميع ذلك فاستعملها عليه وتناول منها ومن الغذائية ما يضرها فيجب فيها
 • (فصل في اختلاط الذهن والهذيان) • أما اختلاط الذهن والهذيان من بين ذلك ما كان
 بسبب الدماغ نفسه فهو وامارة سودا زاما حار ماتي وامارة صفرا وامارة حمرا زاما حار
 ساذج واما بخار حار وذلك مما تحف المؤنة في شدة وامايست لقدم شهر او فسكر او غير ذلك مما
 يحجب فيه دم الدماغ مادة روح غريزية بجملها يمكن ان يحفظ طريقة العقل والكان بسبب عضو
 آخر المبدن فذلك العضو هو كالمعدة وفها والمراق والرحم او البدة ككافي الحيات وكل
 ذلك اما لكيفية ساذجة فتأدى اليه كما يرتفع عن الاصبع من الرجل ومن اليد اذا اورمت ومن
 الاعضاء القاسدة المزاج المتورمة واما من بخار حار من مرة او بالتم قد عفن واحتد واسد
 اختلاط العقل ما كان مع ضحك وما كان مع بكور وادوة ما كان مع اضطراب وخبر وادام
 • (العلامات) • اعلم ان كل من به وجع شديد ولا يشكوه ولا يحس به فيه اختلاط والبول
 الذهبية يدل في الحيات على اختلاط العقل أما الكائن من السوداء فيكون مع غم ووطن شق
 ومع علامات الماء القوي التي تذكرها في بابه وان كانت السوداء صفراوية كان معه سمعية
 وادام وان كانت السوداء دموية كان هناك طرب ونهك مع درور العروق وأما الكائن عن
 الصفرا فيكون مع التهاب وحرارة وضجروس وسوء خلق واضطراب شديد وتخييل نار شرار
 وحرقة آفاق وصخرة لون والتهاب رأس وامانة اذ جلد الجبهة وغور العينين ووثب الى المقابلة
 والذي من الحرارة فيكون هذا الاعراض فيه أشد وأصعب ومن هذا القبيل اختلاط العقل
 الذي في الحيات وأكثرها يكون في الوبائيات وأما الكائن من حرويس ساذج فلا يكون معه
 ثقل ولا علامات المواد المذكورة في الفوائذ وفي الابواب المتقدمة والكائن من بالغم قد عفن
 واحتد في مرض لا يحياه أن يكون جسم مع الاختلاط وزانة وان بشي لواحوا جهم بايدهم كل
 وقت وان تغفل رؤسهم ويبستوا بلوهر البرد كما تختلط عقولهم لمراض الحرارة وهو لا
 لا يشارقون ما به كونه وربما عرض لهم ان يتوهوا أو أنفهم سم دواب وطيور او بالجملة فان
 اختلاط العقل اذا عرض عن حرارة قياسية فانه يدل عليه السهرا وعن حرارة رطبية من دم
 او بغم عفن فانه يدل عليه البات وأما الذي سببه بخار متصله من عضو فيعرف من حال

ذلك العضو والام ان كان عضو او البدن كله ان كان شاملا كما في الحيات المشتملة ويعرف
هل هو ساذج او مع مادة او بخار فعملامات جميع ذلك مذكورة في باب الصداع (العلاج)
أما علاج المخويات فيستدكر في باب المخويات ليا واما علاج الاختلاط الكائن من الدم فينبغي
ان يسادر به الى النصف دوا الى جميع يعمل الدم ويبرده ويصلح قوامه واما الكائن من الصفراء
والحمراء فلا يبرده ويسدق ويبدل المزاج اما من البدن كله واما من الرأس خاصة
ويستعمل التدبيرات والترطيبات المذكورة في القانون ويستعمل عمل آخر به بعد
حلق الرأس وان اشتد وعوى دبرته يبرمانيه او يصلح لاختلاط الدهن الحار فيوطى مبردا من
دهن النوردد والمخل على اليافوخ أو دهن البنفسج واللبن ان لم يكن حتى أو دهن الورد والخشخاش
مع محاذرة انعطاف البخارات واذا كان سهر جميع الاطمية غير نائمة وربما أورتته محق
حادة فلا يستعمل فيزيد في الجذب بل اتبع حقا اليقظة واما الكائن بسبب شركة عضو فليست عمل
فيه تقوية الرأس وتبريد الجذب الى الخلاف وقد علم كل هذا في القوانين الماضية الكلية
والجزئية راذ لم يكن مع الاختلاط صف وعلامات اورام فيجب ان يلطم صاحبه لطما شديدا
وربما وجب ضربه ليثوب اليه عقله وربما احتيج الى ان يكرى رأسه كاصليبيان ان لم ينفع شي
ومن الاشياء الفاعلة ان يصب على الرأس من طين الكارع والرؤس وكثيرا ما يعمدهم
انقاشر اذا سقم منه ياما كما هو أو في شيء آخر من الثمار الحلاوة مما يحفظه ويستقره
فيه فانه نافع

● (فصل في الرعونة والحق) ● الفرق بين اختلاط الدهن وبين الرعونة والحق وان كانا آفة
العقل وكان السبب المحدث لهما جميعا قد يكون واقعا في البطن الاوسط من الدماغ ان اختلاط
الدهن آفة في الافعال الفكرية بسبب التغير والرعونة والحق آفة بسبب انقضاء أو البطالار
وحال شبيهة بالخرقية والصبوبة وقد عرفت ان اصناف آفات الافعال الثلاثة واما اسباب
هذا المرض فاما برودة ساذجة واما مع يس مشتمل على جوهر البطن الاوسط من الدماغ في
طول الايام والمدد واما برودة مع لغمية في تجاؤف أو عيته وانما كان سبب هذا الضرر من
البرودة ولم يكن من الحرارة لان هذا ضرر بطلان ونقصان لان الحرارة فعالة لكررة التي
هي حركة مامن حركات الروح فيحركهم مقدم الدماغ الى مؤخره وبالعكس والحرارة تشير الحركة
وتعيقها والبرودة ينعها ولذلك جعل مزاج هذا الجزء من الدماغ نائلا الى الحرارة وجعل
في الوسط امكون له الرجوع من التخييل الى التذكر وقد عرفت التخييل والتذكر في موضعه
وهذه العلة تدالج بتسخين الدماغ وترطيبه ان كان مع ييوسة أو بتخليل ما فيه الاستقرات
بالادوية الكبار والحق بالسكنجبين العنصل وبزر القبل ان كان من مادة ومع ذلك فيجب ان
يقبل على تنبيه القلب بالادوية الخاصة به مثل دواء المسك والمثريد يطوس والمفرح وما
اشبه ذلك ولا يجب ان تطول القول في هذا الباب فقد عرفت وجهه مثل هذا التدبير
القوانين فيما سلف ويجب ان يكون مسكنه يتنامضيا وبالجملة فان البقطة والسهر وتلطيف
الغذاء وتثليله والميل الى مزاج أيسر والى لطيف الدم وتعديله وتثليله وتدخينه بحيث
لا يكون شديدا الغليان ولتخفيف بل حار الطين اغير غال هو مما يذكي الدهن ويصفيه ولا اعدى

للذهن من الامتلاء من اغذية الرطوبات واليبس يضر بالذهن لامن حيث نقصان ولكن
 من حيث الافراط في سرعة الحركة أو من حيث قلة الروح جدا وانحلاله مع ادنى حركة
 (فصل في فساد الذكر) هو تظلم الرعونة الا انه في مؤخر الدماغ لانه نقصان في فعل من
 أفاعيل مؤثر الدماغ أو بطلان في جمعه وسببه الاول عند اليقظة هو البرد اما ساذا جازا واما
 مع يوسنة فلا ينطبع فيه المثل واما مع رطوبة فلا يحفظ ما ينطبع فيه فان كان مع يوسنة
 دل عليه السهر وأنه يحفظ الامور الماضية ولا يقدر على حفظ الامور الحالية والوقعية
 وان كان مع رطوبة دل عليه السبات وأنه لا يحفظ الماضية البتة ولعله يحفظ الوقعية
 الحالية مدة أكثر من الماضية فان كان هناك برد ساذج كان شدة البرد وربما كان من ييس
 مع حر ويكون معه اختلاط الذهن وذلك اما في ذلك الجزء من الدماغ نفسه أو في بطن منه
 أو في وعائه وقد يكون لاختلاط أو سوء مزاج في الصديق يتأدى الى الدماغ فقد ذكره اذهاب
 المتقدم وهو مما عجز وشوهه وأكثر ما يعرض للتسبات وفساد الذكاء كما يعرض عن برد
 ورطوبة وقد يكتون من أورام الدماغ وخاصة الباردة واعلم ان النسيان اذا عرض
 مع صحة اندر بامراض الدماغ القوية مثل الصرع والسكته وابتدغس (علامات اسبابه
 وأصنافه) ينبغي أن يتعرف ذلك من القوائين المذكورة ولا تنكر رها في كل علة (المعالجات)
 اما المقارن للحر واليبس فهو اسهل علاجا ومعالجته هو بما قيل مرارا واما الكائن عن ييس
 مجرد فيجب فيه ان يغذى العليل بالاغذية المرطبة المعتدلة وان يستعمل رياضة ناحية الرأس
 بالذلك والغمر بالحرقة المشنة وتحرير اليدين والرجلين وبالجملة الرياضة التي ليست بقوة بل
 بمقدار ما يجبر ويقضى الزيادة في الغذاء والدعة والنوم والحام ويسخن بالضادات المسخنة
 المعروفة التي لا تنكر رذكرها وبالهجوم على الرأس بلا شرط وبالأدوية المحمرة وربما احتج
 الى ان يكوى كيتين خلف القفا ويستعمل مياه طبخ فيها بابونج وكليل الملك وكرعان الماعز
 ومن الادهان دهن السوسن والعرجم والخسري وأما ما كان من مادة ذات برد ورطوبة
 فاستقرغه بعد الانضاج بما تدوى واما سكن بيتا كثير ضوء ويستدئ أو لامن الاسفة راعات
 التي هي أخف مثل ايارج وشحم الخنظل وبنديدستر ثم تدبج الى الايارجات الكبار ثم استعمال
 ان امتت سوء المزاج الحار مجعون البلاء ذرقانه اقوى شيء في تقوية الذهن وافادة الحفظ
 واستعمل أيضا سائر المسخفات من المحمرات والغراغر والشعومات التي تدرى ولا تستعمل في
 تحفيزه بل تدبج واحيدان يباع فحشيقا اقباء الرعوبات الامامية فيتبعها برده المزاج وذلك
 مما يزيد في النسيان ويجب ان يحتبوا السكر ومهاب الرياح والامتلاء ويحتبوا الاعتدال بالما
 اصلا اما الحار فلما فيه من الارش وأما البارد فبما يخذل ويضر بالروح الحار فان عرض له
 امتلاء لطفوا التدبير بعده ويجب أن يحتبوا الاغذية المسكنة المنقولة والقدرة والمبصرة وأما
 لشرب فان الامتلاء منه ضار به لولا ما القليل فانه يشبعه المنضج ويقوى الروح ويذكر
 ويغنى عن الاستكثار من الماء والاستكثار منه اضربى اهم والقبولة الكثيرة وبالجملة التو
 الكثير ضار بهم خصوصا على امتلاء كثير والافراط من السهر أيضا يذهب الروح ويحله ويه
 ذلك فيلأ الدماغ بخره وقد جرب لهم لوج المري والدافق للمري ووجد ان يزيدان في الحفة

زيادة يئنه وقد جرب هذا الدواء (وصفته) يؤخذ كندر وسعد وقلقل ايض وزعفران وهر
اجزاء سواء تعجن بعسل وتتناول كل يوم وزن درهم واحد وجرب ايضا هذا (ونسخته) يؤخذ
قلقل كون جرآن سكر طبرزد ثلاثة اجزاء وجرب أيضا كل يوم على الرقيق يسقى مثقال فيه من
الكندر ثلاثة ارباع ومن القلقل ربع • وأيضا كون خمسة قلقل واحد وج اثني عشر اثنين
اهليج اسود اثنين عسل البلاذر واحد العسل ضعف الجميع ويجب أن يربع الى الادوية المفردة
المكتوبة في الكتاب الثاني ووضعه في ألواح عسل الرأس ويجب ان يكون مسكن مشه يبقا
فيه الضوء وأما الكائن عن أورام الدماغ فيه الجع بما قيل في قرأيطس وايثرغس والسبات
الاسهري

• (نصل في فساد التخييل) هو بعينه من الاسباب والعلامات الموصوفة في الابواب الاخرى
انه في مقدم الدماغ وفساده اما بان يتخييل ما ليس • وجود او يرى اسورا لا وجود لها وذلك لغلبة
هرار على مقدم الدماغ ولغلبة سوء مزاج سار بلا مادة • واما ان يتقص التخييل ويضعف عن
تخييل الامور التخيلية ولا يرى الرؤيا والاحلام الا قليلا وينسا ويغشى صور المحسوسات
كيف كانت ولا يتخييلها ويكون سببه بعينه سبب نقصان الذكر الا أن فساد الذكر انما
يكون أكثر عن البرد والرطوبة وأقله عن اليبوسة والامر ههنا بالعكس ولأن هذه الالة
خافت لينة ليسرع انطباعها بما تتخيله وتلك صلبة ليعسر تخيلها عما انطبع فيها فالامور تقع
فيها بالضد وفساد الذكر يقع في معاني المحسوسات وبسبب تركيها وفساد التخييل يقع
في مثل المحسوسات وأشباهها وهذا يعلم من صناعة أخرى وادل ما يدل على ان الالة من
رطوبة أو يئبوسة خال النوم والنهز وسال بخفاف العين والاتف ورطوبته وخال لون اللسان
ورطوبته أو جفافه وإذا كانت الالة فساد التخييل لا تصانته فانت يمكنك ان تتعرف أيضا
انه عن سوداء أو صفراء أو مزاج حار مفرد بما قيل وعرف وأما المعالجات فبصحب المعالجات
في العلل الماضية الا ان العلاج يجب ان يكون في ناحية مبادئ الحس وان احتج الى
دلوك أو وضع حجارة الى مقدم الدماغ فاعمل - سبب ما تعلم

• (فصل في المانيا سوداء الكلب) • تسمى المانيا هو الجنون السببي وأما داء الكلب فانه نوع
منه يكون مع غضب مختلط بلعب وعيث وايداء مختلط باستهطاف كما هو من طبع الكلاب
واعلم ان المادة الفاعلة للجنون السببي هو من جوهر المادة الفاعلة الما التخلي لان كلهما
سوداويان الا أن الفاعل للجنون السببي سوداء محترق عن صفراء وعن سوداء وهو أروا
والفاعل للما التخلي اسوداء طبيعية كثيرة أو اتراقة ولكن من بلغم أو عن دم عذب وقليلا
ما يكون عن بلغم محترق وجنون وان كان يكون عنه الما التخلي او اكثر ما يكون الما التخلي
انما يكون يحصل المادة السوداء في الاوعية واكثر ما يكون المانيا انما يكون يحصلها
في مقدم الدماغ وجوهره لان وصوله الى الدماغ كوصول مادة قرأيطس ويكون الما التخلي
مع سوظن وغكرفاسد ووخف وسكون ولا يكون فيه اضطراب شديد وأما المانيا فكل
اضطراب وقوب وعيث وسبعة وقطر لا يشبه نظر الناس بل اشبه شيء ينظر السباع ويقارن
منعاش قرأيطس يشبه في جنون صاحبه بان هذه الالة لا يكون معها حتى في اكثر الامور

وقرأه طس لا يخلو عن اوداء الكلب هو نوع من ما ينافيه، ماسرة شديدة ومصاعبة مع صاعقة
 وموافقة معا وليس فيه من الاعتقاد السوء كل ما في المانيا وكأنته الى الدموية اقرب واكثر
 مانع من هذه العلة في الخريف لرداة الاخلاط وقد تكثر في الربيع والصيف ويكون له عند
 هبوب الشهبان اتخفيف الشعل وهو هذه العلة كثيرا ما يعلها الواو ويرود الى واذا
 عرض عقيمها الاسنة قائمها ابرطوبته خضوصان كان سيهاجر الكبد ويورسها وكثيرا
 ما تحدث هذه العلة بشاركة المدة فيشفيه القذف (العلامات) للامانيا جلة علامات
 ولاصنافه علامات فعلامات جالته ان تنفيرا لافعال السياسية والحركية التغير المذكور
 والعلامات المنذرة به قتل السكاكوس مع حرارة الدماغ ومثل ان يتأني القدمان دماوي يحدران
 وينعقد الدم في ثدى المرأة فيدل على حركات مفسدة للدم والاول قديدل على ذلك وقديدل على
 انه سيصير سببا لفساد الدم في عضولاه رغر يزي قوى فيه فيدبر الدم تدبيرا جيدا بل يفسد
 فيه الدم نوعا من الفساد يؤذي الدماغ واذا عرضت العلامات الاولى في آخر المانيا فمبادل
 على انخلاله دلالة الدوالي وكثيرا ما يعرض المانيا في الامراض الحادة دليلا للبحران فان
 شهدت الدلائل الاخرى شهادة جوده دل على بحران سيكون حينئذ وربما كان اشنداد
 المانيا دليلا على بحران ما ينافيهه اءامام الكائن من دوا محترقة فاعلم ان جنونه
 وسبعيته يكون مع نكروسه كونه مدة ثم اذا تحرك وتكلم ابتدأ يتعاقل منه كرام
 اذا كرر عليه لم يمكن التخلص منه ولا اسكانه وتكون تخافة البدن فيه اشد والاون الى
 الوداد اميل والاحلام اردأ وربما قماشيا حاضا تغلى منه الارض وأما الذي عن السوداء
 الصفراوى فيكون الانبعاث الى الشرا أسرع والسكون عنه ايسرع ولا يذكر من الشر والحق
 ما يذكركه الاول ويقل بكونه وتكثر حركته وضجيره واضطرابه (المعالجات) ان رأيت امتلاء
 من الاخلاط فافصده وان رأيت غلبة صرار في البدن بالبول وسائر العلامات فاستفرغ
 بطيخ الاقيميون أو بطيخ الهليج ان كان صفرا سوداوية وان كان سودا صفر فخرعا
 احببت ان تستفرغ بالاقيميون الساذج وزن ثمانية دراهم مع السككبين وبجهر الازور
 ثم اقبل على الرأس واستفرغ ان كان به امتلاء دموى أو سوداوى من العرق الذى تحت اللسان
 وادم اسفراغه بهذا الحب (وصفته) يؤخذ ايارج واقيميون واسطوخودس من كل واحد
 جزء وسقمه وسنافج جزء هليج جزء يتخذ منه حب بكارو يشرب به الاسنة فراغ الكلى
 في ليال متفرقة كل ليلة وزن درهمين ومما يتفع منه حب بهذه الصفة (ونسخته) يؤخذ قميون
 وبسافج من كل واحد وزن خمسة دراهم حجر ارمي درهم هليج كابل درهم اسطوخودس
 عشرة دراهم ملح هندي شحم الخنظل اربعة بلبليج امليج حاشا خربق اسود من كل واحد ثلاثة
 دراهم تربد عشر دراهم ايجهن بسككبين عسل ويستعمل ويتفرغ بالسككبين السقمونيا
 ولا يفرط في استعماله الحب الشيبان بل استعماله مدة مادت تجديه خفة فاذا احسنت سوء
 مزاج حار فاقطع وبعد الاسنة فراغ فاقبل على التبريد والترطيب بالمحلولات وغيرها وربما
 احتيج الى ان يطلوا في اليوم خمس مرات ويطلو رؤسهم بطيخ الكارع والرؤس وبهليج الابن
 ويوضع عليها الزبد وايكن قصه ذلك الترطيب اكثر من قصه ذلك التبريد لانك لا تجد أدوية

شديدة الترطيب الا باردة فاجعل معها البايونج وربما احتجت في تنويمه الى سقيه دياقودا فاسقه ماء الرمان الخلو ايرطب أو مع شراب الالباص ليلين أو مع ماء الشعير ويطله أيضا بما طبخ فيه الخشخاش للتنويم ولكن الا صوب ان يجعل فيه قليل بايونج وتغلب اللبن على رأسه والادهان نافعة في ذلك جدا واذا استعملت النطولات والموطاط المرطبة والادهان فاحتل ان ينام بعدها على حال بما ينوم من النطولات والادهان المسببة خاصة دهن الخس واسقه من الانثرية ما يربط كماء الشعير ولا تسقه ما يجري يجري السكنجين وما فيه تلطيف وتجبف وتطبيع وتطهر أيت الطبيعة صلبة فاحسن اثلا ترقع الى الرأس بخارات مؤذية من النقل ويجب ان يسقوا في مياههم أصول الرازيانج البري ويزده اصل الكرمة البيضاء وهو الفاشر فانه نافعة والشرية منه كل يوم مثقال فان لم يشربوا ذلك في طعامهم ويحس بين يدي الليل من يستحي منه ويهيه ويشد نخذه وساتخاذها ليجذب البخار الى أسفل وان خيف أن يجنوا على أنفسهم بطوار بطاشددا وادخلوا في قفص وعلقوا في معلاق مرتفع كالارجوحة ويجب أن تكون أغذيتهم رطبة على كل حال الا انهم مع رطوبتها يجب أن لا تكون مما يحدث السدم مثل الشاوما أشبه فان ذلك ضار لهم جدا ولا يعطون ما يدر البول كثيرا فان ذلك يضرهم وسائر علاجاتهم فيما يجب أن يتوقوه ويحذروه هو علاج الما الخوليا وتذكرة في بابه واذا انحطوا فلا يلبس بان يسقوا شرابا كثيرا المزاج فان ذلك يربطهم وينومهم وعليك أن تجتنب من الاشياء الحارة المسخنة

• (فصل في الما الخوليا) • يقال ما الخوليا التغير الظنون والقصور عن الجري الطبيعي الى القساد والى الخوف والرداءة المزاج سوداوى يؤثر روح الدماغ من داخل ويقزعه بطلته كما يؤمن وتفزع الظلة الخارجة على ان مزاج البود واليس مناف للروح مضرب كما ان مزاج الحروا رطوبة كزاج الشراب ملائم للروح مقو واذا تركت ما الخوليا مع ضجرو وتقب وشرارة اسفل فسمى مايا واغما يقال ما الخوليا لما كان سوداؤه عن سوداؤه محترقة وسبب ما الخوليا اما ان يكون في الدماغ نفسه وأما من خارج الدماغ والذي في الدماغ نفسه فانه اما ان يكون من سوء مزاج بارد يابس بلا مادة تنقل جوهر الدماغ ومن اج الروح النيرة الى الظلة واما ان يكون مع مادة والذي يكون مع مادة فاما ان تكون المادة في المروق صائرة الى امن موضع آخر أو مستحيلة فيها الى السواد باحترق ما فيها أو تعكره وهو الاكثر وتكون المادة متشربة في جرم الدماغ أو تكون مؤذية للدماغ بكمية فيها وجوهرها فتصيب في البطون وكثيرا ما يكون انتقالا من الصرع والذي يكون سببه خارج الدماغ بشركة شيء آخر يرتفع منه الى الدماغ خلط أو بخار غليظ فاما ان يكون ذلك الشيء في البدن كله اذا استولى عليه مزاج سوداوى أو الطلاء اذا احتبس فيه السوداء ولم يقدر على تنقيتها أو بهز ولم يقدر على جذب السوداء من الدم واما لانه قد حدث به ورم أو لم يحدث بل آفة أخرى أو لسبب شدة حرارة الكبد واما أن يكون ذلك الشيء والمراق اذا تراكت فيها فصول من الغذاء ومن بخار الامعاء واستقرت اخلاطه واستعالت الى جففس سوداوى احداثت ورما أو لم تحدث فيرتفع منها بخار غليظ الى الرأس ويسمى هذا انقعة من اقية وما الخوليا ناخا وما الخوليا مرقا وهو كثيرا ما يقع من ورم

أبواب الكبد فيصرف دم المراق وهو الذي يحمله جالينوس السبب في الماخذ واليا المراق
وروقس جعل سببه شدة حرارة الكبد والحمى وقوم آخرون يجعلون سببه السدة الواقعة
في العروق المعروفة بالمسارية قاع ورم وآخرون يجعلون السبب فيه السدة الواقعة في
المسارية قاعا وان لم يكن ورم واستدل من جعل السبب في ذلك السدة الواقعة في المسارية
بان غذاؤه هؤلاء لا يتغذى الى العروق فيه عرض له فساد واستدل من قال ان ذلك من ورم
بطول استياس الطعام فيه - من يابحاله في الاكثر فلا يكون هذا الورم حار لانه لا يكون
عناك حي ويطش وقتئذ مراد وربما كان سبب تولده هو من خارج الدماغ ومبدأ تولده هو في
الدماغ كما اذا كان في المعدة ورم حار فأحرق بخاره رطوبات الدماغ أو كان في الرحم أو سائر
الاعضاء المشاركة للرأس والذي يكون عن برد وليس بلامادة فيه - بيه سوء مزاج في القلب
سوداوى عبادة او بلامادة يشره فيه - الدماغ لان الروح النفساني متصل بالروح
الحيواني ومن جوهره فية - سدة مزاجه القاسد السوداوى مزاج الدماغ ويستحيل
الى السوداوية وقد يكون لاسباب أخرى بدرجة معينة لامن القلب وسدة على أنه لا يمكن ان
يكون بلا شركة من القلب بل عسى ان يكون معظم السبب فيه من القلب ولذلك لا بد من ان
يكون علاج القلب مع علاج الدماغ في هذا المرض (واعلم) ان دم القلب اذا كان صقيلا رقيقا
صافيا مفرحا قوام فساد الدماغ وأصلحه ولا يجب أن يكون بذا ذلك في أكثر الامر من القلب
وان كان غائبا تحكم هذه الحال في الدماغ لانه لا يمر به يد ان يكون مزاج القلب قد فسد او لا
فتبعه الدماغ او يكون الدماغ قد فسد مزاجه فتبعه القلب ففسد مزاج الروح في القلب
واستوحش ففسد ما به قد منته الى الدماغ واعان الدماغ على افساده وقد يعرض في آخر
الامراض المادية خصوصا الحادة ما لخويا فيكون علامة موت وجبته - مذيع مرض لذلك
الانسان ان يذكر الموت والموت كثيرا وبالجملة فان السوداء تكثر فتولد تارة بسبب العضو
القاعل للفساد وهو الكبد اذا أحرق الدم او ضعف عن دفع الفضل السوداوى وهو الاقل
وتارة بسبب العضو الذي هو قرغة السوداء وهو الطحال اذا ضعف عن امرين احدهما
جذب ثقل الدم ورماده عن الكبد والاخر دفع فضل ما ينحذب اليه منه الى المارفع الذي
له وقد يتولد السوداء في عضو آخر اما بسبب شدة اسراقه لفساد أو بسبب مجزءه عن دفع فضل
غذائه فيحصل الى ما يقسه ويتكرر كشيقة سوداوى بسبب شدة تعريده وتحفيفة لما يصل اليه
وقد يكون السبب في تولده ايضا الاغذية المولدة السوداء وقد رأى بعض الاطباء ان الماخذ واليا
قد ينفع عن الجن ونحن لانبالي من حيث تعلم الطب ان ذلك يقع عن الجن أو لا يقع - هذان
نقول انه ان كان يقع من الجن فيقع بان يحيل المزاج الى السوداء فيكون سببه القريب
السوداوى ثم لا يمكن سبب ثلث السوداء جننا أو غيبرجن ومن الاسباب القوية في توليد
الماخذ واليا افراط النعم أو انحراف ويجب ان تعلم أن السوداء القاعل لالماخذ واليا قد تكون
اما السوداء الطبيعية واما البليغ اذا استحال سوداوى تكاثف أو أدنى احتراق وان كان هذا
يقبل ويندر وأما الدم اذا استحال بانطباخ أو تكاثف دون احتراق شديد وأما الماخذ
الدماء قراوى فانه اذا باغ فيه الاحتراق الغاية فحصل ما ياولد يقتصر على الماخذ واليا فكل

واحد من أصناف السوداء إذا وقع من الدماغ الموقع المذكور فعلى المالتضويات السكن
بعضه يقبل معه المائيا واسلم المالتضويات ما كان عن عكرا الدم وما كان معه قرح وكثيرا
ما ينصل المالتضويات بالواسير والدوالي وقد يقل تولده هذه العلة في البيض السمان ويكثر
في الادم الزب القضاف ويكثر تولدها فحين كان قلبه حاراجدا ودماغه رطبا فته يكون حرارة
قلبه مولدة لاسودا فيه ورطوبة دماغه قابله لتأثير ما يتولد في قلبه ومن المستعدين له الاتع
الاحداء الخفاف الالاسنة والطرف الاشدهرة الوجه والادم الزب وخصوصا في صدورهم
السودا شعور الغلاظها الواسعوا العروق الغلاظ الشفاه لان بعض هذه دلائل حرارة
القلب وبعضها دلائل رطوبة الدماغ وكثيرا ما يكونون في الظاهر بلغميين وهذه العلة
تعرض للرجال أكثر وللسنأ أكثر وتكثر في الكحول والسيوخ وتقل في الشتاء وتكثر
في الصيف والنمف وقد تهيج في الربيع كثيرا أيضا لان الربيع يثير الاخذلاط خاطا
اياها بالدم وربما كان هيجانه بادوار فها تهيج السوداء وتثور والمستعد للمالتضويات
يصير اليه بسرعة اذاصابه خوف أو غم أو سهرا واحتبس منه عادة سيلان الدم أو قى
سوداوى أو غير ذلك (العلامات) علامة ابتداء المالتضويات ان ردى وخوف بلا سبب
وسرعة غضب وحب التحلى واختلاج ودواودوى وخصوصا في المراق فاذا استصكم
فالتفرغ وسوء الظن والغم والوحشة والكرب وهذا ان كلام وشيق لكثرة الريح وأصناف من
الخوف مما لا يكون أو يكون وأكثر خوفه مما يخاف في العادة وتكون هذه الاصناف غير
محدودة وبهضم يخاف سوط السوء عليه وبهضم يخاف ابتلاع الارض اياه وبهضم
يخاف الجن وبهضم يخاف السلطان وبهضم يخاف الموص وبهضم يتيقن ان لا يدخل
عليه سبع وقد يكون للأشور الماضية في ذلك تأثير ومع ذلك فقد يتخلون أمور بين أعينهم
ليست ورعما تخيلوا أنفسهم انهم صاروا ملوكا وسباعا أو شياطين أو طيورا أو آلات
صناعية ثم منهم من يضحك خاصة الذى المالتضويات دموى لانه يتخيل ما يلذه ويسره ومنهم من
يكي خاصة الذى المالتضويات سوداوى محض ومنهم من يحب الموت ومنهم من يبغضه وعلامة
ما كان خاصا بالدماغ افراط في النكرة ودوام الوسواس ونظر دائم الى الشيء الواحد ودوا الى
الارض ويدل عليه لون الرأس والوجه والعين وسواد شعر الرأس وكثافته وتقدم شعر وفكر
وتعرض للشمس وما أشبهه وامراض دماغية شبيهة وان لا تكون العلامات التي تذكرها
للاعضاء الاخرى المشاركة للدماغ خاصة وان لا يظهر النقم اذا عولج ذلك العضو ونفى وان
تكون الاعراض عظيمة جدا أو أما الكائن بشاركة البدن كله فساد البدن وهلاسه واحتباس
ما كان يستفرغ من الطعام والمعدة وما كان يستفرغ بالادرار أو من المعدة أو من الطامث
وكثرة شعر البدن وشدة سواده وتقدم اسنمه مال أغذية زديثة سوداوية مما عرفت في الكتاب
الثاني والامراض المعقبة للمالتضويات هي مثل الحيات المزمنة والختاطة وعلامة ما كان من
الطحال كثرة الشهوة لانسباب السوداء الى المعدة فتعقل الهضم لبرد المزاج وكثرة القراقر
ذات اليسار وانتفاخ الطحال وذلك مما لا يافقه ومنه وشيق شديد للنفخة وربما كان معه حى
ربيع وربما كانت العايمه لينة وربما أوجب للذع السوداء الما وما كان من المعدة

فعلامته وجود علامات ورم المعدة المذكورة في باب أمراض المعدة وزيادة الهلة مع التخممة والامتلاء وفي وقت الهضم وكثيرا ما قد يهيج به عند الاكل الى ان يستقر أو يجاع ثم يسكن عند الاستقراء فان كان حار اذ لم عليه الاتهاب في المراق وفي المرار وعطش وأكثر من به ما اضوليا فانه مملحول وعلامة المراق ثقيل في المراق واجتذاب الى فوق وتوسع لازم وخبت قدس وفرد هضم وجشاء حار ويزا قوطب وقرقرة وخروج ريج وتلهب وأن يجسد وجهه في المعدة أو وجهه بين الكتفين وخصوصا به هذا العام الى أن يستقر بالتمام وربما قذف اليتم المرارى وربما قذف الحامض المضرس وعرض له هذه الاعراض مع تناول الطعام بل بعده بساعات فيكون براز بلغميا مريا ويختف بجودة الهضم ويزيد بنقصانه وربما تقدمه ورم في المراق أو كان معه ويجد اختلاجا في المراق في أوقات وتزداد الهلة مع التخممة وسرعة الهضم (وتقول) ان السوداء القاعل لله التخويا ان كان دمويا كان مع فرح وضحك ولم يلزم عليه القم الشديد وان كان من بلغم كان مع كسل وقلة حركة وسكون وان كان من صفراء كان مع اضطراب وادنى جنون وكان مثل ماندا وان كان سودا صرقا كان الفكريه كثيرا والعادية أقل الا أن يحرك فيضرب ويحقد حقد الانسي (المعالجات) يجب ان يبدأ بعلاجه قبل أن يستحكم فانه سهل في الابتداء صعب عند الاستحكام ويجب على كل حال ان يشرح صاحبه ويطرب ويجلس في المواضع المعتدلة ويرطب هواه مسكنه ويطلب بفرش الرياحين فيه وبالجللة يجب ان يشتم دائما الروائح الطيبة والادهان الطيبة وتناول الاغذية الفاضلة الكيموس المرطبة جدار يدبر في تخصيص بدنه بالاغذية الموافقة وبالجمام قبل الغذاء ويصب على رأسه ماء فاتريس بشديد الحرارة واذا اخرج من الجمام وبه قليل عطش فلا بأس ان يسقى قليل ماء ويستعمل الملك المنخضب المذكور في باب حفظ الصحة واعقن بترطيبه فوق اعتناك بتدخينه ما أمكن وليجنب الجماع والتعرق الشديد ويجتنب الباقلاء والقسيد والعدس والكرنب والشراب الغليظ والحديث وكل عسل ومالح وحريف وكل شديد الحوضة بل يجب أن يتناول الدسم والحلو اذا اريد تنويمهم فلك أن تنظّل رؤسهم بماء الخشخاش والبابونج والافخوان فان النوم من أوفق علاجهم ويتدارك بما يقبده من الصلاح ما يورثه الخشخاش من المضرة فاما ان كان المالتخويا من سوء مزاج مفرط برد وليس فينبغي ان يشغل بتسخين القلب وبالمقرحات وأدوية المسك والرياق والمثرو ديطوس وما أشبه ذلك ويعالج الرأس بما هو وذكري في باب الرعونة والقوى منه يعرض عقيب مرض آخر حار فيسهل علاجه حتى انه يزول بالتطيلات وأما ان كان من مادة سوداوية ممكنة في الدماغ فلك علاجه ثلاثة أشياء أولها استقرار المادة وربما كان بالحقن وبالقلى لامن كانت معدنه ضعيفة فلا تشبه في هذه العلة البتة حتى ولا في المراق أيضا والثاني ان يستعمل مع الاستقراغ الترطيب دائما بالنطولات والادهان الحارة ويجعل فيها من الادوية مثل البابونج والشبث واكيل الملك واصل السوسن لثلا يغلظ الخلط يخليل ساذج لاثلين فيه ولا يغلظ بما يرطب ولا تحايل فيه وان كان السوداء يبعدا من الحرارة فلك أن تزيد الشج وورق الغار والقوتنج مع الترطيب ولا تبالي تستعمل الاغذية المولدة للدم المحمودة مثل السمك الرضاض واللحوم الخفيفة

المذكورة وفي الاوقات بالشراب الابيض المزوج دون العتيق القوي والثالث ان تستعمل
تقوية القلب ان أحسن مزاج بارديا المقرحات الحارة وان أحسن مزاج يميل الى الحرارة
في المقرحات المعتدلة وان كانت الحرارة شديدة جدا تستعمل المقرحات الباردة الغير المقرطة
البرد وي تعرف ذلك من النبض وتشرع في تفصيل هذا التدبير فنقول أما الاستقراغ فان
رأيت ان انعروق بتملحة كيف كان وان السوداء دموى فاقصد من الاكل بل يجب على كل حال
ان تبثدي بالقصد الا ان تخاف ضعه فاشد أو تعلم ان المواد قليلة وهي في الدماغ فقط وان
البيض مستول على المزاج ثم ان فصدت ووجدت دمار قيفا فلا تحبس الدم لذلك فانه كثيرا
ما يتقدم فيه الرقيق ولذلك يجب ان يوسع الفصد ثلاثا يتروق الرقيق ويحبس الغليظ فيزيد
شرا وانظر اى البدنيين من الرأس أثقل فاقصد الباسليق الذي يليه ورعا احتجت ان تفصد
من الباسليق اذ وجدت العلامة عامة وقيل فصد عروق اليهم فتحرلأ أكثر ثم ان وجدت الخلط
سودا ويا بالحقيقة والى البرد فاستقرغ بالحبوب المتخذة من الاقيميون والهبروا الخربق وابتدئ
بالانضاج ثم استقرغ في أول الامر بادية خفيفة يقع فيها أقيميون وشحم الحنظل وسقمونيا
يسير ثم بطيخ الاقيميون والغارية ثم ان لم ينفع استعملت الايارجات السكار ثم ان احتجت
بعد ذلك الى استقراغ استعملت الخربق مع خوف وحذر وحجر اللازورد والحجر الارمني
والحب المتخذة من ما بلا خوف ولا حذر وكثيرا ما ينفعهم استعمال هذه الادوية المذكورة
فما ابلجن على المداومة وتقليل المبلغ من الدواء فان لم ينفع عاودت من رأس ويكون في كل
اسبوع يستقرغ مرة بحب لطيف وسط وتستعمل فيما بين ذلك الاطرية بل الاقيميون
وقد جرب سقمونيا الاطرية بل بالاقيميون على هذه الصفة وهو ان يؤخذ من الاطرية ثلثة
دراهم ومن الاقيميون درهم ومن الايارج نصف درهم وفي كل شهر يستقرغ بالقوى من
الايارجات السكار والحبوب السكار الى ان تجد الهلة قد زالت ويستعمل أيضا التي مخصوصا
ان رأيت في المعدة شيأ يزيد في العلة ولم تكن المعدة بشديدة الضعف ويجب أيضا ان يكون
التي بمياه قد طبخ فيها فودجج وكر كندوبز والفيل ويتناول عصارة بل غرز فيه الخربق وترك
اياما حتى يبرئ فيه قوته مع سكبيين أو يتناول هذا الفيل نفسه منقعه في السكبيين وليكن
مقدار السكبيين ثلاثة أساتير ومقدار عصارة استاروين بذلك وينقصه بقدر القوة وأما ان
خفت ضعف القوة فاجتنب الخربق واذا بقيت فاقصد القلب بما ذكرناه مرارا وهذا
الاطرية بل الاقيميون في مجرب الفقع في هذا الباب واذا أرمنت العلة استعملت التي بالخربق
واستعملت المضوغات والغرغرات المعروفة واستعملت الشحومات الطيبة والمالك والعنبر
والافاويه والعود فان كانت المادة الى المرار الصغراوى فاستقرغ بطيخ الاقيميون وحب
الاصطمبيقون المعتدل ويما تستقرغ الصغرا الحارقة وما يقال في بابه وزد في الترطيب وقلل
من التسخين على انه لا بد لك من البايونج وما هو في قوته اذا استعملت التطولات ولاسيما
لك الى استعمال المبردات الصرفة على الرأس وقد جدد بعض القدماء في مثل هذا الموضع ان
ياخذ من الصبر كل يوم شيأ قليلا أو ينجرع كل يوم ماء طبخ فيه أفستين ثلاث أوق أو عشرة قرايط
من عصارة الافستين مدوقا في الماء وقد جدد ان ينجرع كل ليلة خلاصة فاسما نخل العنصل

وأما أنا فإخاف غائلة الخلل في هذه العلة إلا أن يكون على ثقة أن المادة متولدة من صفراء
محرقة وأنم حارة فيكون الخلل انفع الأشياء له وخصوصاً العنصل والسكنبيين المتضيقين
العنصل وكذلك الخلل الذي جعل فيه جملة أوزار وذكور ينفع الخلل أيضاً إذا كان المرض
بشاركة الطحل والمادة فيه ويجب أن تطيب مشتمه من التركيبات المعتدلة التي يقع فيها
كافور ومسك مع دهن بنفسج كثير غالب برائحته يوسدة الكافور والمسك وسائر الروائح
الباردة الطيبة خصوصاً النيلوفر وأمان كان سبب المائلضوايا ورماني المعدة والاحشاء
أو من اجساد راقية محرقا قد ارتكت ذلك وبردت الرأس ورطبتة وقويته لتلايقبل ما يتأدى اليه
من غيره وان كان السبب في المراق ووبدت رياحاً وراقبرقان كان في المراق ورم حار عاجلته
وحلته بما يجب مما يقال في باب الاورام وقويته الرأس وعرقته في ادهان مقوية ومرطبات
واستعملت المهاجم بشرط ليستفرغ الدم ولا تنض في مثل هذه الحال الكبد بل عليك أن
تبرده اذا وجدته حاراً محرقاً للدم بجمارته وقو الطحال وضع على المراق المهاجم ودواء الخردل
ونحوه وذلك لتلايرسل الطحال المادة الى الدماغ وان كان المراق بارد المزاج نالقه ولم يكن ثم
ورم ولا هيب سببته ما طيبخ الافنتين وعصارته على ما ذكر وتنتقل معدته بالانطولات الحارة
المذكورة وتضعدها بتلك الضمادات واستعمل فيها بز الفنجيكشت وبزر السذاب وأصل
السوسن وشجرة مريم وتمسك الاضمة عليها مدة طويلة ثم اذ انزعها وضعت على الموضع قطعة
مضموسا في ماء سار او صوفاً منقوشاً واسفجة ويضع استعمال ضمادات الخردل على ما بين
السكرتين وضمادات ذروروتيس أيضاً المذكورة في القراياذين فيضع ان يستعمل عليه
المهاجم بغير شرط إلا ان يكون هناك ورم أو وجع فيمنع ذلك وكثيراً ما ينتفع أصحاب المائلضوايا
المراق بالاشياء المبردة من حيث أن تكون مرطبة مضادة ليمس السوداء ولا تهاكون مانعة
من تولد الرشح والبخار الذين يؤذيان بهما الى الرأس وان كان الانتفاع بالبارد ليس
انتفاعاً خفيفاً قاطعاً للمرض ولكن البارد اذا كان رطباً لم يتولد منه السوداء وانضجت
مادته ولم يضر أيضاً المادة الحاصلة وربما ان يستولى عليها الطبيعة فيصلها (واعلم) ان
التدبير الغليظ المولد للبالغ ربما قاوم السوداء والتدبير اللطيف لما يفعله من الاحتراق
بسهولة ربما أعانته ولا يفرنك انتفاع بعضهم يعلم يستقرغه قذفاً أو برازاً فان ذلك ليس لان
استفراغ البالغ يتفعله بل لان المكثرة وانضاط الاخلاط بعضها يعرض يزول عنهم وأما النافع
بالذات فاستفراغ السوداء وقانون علاج المائلضوايا ان يسالغ في الترطيب ومع ذلك أن
لا يقصر في استفراغ السوداء وكلما فسد الطعام في بطون أصحاب المائلضوايا فاجلهم على
قذفه وخصوصاً حين يحسبون بهموضة في الفم فيجب ان تقيهم لاهل الحين تذويهم عليهم
أن يأكلوا عايبه طعاماً آخر ويستعمل الجوارشخات المقوية لقوم المعدة واجذروا ادخال
طعام على طعام قد فسد ويجب أن يشغل صاحب المائلضوايا بشئ كيف كان وأن يحضره
من يحتشمه ومن يستطيه والشرب المعتدل للشراب الايض المزوج قلسلا ويشغل
أيضاً بالسماع والمطربات ولا اضرب لمن الفراغ والخلوة وكثيراً ما يغفون به وارض تقع لهم
أو يخافون أمرافيشغلون به عن الفكرة ويقاقون فان نفس امراضهم عن الفكرة علاج

لهم أصيل فان كان السبب دورا احتبس من مائة أو مائة وعشرين ذلك قادرا فان حدث سقوط الشهوة فالعلة رديئة والجفاف مستول وان عرضت في أبدانهم قروح دل على موت قريب ومن كانت السوداء في بدنه منهم متحركة فهو أقبل للعلاج ممن لم تكن سوداؤه كذلك والذي تكون فيه السوداء متحركة فهو الذي يظهر سوداؤه في التي وفي البراز والبول وفي لون الجلد والبق والكلف والقروح والجرب والدوالي وداء القيسل والسيلان من المقعدة ونحو ذلك فان ذلك كما يدل على انه قاتل للقيح عن الدم وانما ظهر بهم شيء من هذا فهو علامة خبيثة واذا عرض لبعضهم تشنج بعد الاسهال والاستقرار غانم أولي بذلك من غيرهم ليسهم فيجب ان يعدهوا في ما فاتروا ويطعمون خبزا منقوعا في جلاب وقليل شراب وبسة واما ممزوجا ثم ينومون ويحسون بعده ثم يغدون كما يغدون

• (فصل في القطرب) • هو نوع من الماخوليا أكثر ما يعرض في شهر شباط ويجعل الانسان فرارا من الناس الاحياء بحاجتها لوردة الموتى والمقام مع سوء قصد لمن يغافضه ويكون بروز صاحبه لابل واخذه فاقوه وتواريه ثم سارا كل ذلك حبا لخلوة وبعد اعن الناس ومع ذلك فلا يسكن في موضع واحد اكثر من ساعة واحدة بل لا يزال يتردد ويمشي شيئا فشيئا فلا يدري اين يتوجه مع من الناس وربما لم يجد من بعضهم غفلة منه وقلة تنظن لما يرى ويشاهد ومع ذلك فانه يكون على غاية السكون والعبوس والنأسف والتحنن اصفر اللون جاف اللسان عطشان وعلى ساقه قروح لا تندمل وسيمها فاسدا مائة السوداء وبه وكثرة حركته ونزول المواد اليها ولا سيما هو كل وقت يعثروا به الكرش له شيء أو يدهسه كاب فيكون ذلك سببا لكثرة انصباب المواد الى ساقه فيكون فيها القروح وابقاها على حالها واحال اسبابها لا تندمل ويكون يابس البصر لا يدمع بصره ويكون بصره ضعيفا وغائرا كل ذلك لا يبيس مزاج عينه وانما هي هذا قمار بالهرب صاحبها بالانظام ولاجل مشيئة المختلف فلا يعلم وجهه وكما يهرب من شخص يظهر له فانه لعله تحفظه وغور صواب رأيه يأخذ في وجهه فبلى شخصا آخر فهرب من الرأس الى جهة أخرى والقطرب دويبة تكون على وجه الماء تكثر على حركات مختلفة بلا نظام وكل ساعة تفوص وتهرب ثم تظهر وقيل دويبة أخرى لا تستريح وقيل الذر من السعال وقيل الذئب الامعط والاشبه لموضعنا القولان الاولان وسبب هذه العلة السوداء والصفراء المحترقة (المعالمات) علاجها الماخوليا بعينه اذا كان من صفراء أو سوداء محترقة ويجب ان تسالغ في فصدته حتى يخرج منه دم كثير ويقارب الغشي ويدبر بالاعذية المحمودة والحمامات الرطبة ويسقى من الجبن دونه ايام ثم بعد ذلك يتمتع بيا دج أركنا غايس ثم يمتدح في قومه ثم يقوى قلبه بهد الاستمرار غايتا ياق وما يجري مجراه ومع ذلك يربط جدا وينطلي بالنومات لئلا يجتمع تسخين تلك الادوية التي لا بد منها مع حركات رياضية بل يحتاج ان يرضخ قلبه بمائة ويورط بدنه وينوم ليهدل من اجبه ويقام علاجه التثويم الكثير وان يسقى الا فتيعون أحيانا نائم دأ طبعه ويقطع فكرة واذ لا ينجم فيه الدوام والعلاج أدب وأجمع وضرر رأسه ووجهه وكوي يافوخه فانه يقيق فان عاد أعيد

• (فصل في العشق) • هذا مرض وسوامي شبيه بالماخوليا يكون الاندما قد جلبه

الى نفسه بتسليط فكرته على استحضار بعض الصور والشعائل التي له ثم اعادته على ذلك شهوته
اولم تمن وعلامته غور العين ويسها وعدم الدمع الا عند البكاء وحركة متصلة للبدن ضاكة
كأنه ينظر الى شيء لذني أو يسمع خبرا سارا أو يعزح ويكون نفسه كثير الانقطاع والاسترداد
فيكون كثير الصعداء ويتغير حاله الى فرح وضحك أو الى غم وبكاء عند سماع الغزل ولا سيما
عند ذكر الهجر والنوى وتكون جميع أعضائه ذابته خلا العين فانها تكون مع غور مقلتها
كبيرة البلقن محيطة اسفله وترقره المنجر الى رأسه ولا يكون له سائل نظام ويكون نبضه نبضا
مختلفا بلا نظام البتة كنبض أصحاب الهموم ويتغير نبضه وحاله عند ذكر المعشوق خاصة
وعند لقائه بفتوة ويمكن من ذلك ان يستدل على المعشوق انه من هو اذ لم يترقب به فان معرفة
معشوقه احد سبل علاجه والحيلة في ذلك ان يذكر اسماء كثيرة تعاد مرارا ويكون اليد
على نبضه فاذا اختلف بذلك اختلافا عظيما وصار شبه المنقطع ثم عاود وجرت ذلك مرارا
عات انه اسم المعشوق ثم ذكر كذلك السكك والماكن والحرف واله سناعات والذهب
والبلدان وتضيف كلامها الى اسم المعشوق ويحفظ النبض حتى اذا كان يتغير عند ذكر شيء
واحد مرارا رجعت من ذلك خواص معشوقه من الاسم والحلية والحرفة وعرفته فانا قد رجونا
هذا واستخرجنا به ما كان في الوقوف عليه منفعة ثم ان لم يجد علاجا للتدبير بالجمع بينهما على
وجه يحل الدين والشريعة فعلت وقد رأينا من عاودته السلامة والنوّة وعاد الى الحلة وكان قد بلغ
الذبول وجاوزه وقام في الامراض الاصبغة المزمنة والحيات الطويلة بسبب ضعف القوة
لشدة العشق لما أحس بوصول من معشوقه بعد مدخل معاودة في أقصر مدة قضينا به العجب
واستدلنا على طاعة الطبيعة للاوهام النفسانية (المعالمات) تتأمل هل ادت الى احتراق
خاطرنا بالعلامات التي تعرفها اقتسفرغ ثم تشتغل بتطهيرهم وتنويعهم وتقديرهم بالمخونات وتحميمهم
على شرط الترطيب المعلوم وايضا عهم في خصوصيات واشغال ومنازعات وبالجملة أمور شاعلة
فان ذلك ربما أناسهم ما أدق فهم أو يمتثل في تعذيبهم غير المعشوق عن تحله الشريفة ثم يذوق طعم
فكرهم عن الثاني قبل ان تستحكم وبمدان يتناسوا الاول وان كان العاشق من العقلاء فان
النسيجة والعظة له والاستنزاه وتعتيفه والتصوير لديه أن ما به اغما هو وسوسة وضرب من
الجنون مما ينفع نفعا فان الكلام ناجع في مثل هذا الباب وأيضا تسليط الهجاء عليه ليغضن
المعشوق اليه ويدرك منه احوال القذرة ويحكي له منه أمور انقراضها ويحكي له منه
الحقاك الكثير فان هذا مما يسكن كثيرا وان كان قد يغري آخرين ومما ينفع في ذلك ان تصاكي
هؤلاء الهجاء صورة المعشوق بتشبيهات قبيحة ويثان أعضاء وجهه بمكات مفضة ويد من
ذلك ويدهن فيه فان هذا عملهن وهن أصدق فيه من الرجال الا الخنثين فان الخنثين اهم أيضا
فيه صنعة لا تقصر عن صنعة الهجاء وكذلك يمكن ان يجتهد في أن ينقل هوى العاشق
الى غير ذلك المعشوق بدرج ثم يقطع من صبيعه قبل تمكن الهوى الثاني ومن الشواغل
المذكورة اشتراء الجواري والاكتثار من مجامعهم والاستجداد منهم والطرب معهم
ومن الناس من يسليه اما الطرب والسماع ومنهم من يزيد ذلك في غرامه ويمكن ان يتصرف
ذلك واما السبى أنواع اللعب والكرامات المتجددة من السلاطين وكذلك تنوع الضوم

العظيمة وكما هو معلوم من اجابتي ان يدبر هؤلاء تدبر اصحاب الما الخولي او الماينا والقطرب وان يستقرغوا بالايارجات الكبار ويرطبوا بما ذكر من المرطبات وذلك اذا انتقلوا بشهاتهم وسحنة ابدانهم الى مضاهاة اولئك وعليك ان تستغل بترطيب ابدانهم

• (المقالة الخامسة في امراض دماغية آفات في افعال الحركة الارادية قوية) •

• (فصل في الدوار) • الدوار هو ان يتخيل لصاحبه ان الاشياء تدور عليه وان دماغه ويدنه يدور فلا يملك ان يثبت بل يسقط وكثيرا ما يكرر الاصوات ويعرض لمن تلقاه نفسه مثل ما يعرض لمن دار على نفسه كثيرا بالسرعة فلم يملك ان يثبت قائما او قاعدا وان يفتح بصره وذلك لما يعرض للروح الذي في بطون دماغه وفي اوردته وشرايينه من تلقاء نفسه ما يعرض له عند ما يدور ورائته اتصالا والفرق بين الصرع والدوار ان الدوار قد يثبت مدة والصرع يكون بغثة ويسقط صاحبه ساكنا ويقيق وأما السدد فهو ان يكون الانسان اذا قام اظلمت عينه ونهيا لاسقوط والشديد منه يشبه الصرع الا أنه لا يكون مع تشنج كما يكون الصرع وهذا الدوار قد يقع بالانسان بسبب انه دار على نفسه فدارت الجوارات والارواح فيه كما يدور الفخجان المشغل على مائة مائة ويسكن فيبقى ما فيه دائرا مدة واذا دار الروح تخيل للانسان ان الاشياء تدور لانه سواء اختلفت نسبة اجزاء الروح الى اجزاء العالم المحيط به من جهة الروح أو اختلف ذلك من جهة العالم اذا كان الاحساس به او هي دائرة يكون بحسب المقابلة فاذا تحركت الحواس استبدل المتابلات كما اذا تحركت المحسوس وقد يكون هذا الدوار من النظر ايضا الى الاشياء التي تدور حتى ترمخ تلك الهيئة المحسوسة في النفس ولهذا قيل ان الافاعيل الحسية كاهامته علاقة بالآلات جسمية منقولة اولها واولها الروح الحساس وتبقى فيه عن كل محسوس شدة بعد مزارقة اذا كان المحسوس قويا فان كل محسوس وانما يصل في الآلة الحسية هيته هي مثله ثم تثبت تلك الهيئة وتبطل بقدر قبول الآلة وقوة المحسوس وشرح هذا في العلم الطبيعي وكلما كان البدن اضعف كان هذا الانفعال فيه اشد كما في المرضى فانه قد يبلغ المريض في ذلك بلغا بعيدا حتى انه ليداريه بادي حركة منهم لانهم يحتاجون في الحركة الى تكلف شديد فيمكنون به من الحركة اضعفهم فيه عرض لروحهم اذى وانفعال وتزعزع وقد يكون الدوار اما من اسباب بدنية حاضرة في جوهر الدماغ كما انه قد يهتد من بخارات حارة في العروق التي فيه وفي العصب واما من اخلاط متعينة فيه من كل جنس فيتجرب بادي حركة او حرارة فاذا تحركت تلك الابخرة حركت بحركتها الروح النفساني الذي انما يشجع ويتهوم في تلك لعروق ثم يستقر في جوهر الدماغ ثم يتفرق في العصب الى البدن واما بسبب كثرة بخارات قد احترقت فيه متعينة اليه من مواضع أخرى ثم مستقرة فيه باقية من مرض جاد متقدم او مرض بارد فتكون بياحا فجأة تحركها القوة المنضجة والحالة وقد يكون للحركة بخارات في الدماغ ولكن لسوء مزاج مختلف بغثة يلزم منه هيجان حركة مضطربة في الروح لا للحركة جرماني يضالطه من بخارات وغيرة كما يعرض ذلك من الحركة المختلفة الحادثة من الماء والنار اذا اجتمعوا وقد يكون من محرك للروح من خارج مثل ضارب للرأس أو كاسر للعنف حتى يضطرب الدماغ والروح الساكن فيتبعه حركات مختلفة دائرية قووجة كما يحدث في الماء من وقوع ثقل عليه او وقوع

ضرب عنيف على متنه فيستدير موجه ووقوفه مثل ذلك في الهواء والجسم الهوائي اولي
 لكنه لا يحس وقد يكون من بخارات متصاعدة الى الدماغ حال تصاعدها وان لم تكن متولدة في
 جوهره ولا محنة فيه قديما فاذا تصاعدت حركت ويكون تصاعدها اليه اما في منافذ العصب
 فيكون من المعدة والمرارة بتوسط المعدة والمثانة والرحم والحجاب اذا اصابتها عراض او
 تحركت الاخلاط التي فيها او اكثر ذلك من المعدة وبعد من الرحم القابلة للافضول واما في
 الاوردة والشرايين اما الفائرة واما الظاهرة ومادة البخار قد تكون صفراء وقد تكون بلغما
 والدوار البلغمي شبيه بصرع وكثيرا ما تكون المشاركة المسددة والمديرة لاجل مادة تصل بل
 لاجل ناذيكيفية تتصل بالدماغ فتورث الدوار والدوار مثل الذي يعرض عند الخوى والجوع
 لبعض الناس وخصوصا لمن لا يحتمل الجوع لان فم المعدة منه يتاذي فيشاركه الدماغ وقد
 يكون الدوار والسدد على طريق البصران والدوار المتواتر خصوصا في المشايخ يشرب سكر
 وكذلك الدوار الحادث عن غيب خدر لازم اعمد وقد يجعل الدوار صداع عارض وقد يجعل الصداع
 دوارا مراضا (علامات اصنافه) اما السكاث من دوران الانسان على نفسه او من نظره الى
 الاشياء الدائرة والمستمضة او المرتدة فعلامته نفسها وكذلك ما كان عن شربة او سقطة واما
 الذي يكون لاسمة ان بخارات قديمة في الدماغ او متولدة في نفس الدماغ فتكون العلة دائمة
 غير تارة مراض في بعض الاعضاء ولا هاتجة مع الامتلاء سكة مع الخوى ويكون قد دمه
 او ساع الرأس والدوى والطين والنقل في الرأس ويجدد ظلمة بصره ثابتة ويجدد الحواس
 تقصيرا حتى في الذوق والشم ويحس في الشريانات المتقدمة ضربا تاشد او يصيب ثقلا في الشم
 فان كان الخلل الذي في الدماغ اوفى غيره الذي منه تهيج البخارات بالغضا كان ثقل
 وجنين وكثرة نوم وعسر حركة وعلامات البلغم المذكورة في القانون وان كان صفرا كان سهر
 والتهاب يحس بلا كثير ثقل وخيالات صفوذهية وان كان ما كانت العروق منتفخة والوجه
 والرأس والعين حمرا حارة وكان ثقل واعيان نوم وضربان وان كان عن سودا كان ثقل يتدر
 وسهر وتخييل شعروصفافح سودودخان وفكر فاسد وسائر الاعلام المذكورة واما ان كان
 سبيهم من المعدة كان مع بطلان من الشهوة او آفة فيها وفساد في الهضم وخفقان وتورم
 النفس وتقايص من المعدة وميل من الاذى الى مقدم الرأس ووسطه ولا يبعد ان يتأدى الى
 مؤخره واختلاف حال الوجع فتارة يسكن وتارة يزيد بحسب الامتلاء والخوى ويكون الحى
 قد سلت ويجدد ايضا وجعا في المعدة ونفخا في الاحاين ويكون طريق مشاركة العصب ويجدد
 قبله وعند اشتداده في آخره وجعا خلف اليا فوخ عند منبت الزوج السادس وفي نواحي القفا
 وان كان من الرحم تقدمه اختناق الرحم واحتباس المني والاطمات او اورام فيه وكذلك
 ان كان من المثانة وان كان المبدأ من الاعضاء كلها او من قبوع الغذاء وهو الكبد او ينزوع
 الروح وهو القلب كان نموده في العروق والشرايين الثلاثة من منها اما الذي خلف الاذن
 او الذي في القفا وعلامة ذلك ان يكون مع ضربان شليد وتورم من العروق التي في الرقبة وان
 لا يجد وجهه يتره في الرقبة واعصابها ولا في سائر العصب واذا رأيت الشرايين الخارجة ممتدة
 عند القفا وكان اذا منعت النبض يسلك اوبال باط الاجسمى اوبال اسرب او طليت عليه

القوابض المذكورة قبل فان علمت ان المسالك فيها والافني الاخر ولذلك يرب في الاخر فان
 لم يجد فهي في الغائرة وأما الذي يكون عن سوء مزاج مختلف فيعرف بحقيقة الدماغ وعدم
 الاسباب المذكورة ووقوع برد أو حرهما فمن خارج أو من المتناولات المبردة والمضخة
 دفعة فيتبعه الدور وسحب الصدر لا ينفع بالشراب انتفاعه بشرب الماء والحر لم ان السدور
 والدوار اذا طال فالعلة بادرة وعلامة الجسار في ظاهرة (المعالجات) أما الكائن بسبب
 دوران الانسان على نفسه ونظيره الى الدورات او نظيره من مكان عال فيعالج بالسكون
 والقرار والنوم ان لم يسكن سريعا ويتناول القوابض الحارة ويكسر لقما فقه او يتناولها أو أما
 الكائن عن دم واختلاط محقة في البدن فيعالج بالصد من القيح والشم من العرق الساكن
 الذي خلف الاذن فانه افضل علاج لجميع اصناف الدوار المادي ووجبا كوي كما وخاصة فيها
 كان سببه صعود البخرة من البدن في أي الطريق معدت وتنفع الحمامة على النقرة وعلى
 الرأس أيضا وان كان مع الدم اختلاط مختلفة او كان سببه الاختلاط دون الدم فليبادر
 بالاستفراغ بحب الايارج او نقيع الصبران كانت الاختلاط حارة او طبع الهلج او طبع
 الافيون وحسب الاصطلاحون ان كانت مختلفة وبعد الاستفراغ يستعمل حلة حقة
 بعاء القنطريون والمنطل ثم يحجم على الرأس والنقرة ثم يقبل على الفرغرات والعطوسات
 والشمومات التي فيها مسك وبنسب بادسة تروشونيزومر زنجوش واذا حاجت التوبة فليستعمل
 بالدلك الاسفل وان كان السبب في ذلك من المعدة واختلاط فيها فليستعمل التي بها طبع
 فيه شبت وجمل وجعل فيه غسل واصل وسائر المقيئات المعتدلة ثم يستقرغ بالاقوايا ان كانت
 القوة قوية او حب الايارج ونقيع الصبران كانت القوة دون القوة واذا علم ان الاختلاط
 مرة ساذجة فطبع الهلج مع الشاهرج وبعد ذلك بالدلك المذكورة في هذا الباب وفي
 باب المعدة وان كان السبب في عضو آخر عالجت كلابا واجب وقويت الرأس في ابتدائه يدهن
 الورد مع قليل دهن بابونج وبعد الاستحمام يدهن البابونج المفرد واذا علم ان المادة في الرأس
 وحدها احتجم على الرأس والنقرة وفصد العرق الذي خلف الاذن واستعمل الشيارات
 والفرغرات والناطولات والشمومات والعطوسات والسحوبات المذكورة وما شابهها بحسب
 المواد على ما علمت في القانون وان رأى ان السبب سوء مزاج مختلف فيجب ان تعرف سببه
 وعلاجه بعالم وتعالج بالصدلية متى مزاج طبعيما وان كان السبب ضربة او سقطة عالجت
 أولا بما قيل في باب فان برات وبقى الدوار عالجت الدوار عاين ويجب ان يحتجب صاحب الدوار
 النظر الى كل شيء دائر بالمجسلة ويحتجب الاشراف من المغارات ومن القليل والاكمام
 والسماوح العالية وأما السدور والدوار الكائن بسبب خوى المعدة فيمكنه تناول لقمة
 خموسة فيرب القواكه القابضة ومياهها وخصوصا الحصرم
 (فصل في اللوى) ويعرض للبدن من جهة تواتر الامتلاء ونحوه في العضل والعروق حالة
 كالاعياء تهدله العروق ويكثر التشاوب والخطي الكثيرة الرشح والبضار ويصمره الماء والشمومات
 ويستمدى النوى والتهدد واذا كثر بالانسان ذلك فليستعمل

العلميان ولا ورج خاصية في اراته اذا مضغ واستف وشرب وانه بما يحصل ارجح المغلية وكذلك
الكزبرة بالسكر والحاميون يشقون صاحبه يشد البدن على العرق السابق حتى يصيب الانسان
كالغشي وانه بما يزجج من الروح المتصدة الى الدماغ بحمله عنيفة مستولية على المواد
بالتمليل وفيه خطر ويجب ان لا يحبس البدن على العرق بقدر ما لا يطبق الى انسان ان يمسك معه
نفسه

• (فصل في الكابوس) ويسمى الخناق وقد يسمى بالعريضة الجاثوم والنيديلان الكابوس
مرض يصرف فيه الانسان عند دخوله في النوم خيالا ثقيلًا يقع عليه ويعصره وضييق نفسه
فيقطع صوته وحركته ويكاد يخنق لانسداد الماء واذا تقضى عنه اتته دفعة وهو مقدمة
لاحدى الامل الثلاث اما الصرع واما السكنة واما المانيا وذلك اذا كان من مواد مزججة
ولم يكن من اسباب اخرى غير مادية ولكن سببه في الاكثر بخار مواد غليظة دموية او بلغمية
اوسوداوية ترتفع الى الدماغ دفعة في حال سكون حركة اليقظة المحملة للبخار ويتخيل كل
خلط بلونه وعلامة كل خلط ظاهرة بالقوانين المتقدمة وقد يكون من برد شديد يصيب الرأس
دفعة عند النوم فيعصره ويكنفه ويقبضه ويحسب من تلك الخيالات بعينها ولا يكون ذلك الا
اضعف ايضا من الدماغ لحرارته اوسوء مزاج به (المعالجات) علاجها القصد والاسهال بما يخرج
كل خلط وان كانت الاخلط غليظة كثيرة ينتفع بهذا المسهل (ونسخته) يؤخذ من
الخربق مقدار درهم مع ثلث درهم سقمونيا وربع درهم شحم خنظل ودانقين ايسون ان
كانت القوة قوية والاحب اللادورد اوجب الاصططعية قون الافتيموني والايارجات الكبار
ايارج قننا الحمار وايارج روفس خاصة ثم يقوى الرأس بما تعلمه من القانون الكلي وما ينفع
منه حتى حب القوا وينتهي الاتصال وان كان السبب فيه بردا يصيب الدماغ فيؤثر فيه هذا
الخيال فيجب ان يستعمل الادهان الحارة المسخنة القابضة والضمادات المحمرة وغير ذلك
ويجب ان لا يطول الكلام فيه فقد تقدم منا ما يفي

• (فصل في الصرع) الصرع علة تمنع الاعضاء النفسية عن افعال الحس والحركة
والانتصاب منها غير تام وذلك لسدة تقع واكثره تشنج كلي يعرض من آفة تصيب البطن
المقدم من الدماغ فتحدث سدة غير كاملة فيمنع نفوذ قوة الحس والحركة فيه وفي الاعضاء نفوذ
تام من غير انقطاع بالكلية ويمنع عن التمكن من القيام ولا يمكن الانسان ان يبقى معه منتصب
القائمة لان كل تشنج كائنه فاما عن امتلاء واما عن يمس واما عن قبض بسبب مؤذ وكذلك
الصرع لكنه لا يكون عن اليبوسة لان الصرع يكون دفعة والتشنج اليابس لا يكون دفعة
ولان الدماغ لا يبلغ الامر من يسه ان يتشجله او يطيب البدن قيله في أن سببه اما قبض
الدماغ لافع في مؤذ واما بخار واما كيفية لاذعة او رطوبة رديئة الجوهر واما خلط يحدث
سدة غير كاملة في بطن الدماغ او اصول منابت العصب وقد يكون ذلك من الخلط الحركي
موجبة تقع في الخلط أو لغلتيان من حرارة مفرطة فيما يقع من السدة لانتفاء قوة الحس والحركة
نقوده الطبيعي وبما لا تتم بقدره شيء بغيره ارماد لا يعدم الاعضاء قوة الحس وقوة الحركة
باقام واما ما يرجع غليظة تحبس في منافذ الروح على ما يراه الفيلسوف الا كبر اسطاطا ليس

ويرام اسباب الصرع وإذا كان هنالك خلط ساد فان الدماغ مع ذلك أيضا يتقبض
لدفع المؤذى مثل ما يعرض للمعدة من الاوقا والتمتع ومثل ما يعرض من الاختلاج
اذ كان التقبض والانحصار صلا في دفع الاعضاء ما تدفعه واذ تقبض الدماغ اختلفت
حركاته وتبعه تقبض العصب في الوجه وغيره واختلاف حركاته وأما الاقاقة فاما ان تقع
لاندفاع الخلط او لتحلل الریح او لاندفاع المؤذى وأما التشنج النازل الى الاعضاء الذى يصعب
الصراع فسيببه ان المادة التى تغشى الدماغ أو الاذى الذى يلحقه يلحق العصب أيضا فتكون
حاله ساحل وذلك لعل ثلاث اتباعها الجوهر والدماغ وتاثيرها بما يتأذى به واستلاؤها من الخلط
المندفع اليه في مباديها ليزداد عرضها ويتقص طواها وانما كان الصرع يصير مجرى التشنج
ليس مجرى الاسـ ترخاء فيعمل انقباضا من الدماغ ويقص لها ولا يفعل استرخاء وانما اطالان
الدماغ يحاول في ذلك دفع شئ عن نفسه والدفع انما يتأذى بالانقباض والانحصار وكل تشنج
مادى فانه ينتفع بالجسى والصراع تشنج مادى فهو يندفع بالجسى والاورام اذا ظهرت به فرما
حلته ونقصت مادته وكثيرا ما ينتقل الماخذوا الى الصرع وكثيرا ما يندفع الصرع الى
الماخذوا وقد ظن بعض الناس انه قد يكون من الصرع ما ليس من مادة فان عنى بهذا ان
السبب فيه بخار او كيفية تضرب بالدماغ فيعمل فيه التقاص المذكور فله قوله معنى وان عنى
ان سبب ذلك هو نفس المزاج الساذج اذا كان في الدماغ فيعمل الصرع فذلك ما لا وجه له لان
تلك الكيفية اذا كانت قد تكيفت به الدماغ وجب ان يكون الصرع ملازم ما يابها ولا يكون
محايروا في الحال بل سبب الصرع هو ما يكون دفعة ويرزول في الحال او يغاب فيقتل ومثـ
ذلك لا يكون كيفية حاصلة في نفس الدماغ بل مادة وكيفية تتأذى اليه وتنقطع وذلك من
عضو آخر لا محالة والذي يعرض في الصرع لاضطراب حركة النفس للاختناق وذلك
الاضطراب لا اضطراب التشنج ويعرض في السكنة للاختناق ولا سكره النفس فكان
الصراع تشنج يخص أولا الدماغ والتشنج صرع يخص اول اعضاها وكان حركة العطاس حركة
صرع خفيف وكان الصرع عطاس كبير قوى الا ان اكثر دفع العطاس الى جهة المقدم
لقوة القوة وضعف المادة ودفع الصرع الى أى وجه كان امكن واسهل ويجب ان يحصل بما
قبل ان الصرع اذا كان في الدماغ فله فالسبب فيه مادة لا محالة فله ريبا محتجبة في مجارى
الحس والحركة او غلا البطينين المقدمين بهض المل وهذه المادة مادام غالب وكثيرا ما يابنـ
سوداء واما صفراء وهو قليل جدا ووجهه في الفلة الدم الساذج واما الدم الذى يضرب مزاج
السوداء والبائـ فقد يكثر كونه سببا للسكن السبب الاكثر هو الرطوبة مجردة الى السوداء
فان اغلب ما يعرض الصرع يغلب عن بلغم وقد قال بقراط ان اكثر الغنم التى تصرع اذا شـ
عن ادفعها ووجد فيها رطوبة قد يشـ منتهة وكل سبب الصرع دماخى فانه يستند الى ضعف
الهضم فيه فلا يخلو اما ان يكون في جوهر الدماغ ونخيته وهو اردأ واما ان يكون في اغشيته
وهو اخف والصراع السوداوى النوى اودأ وان كان البلغمى اكثر فان السوداوى اسـ
لما قد الروح والمخصوص عندهم باسم ام الصبيان قاتل جدا واذا اتصلت نواب الصرع
قل وأما الصرع الذى يكون سببه في عضو آخر فذلك اما بان يرتفع منه الى الدماغ بخارات

ورياح مؤذية بالكيفية حتى يجمع منها على سبيل التسديد ثم يتكاثف بعده مادة ذات قوام
تفعل بقوامها اوعيا يسكون منها من ریح واما ان يرتفع اليه بخارا ويرجع مؤذلا لكيفية بل
بالكيفية امانا بالاجاد واما بالاحراق واما بالسحابة ورداءة الجوهر واما ان ترتفع اليه ككيفية
ساذجة فقط واما ان يرتفع اليه ما يؤذي من الوجهين واما العضو الذي يرتفع منه الى الدماغ
بخارات تصرع بكثرته فهو واما جميع البدن واما المادة واما الطحال واما المراق ويقع ذلك
ايضا في سائر الاعضاء واما المؤذي بخار ردي الجوهر والكيفية فهو في جميع البدن ايضا
حتى اصبع الزجل واليد ويكون سبب ذلك احتباس دم او خلط في عنقه قد عرّض له سدة
فتقطع عنه الحرارة العريضة فيموت فيه ويعفن ويستحيل الى كيفية رديثة وينتفع منه
على الادوار اوله الى الادوار مادة بخارية او كيفية حمية او يكون وقع عليها بعض السحوم
فاثرت في العصب كما يؤثر لسع العقرب على العصب فتندفع منه بوساطة العصب الى الدماغ
فيؤذي فيه قبض منه ويتشنج وتضطرب حركاته كما يصيب المعدة عند تناول ماله الذم على الخلاه
مثل الفواق وعند كون قمع المعدة قوى الحس والفواق نوع من التشنج واذا عرض للدماغ
من مثل هذا السبب تشنج وانقباض فانه حينئذ يتبعه انقباض جميع العصب وتشنجه وحكي
جالينوس عن نفسه انه كان يصيبه الفواق عند تناوله الدلافني ثم الشرب للشراب بعده اذ
قمع المعدة بالحدة وقد شاهدنا فريسيان ذلك اغيره وقد حكي جالينوس وغيره وشاهدنا نحن ايضا
بعده ان كثيرا ما كان يحس المصروع بشئ يرتفع من ايام رجله لريح باردة ويأخذ نحو دماغه
اذا وصل الى قلبه ودماغه صرع قال جالينوس وكان اذا برطاساقه برباط قوى قبل النوبة امتنع
ذلك او خف وقد شاهدنا نحن من هذا الباب امور ايجابية وقد كوى بعضهم على ايامه وبعضهم
على اصبع آخر كان البخار من جهته فبرأ من هذا الباب الصرع الذي يعرض بسبب الديدان
او حب القرع ونزيب من الصرع مر كب بالغشى يكاد الاطباء يخرجونه من باب الصرع وهو
فيه وضرب منه ومن قبيله يسمى اختناق الرحم وهو ان المرأة اذا عرض لها ان احتبس طهرها
لا في وقتها فاحتقن او احتبس منها الترك الجماع استحال ذلك في رحمها الى كيفية حمية وكان له
سر كات وتميضات اما بادلر واما لا باد وارفع عرض ان يرتفع بخارها الى القلب والدماغ
فتصرع المرأة وكذلك قد يتفق للرجل ان يجتمع في اوعية الموى منه حتى كثير ويتراكم ويبرد
ويستحيل الى كيفية حمية فيصيبه مثل ذلك كذلك يتفق للمرأة صرع في الحمل فاذا وضعت
واسهت فرغت المادة الرديثة الطمئية زال ذلك وقد حكي لنا صرع يتبدى من الفقاو صرع
يتبدى من الكتف وغير ذلك واما الى يكون من المعدة ومن المراق وبسبب تخم قورث سدا
في العروق فلا تقبل الغذاء المحمود يتساقط الغذاء او يبقى فيها الغذاء الهضم ودخول السدد
فيه وكثيرا ما يتراجع الى المعدة فاسد افيقسد الغذاء الجديد الهضم والكثير
ما يعرض بسبب ذلك التي للطعام غير منضم وعلى كل حال كان الصرع بشركة او غير شركة
فان مبدأ الصرع القرية هو الدماغ او البطن المقدم منه والبطون الاخرى لان اول آفة
يحدثها تقع في حس البصر والسمع وفي حر كات عضل الوجه والحن وان كان سائر الحواس
والاعضاء المتحركة تشترك في الآفة ولولا المشاركة في الآفة لاساثر البطون لمناطيل القهم

ولما تضررو في التنفس والصرع في اكثر الامر يتقدمه التشنج ثم يكون من بعده الصرع وذلك لانه اذا استحكمت التشنج كان الصرع فاذا اندفع السبب المؤذى أو تحلل الرشح عادت الافعال الحسية والحركية وربما ظهر الخلط المتدفع معاينة في المخروفي الحلق وكثيرا ما يكون الصرع بلا تشنج محسوس وذلك لان المادة الفاعلة له تكون رقيقة وتعمل بالامتلاء لا بالرداءة الشديدة والصرع يصيب الصبيان كثيرا بسبب رطوباتهم وربما ظهر بهم أول ما يولدون وقد يكون بعد الترمع فان أصيب في تدبيرهم زال والا يبق ويجب أن يجتهد أن يزال عنهم ذلك قبل الايات وابعدها الصبيان من ذلك من يعرض له في ناحية رأسه قروح واورام ويكون سائل المخزون ولادماغ رطوبية في أصل الخلقة من حتمها ان تنبثق فمرعات تنبثق في الرحم وربما انبثت بعد الولادة فان لم تنبثق لم يكن بد من صرع واكثر الصرع الذي يصيب الصبيان فانه قد يفت علاحه ويزول بالبلوغ اذ لم يعنه سوء التدبير وترك العلاج والصرع قد يصيب الشبان فان كثرت مدخس وعشرين سنة اعلم في الدماغ وخاصة في جوهره كان لازما ولا يوافق ويكون غاية فعل العلاج فيهم تخفيف من عاديته وابطأ بنوائيه وقد قال بقراط ان الصرع يبقى بهم الى ان يبرغوا وأما المشايخ فقلما يصيبهم الصرع السددي وقديهم الاسباب لمحركه للصرع اسباب من خارج مثل التغذي في المعظم والمشرط والتخم ومثل التعرض الكثير للشمس مما يجذب من المواد الى الرأس وذلك لما يمنع من انتشار المواد في جهتي البدن فيحركها الى فوق والجماع الكثيرين اسبابه ومن اسبابه التسم والسكون وقلة الرياضة ومن اسبابه الرياضة على الامتلاء كما تنصرك لها الاخلط الى تحلل غير تمام وتغلا التجاويف ومن اسبابه ما يضعف القلب من خوف او وقوع هدة وصيحة بغتة ومن اسبابه الصوم لصاحب المعدة الضعيفة وشرب الشراب الصرع أيضا ما يؤذى المعدة وهذه اسباب بعيدة توجب الاسباب القريبة ونحن نجعل هذه الاسباب بابا مفردا وقيل ان المصروع اذا لم يمس سلاحا عنز كما سلخ شرع في الماء سرع وكذلك اذا دخن بقرن الماعز والرواحشا وكثيرا ما ينحل الصرع بجمادات يقاسمها صاحبه وخصوصا ما طال والرابع خاصة تشد طوله ولا تضاجه المادة السوداء حتى ينحل والنافض القوى فان النقص يزعم ما تلج بالدماغ من الفضول والعرق الذي يتبع النافض ينقصه وكما ان السكة تنحل الى فالج فكذلك كثير من الصرع ينحل الى فالج وقد زعم بعضهم ان البلغمي يصعبه ارقماش واصططراب لان الباطن يبلغ من كثافته أن يسد الجاري سدا تاما وأما السوداء فقد يسد سدا تاما فيعرض منه قلة الاضطراب وزعم بعضهم ان الذي يكثر منه الاضطراب في الجري ان يكون سببه الخلط الاقل مقدارا والاقل نقاذ في الجاري فجعل الامر بالعكس ولا شيء من القواين يقطع به قال روفس اذا ظهر البرص يواحي الرأس من المصروع دل على انحلال مادة الصرع وعلى البرص كثيرا ما ينحل الضرع الى فالج وما لضوايا (المتيؤ للصرع) يعرض الصرع للامرطوبين باستناهم كاصبيان والاطفال والمرطوبين تدبيرهم كاصحاب التخم والذين يسكنون بلاد اجنوبية الريح لانها تغلا الرأس رطوبية والصرع للنساء والصبيان وكل من هو قليل الدم ضيق العروق أقل (العلامات) يقولون ان العلامات المشتركة لا كثيرا صنف المصروعين صفرة السقم وخضرة العروق التي تحتها كثيرا

ماية قدمه تغير من البدن عن مناجسه ومثقل في الرأس خصوصا اذا غضب أو حدث به نفخ في البطن ويتقدمه ضعف في حركة اللسان واحلام رديئة ونسيان أو نزاع وخوف وجبن وحديث النفس وضيق الصدر وغضب وحدة وليس كل صنف منه يقبل العلاج والمؤذى منه هو الذى يتقدمه هز شديد واضطراب كثير قوى ثم يقبعه سكون شديد مديد وازدياد وضرب في التنفس فيدل على كثرة مادة وضعف قوة فاذا اردت ان تعلم ان العلة في الرأس أو في الاعضاء الاخرى فتأمل هل يجدداتها ثقل في الرأس ودوار وظلمة في العين وثقل في اللسان والحواس واضمارا في حركاته وصفرة في الوجه فاذا وجدت ذلك مع اختلاط في العقل ونسيان دائم أو بلاءة أو رعونة ولم يكن يقل وينقص على الخلاء وربما يحدث من لين الطبيعة وبالسفر غلات فاحكم ان العلة من الدماغ وحده ثم ان لم تجد في الاعضاء العصبية وفي الطحال والكبد ولا في شئ من الاطراف والمفاصل آفة ولا أحسن العليل بشئ يصعد الى رأسه ودماغه من موضع صغ عنه ذلك ان الآفة في الدماغ وعلامة الصرع السهل ان تكون الاعراض أسلم وأن يكون صاحبه يشوب اليه العقل بسرعة فيخجل كما يشق وان تدرع اليه افاقته بالاعطوسات ولثجومات وبما يحركه التي مما يدخل في الحلق قاعيه أو لم يبق وعلامة الصعب منه مسر النفس وطول الاضطراب ثم طول الخلود بعده وقلة افاقته بالتشميم والتعطيس ودون هذا ما يطول فيه الاضطراب ولا يطول الخلود أو يطول فيه الخلود ويقل الاضطراب فعلامة ما كان سببه من ريح غليظة تتولد فيه ان لا يجدد معه وقرينامنه ثقل بل يحرد وياوتعددا ولا يكون تشبجه شديدا وعلامة ما كان منه سببه البلغم ان يكون الريق حارازديدا غليظا كثيرا ويكبر في البول شئ كالزجاج الذائب ويكثر فيه البين والشرع والاكسل والثقل والنسيان وقديته يعرف من التي أيضا ومن لون الزبد وأيضاً من لون الدم وقديته رفق من السن والبلد والاسباب الماضية من الاغذية والتدابير وبما يدل عليه السكون والدعة ولون الوجه والامرين وسائر ما علمته في القانون فان كان البغم مع ذلك فجايد اذا كان النسيان والبلاءة ومثقل لرأس والبدن والسيات اكثر ويكون الصرع انذاره واضعافا وهذا النوع ردي جدا وأما السكاك عن البلغم المالح فيكون السببات فيه أقل ويرد الدماغ اخف والحركات اسلم وأما علامة ما كان سببه السوداء ففي السوداء اما الشبيه بالدم الاسود واما الحريف الهترق واما الحامض الذي تغلي منه الارض ويكون طباع صاحبه ما تلالى الاختلاط فذهنه والى حلة المالتخول ولا يصفو عقله عند الافواق ويستدل على السوداء أيضا من لون الوجه والعين ومن جفاف المخضر واللسان والتدابير المولدة للاداء فان كان السوداء كدم طبيعي كان الصرع مع استرخاء وقلة كلام ومع سكون ويصاحب صاحبه صاحب افكار ما كنة هاديات كان السوداء من جنس الصقراء المحترق وهو الحريف فان اختلاطه يكون جنونا ومع كثرة كلام وصباح ويكون صرعه مضطربا وخفيف الزوال وربما كان مع حي ولا سيما اذا كان سوداؤه رقيقا وان كان من دم سوداؤه موى كان أحواله مع ضحك وأنت تقدر على ان تعرف جوهر السوداء من التي هل هو شبيه بقل الدم فهو سوداؤه طبيعي أو شبيه بقل النبتة وسوداؤه محترق أو خشن فهو عا من يخشن الحلق ويدل على غاية برده ويسه أو

حاضر رقيق مع رغبة فهو يقلى على الارض أو غليظ لا رغبة له واما علامة ما يكون سببه الدم
فانما قول أن الدم ان فعل الصرع بالاعيان والحركة دون الكمية لم يظهر له كثير فعمل في اللون
والاوداج ولا حال كالاختناق في اوقات قبل الصرع ولكن يظهر منه ثقل وبلادة واسترخاء
وكثرة ريق ومخاط كما يظهر من البلغم **والسكن** مع حرارة وجرة في العين وجفاف على الرأس
دموى فان فعل بالكمية كان مع العلامات دروي في الاوداج وتقدم حال كالاختناق وعلامة
ما كان من الصرع بسبب مادة صفراوية وذلك في الاقل هو ان يكون التأذي والكرب عنه أشد
والتشنج معه أقر وادته أقصر وادكن الحركات تكون فيه أشد اضطرابا ويدل عليه القيء
والالتهاب وشدة اختلاط العقل وصفرة اللون والعين واما ما كان سببه من المعدة فعلامته
اختلاج في فم المعدة لا سيما عند تأخر الغذاء ورجعة وارتعاش واهتز زع عند الصرع وصباح
وخصوصا في ابتداء الاخذو يكون معه انطلاق براز ودوربول وامتلاء وخفقان
وصداع شديد وخفة الصرع أو زوالها بتمام العمل التي وأحوال تدل على فساد المعدة وزيادة
من الصرع وتقصان بسبب قاطع المعدة ونشائم اوربما يقتل هذا بتواتر الادوار فمن ذلك أن
يقول الخلط الذي فيها بكثرته وكثرة ضاراته وهذا هو الخلط البلغمي في الاكثروربما خاطه
غيره فعلامته أن يعرض الصرع في اوقات الامتلاء والقحة ويخف عند الخواء وعند قوة
استطلاق الباسية بالطعام ويكون على ترادف من التضم فان كان مع ذلك مختلط المادة
صفراوية وجد عشا واهيبا ولذا واحترقا وان كان مع ذلك سوداء كثرت شهوته في أكثر
الاحوال وأحسن بطعم حامض وتولد منه الفكر والوسواس على ان اللاتل الباقية تكون
أغلب ومن ذلك أن يفعل الخلط الذي فيه برداته لا بكثرته فعلامته أن يعرض الصرع في
أوقات الخواء ومصادفة المادة فم المعدة ثانيا وانقطاع الصرع مع الغذاء الموافق والمحمود
قال كان الخلط حاداً من جنس الصفراء عرقته باللاتل التي ذكرناها وان كان من المراق
فعلامته جشاء حامض ونفخ وقرقرة وجهه بطبقة السكون والتهاب في المراق وربما هاج معه
وجع بين الكتفين بعد تناول الطعام يسير لا يسكن الا عند هضمه ثم يهدو بعد تناول الطعام
واذا عرض على الخلاء فاعلم انه عرض مع صلاحية الطبيعة ويطل تلبين الطبيعة وخاصة ان كان
يجد قدرا في المراق الى فوق ورجعة ويعرض له في طعام الغير المنهضم لما يناله من تراجع
غذاهم لفساد وانسد المسالك فمن ذلك ما يكون بخار المراق القاعل للصرع صفراويا يعرف
ذلك بالالتهاب الحادث ومن اللون واختلاط العقل المائل الى الضيق والى التعنت ومن ذلك
ما يكون بخاره سوداويا يحدث معه شهبة من المائل الخوايا وجبن وحديث نفس وخوف الظلمة
المادة ويعرض منه حب الموت أو بغض له وخوف وسائر ما قيل في المائل الخوايا واما ما كان
سببه ومبدؤه من الكبد أو من جميع البدن فيدل عليه اللون والشعر ويؤسج الجلد ونقله
أورده وسحبه وهزاله وكثرة تنقيه بخار الدم ويدل عليه النبض والبول وحال الاغذية المتقدمة
والذي يبر السالف ويدل عليه استباس ما كان يستقرغ من المقعدة والرحم والعرق وغير ذلك
فان كان دمويا الى الاحتراق رأيت حمرة لون وموجبه عرق وضكاع عند الوقوع وان كان
صفراويا أو باغميا أو سوداويا عرفته بعلاماته المذكورة واما ما كان سببه الرحم فيكون

لأنه لا يمنع احتباس طمات أو مني أو رطوبات تنصب إلى الرحم ويتقده معه وجع في العانة والاريتين ونواحي الظهر وثقل في الرحم * وأما ما كان به الطحال فيه رفق ذلك بأن العلة سوداوية ويحس الوجع في جانب الطحال ويكون مع نفخة الطحال أو صلابة مع قراقر في جانبه ومع مشاركة البدن له في أكثر الأمر * وأما ما كان من مادة سمية تطلع من بعض الأعضاء بواسطة العصب فاما أن يكون مبدؤه من خارج وعلامة ذلك ظاهرة مثل لسع عقرب أو قملة أو زنبور إذا وقع شيء من هذا اللسع على العصب واما أن يكون من داخل فيحس بارتقاع بخار منه إلى الرأس فيظلم له البصر فيسقط وذلك العضو اما الرجل واما اليد واما الظهر واما العانة واما شيء من الاحتشاء كالمعدة أو الرحم * وأما علامة ما يكون من الديدان

فسيلان الآباب وسقوط الديدان وحب القرع

* (في الأسباب المحركة للصرع) * من الأسباب المحركة للصرع الانتقال إلى هوا معين للصرع كما كان من الأسباب المزيلة له الانتقال إلى هوا معين عابه وكل حرمة فطر شمسي أو تاري وكل برد والجماع الكثير والصرع قد يشبه كثرة الأمطار وريح الشمال والجنوب معا أما الشمال والبلاد الشمالية فله قننه المواد ومنعه التحلل وأما الجنوب والبلاد الجنوبية فتتحركه الاضطرابات وملته الدماغ وترقيقه أياها وتنويرها ويمح في الشتاء كثيرا كما يمح في الشمال وفي الخريف لفساد الاضطرابات ويقل في البلاد الشمالية لكنه يكون قاتلا لأنه لولا سبب قوى لم يعرض والروائح الطيبة وغير الطيبة ربما حركته والحركة ومطالعة الحركات السريعة والدائرة والاطلاع من الاشراف وطول اللبث في الحمام والحمام قبل الهضم وصب الماء الحار على الرأس وتناول ما يولد ما يجازيها عكرا أو مظلما مثل الشراب العكر والقيق أيضا يضرمه والذي لم يصف من الحديث ولم يتروق والصرف الناك في الدماغ والكبر في خاصة بخافية فيسه والعدس توليده دما سوداويا اللهم لأن يخلط بكسك الشعير والب. قد أيضا والثوم المثلث الرأس بخارا والبصل كذلك ولأن جوهره ريس خفيف رطوبة رديئة واللبن أيضا والخلاوي وكثرة السم في الطعام كل غليظ ونشاخ وقباض وبارد وكل حاد حريف والهيفة أيضا ما يحرك الصرع تنويرها الاضطرابات وتحريكهاها والخدمة وسوء الهضم والسم والالام النفسانية القوية من الغم والاضطراب والخوف والافتة الان الحسية القوية من جماع أصوات عظيمة مثل الرعد وضرب الطبول وزجر الاسد والاصوات الصلابة مثل صوت الجلابجل والصرارة مثل صريف الذباب الحاد وكذلك من إصاار أو إياها مرة مثل المرق انطاطف للبصر ونور عين الشمس ومن ملامسة حركات قوية كحركات الرياح العاصفة وقد يهيج الصرع من الرياضة على الامتلاء أو يذهب التحليل أو لم يرد

* (في الادوية الصارعة) * وقد ذكرنا الادوية التي تصرع وتكشف عن الصرع في جداول امراض الرأس به علامة مثل التبخير بالافنة والمروقرون الماعز وأكل كبدة القيس وشم رائحته وكذلك إذا جعل المرق انفه

* (المعالجات) * أما سرع الصبيان فيجب ان يده بالبحر أن يعلج غذاء المرضعة ويجعل ما تلا إلى حرارة الطينة مع جودة كيوس وتجنب المرضعة كل ما يولد لبنا مائيا أو فاسدا أو غليظا ومع

الجماع والحبل ويجب أن يجنب هذا الصبي كل شيء فيه مفاضة ذعر أو ازعاج مثل الاصوات العظيمة والجش كصوت الطبل والبوق والرعد والجلاجل وصباح الصائحين وإن يجنب السهر والغضب والخوف والبرد الشديد والحر الشديد وسوء الهضم وإن يكاف الرياضة قبل الطعام برفق ويحرم عليه الحركة بعد الطعام فإن أحمل استفرغ بالادوية المستفرغة لا يلزم رقيقا من ذلك وينفعهم أن يقيموا أحيانا بماء العسل وإن يسهوا البلغمين السكري والملي ويشموا السذاب وسائر الملطقات فإن التشميم بالشهومات التي تذكرها ربما كفي الخطب فيهم نعيم المصروعين كاهم أن يستعملوا الاغذية المحبودة التي اها ترطيب محمود غير مفرط ولا يفتروا من الامتلاء ولا يذروا سوء الهضم وذلك بأن يكفوا ولا يبالغوا تمام لتبضع ومن لم يجرعادته بالوجبة قسم غداءه الذي هو دون شبعه ثلاثة أقسام فيتناول ثلثه غداء وثلثه عشاء بعد رياضة لطيفة ولا يستكثر من التحرقان شديدة الملهل دماغ ثم إن لم يكن يدهم أن يستعملوا من الشراب شيبا فليل عتيق مرقوق والى العنوصة وأضر الاشياء بهم الشراب عقيب الاستحمام وأيضا البرد المغاص بل يجب أن يوقوا الرأس ملاقة كل حر مفرط أو برده مفرط ولا يوطأ في الحمام وعلى المصروع أن يجنب النعوم الغليظة كلها والقوية الغذاء والسكك كله بل لحوم جميع ذوات الاربع الكبار ويقتصر على الفراريج والدراريج والطياهيج والعصافير الاهلية والجلدية والقابرو والشفانين والجداء والفزلان والارانب وقد قبل ان لحم الخنزير البري شديدا لنفع له وقد يدح لهم لحوم الماء من افيهم امن التحفيف وقلة الترطيب كما تكره لهم الخلاوات والدهومات ونحوها ويجنب البقول كلها وخصوصا الكرفس فإنه خاصة في تحريك الصرع فإن كان ولا بد فليستهمل الشاهترج والهندبا وقد رخص لهم في الخس والفاصولياء لهم كثير جدوكذا لثرخص لهم في الكزبرة لنعها البخار من الرأس وانا أكرهها واستكثرها الهضم الا في الدموى والصقراوى وأما الاق المسلوقة في الماء ثم المصلح بالزيت والمرى وما يجرى مجراه فان قدم تناوله على الغذاء لتلين الطبيعة جاز والسذاب من جله البقول نافع برافحة شمسها واذا وقع الشبت والسذاب في طعامهم كان نافعا ويجب ان يجتنبوا القواكه الرطبة كلها رجميع القواكه الغليظة الابهض القوابض على الطعام بقدر خفيف يسير جدا ليشد دم المعدة ويجدر الغذاء ويلين الطبيعة ويمنع البخار ويجب ان يجتنب جميع الاغذية الثقيلة البخارية مجرى اللقت والفجل والكرونب والجزر ويجب أيضا ان يجتنبوا كل حريف مجز والخردل من جله ما يؤذيهم بتجزيه وارساله افضل اليه وتوجيهم اياها نحوهم وبقعه الدماغ لحرقته ويجتنبوا السكك وروهاب الرياح والامتلاء ويجتنبوا الاعتسار بالماء أصلا أما الحار فنافع من الارشاء وأما البارد فبما يخدر فيه ضرب الروح الحساس فان عرض للمصروع امتلاء من طعام قذفه واطفأ شديدا بعده ويجب ان يجتنب الاغذية المبيسة المنقلة والمخدرة والمجخرة وأما الشراب فان الامتلاء منه ضار جدا وأما القليل فانه يفسط النفس ويقوى الروح ويذكى ويغنى عن الاستسكان من الماء فالاستسكان منه اضر شيء والقيولة الكبيرة وبالجملة النوم الكثير ضار وخصوصا على امتلاء كثير والافراط من السهر أيضا يضر الروح ويحله ومع ذلك فيملا الدماغ بخمرة وأول تدبير الصرع اجتناب

الاسباب المحركة للصراع التي ذكرناها والسكون والهدوء اوليه فان احتيج الى رياضة
بعد الاستفراغ وتنقية البدن اللذين ذكرهما فيجب أن يستعمل لافعال المل رياضية لا تلغ
الاعياء ثم يراح بعدها ويحتمد في أن يكون رأسه منتصباً ولا يدل به ما أمكن ولا يصحركه كثيراً
فيجذب اليه المواد ويجب أن يصحرك الاسافل في تحريكه الاعلى وما يجذب المادة الى اسفل
ذلك البدن متدرباً من فوق الى اسفل ينبغي من الصدر وما يليه فيبدل له بخرق خشنة حتى
يحمم ثم ينزل بالتدريج الى الساق ويكون كل ثمان أشد من الاول ويكون الرأس في الحالات
منتصباً وبه ذلك يكلفه المشي ويجب أن يريحه في موضع الرياضة ليعود اليه نفسه ويهدأ
اضطرابه وانما يفارق موضعه بعد ذلك فاذا جذب المواد كلها الى اسفل جازله حينئذ أن يذل
الرأس ويمشاه ليخففه بذلك ويفر من اجسه وبما يقفه المهاجم على الرأس والكي عليه
تدخينا للدماغ وبعد التنقية والاسهال والاراحة أياماً لا بأس أن يدخلوا الحمام وان يضع
المهاجم على ما تحت الشراسيف منهم وتحت رؤسهم بماءات وقدياً في وقت النوبة كرة
تقع بين اسنانه وخصوصاً من الشعرينة يبقى فيه مفتوحاً ويجب أن يذوباً بالاستفراغ للمادة
بجسمها ثم يقصد تنقية الرأس بالفراغ الجاذبة وان كان يهتريه ذلك بأدواراً ويكفر مع كثرة
الاخلاق فيستقرغ مع الربيع للاستظهار ويخرج الخلط الذي يعلب عليه على ما سنذكره
وان كان لا مانع له من الصدفة اقتصد فان اقتصد في الربيع وخصوصاً من الربيعين مما ينفعه
اذالم يبالغ به تبريد دماغه وعلى ما سنذكره واذا كان وقت النوبة وتكثرت من تقيته بريشة
مدونه يدهن السوسن يدخلها فيه وخصوصاً ان كان للمعدة في ذللة مدخله ليقتدقوا رطوبة
اتفقوا بها في الحال وان كان استعمال التي الكثير ضار بالصراع الدماغي ومن الوجورات
في حال الصرع وغيره حلتيت وجند يستر في سكجيين على ومن النفوخات للصراع شحم
الخطل وقتها الحمار وعصارته والذو شادر والشونيز ونحوه والكندس والخربق الايض
والنقل والزنجبيل والمر والقربيون والجنديب والاسطوخودس تقارب وهركية
والخلتيت والزفت والقطران ومن البخورات القاواينا ومن المشروبات السذاب في الصرع
وفي وقت الراحة وبما اختاره حنين نافيه ايحجن بدقيق شعير واخل خرو يقضد منه نداخات
ويدام شحمها ومن الاشربة السكجيين العنصل خاصة يسقاء كل يوم وكذلك شراب الافستقي
وطبيخ الزوفابا الصبر أو السكجيين الذي يقضد منها والسكجيين العنصل أيضاً يسقى بما حار
في اشء وفي الصيف بما بارد ومن الروحات الجيدة لهم مما قد قيل في حـاق الجلب بدهن الورد
على الاصداغ والشون والفقار والصدر وأما تعاليق القاواينا فندرج بالاولا تل منه
للصرع ويشبه به ان يكون ذلك بالرومي الرطب الحصى ومن الادوية التي يجب ان تسقى أبداً
الفاريقون وأصل الزراند المدرج والسياسا يوس وسفر يون والقاواينا فكون منه
في كل وقت بالماء وقد استوفى ان يشرب كل يوم نبة من السادر يطوس مرتين غداً وعند
النوم فانه مما يراه عالم واستحب به بعضهم ان يسقوا من زبد البهر كل يوم مرتين ومن الجمدة
لخاصية في الجمدة والحساء أيضاً وبما ينفعهم دواء الاشقييل في الصفة (ونسخته) يؤخذ
لاشقييل ويجهل في برية قد كان فيها اخل ويشدوا بها بعضاً من قوى ثم يعلى بجلد خضين ويترك فيه

أربعين يوماً وأما قيل طلوع الشمس بعشرين يوماً ينصب البرنية في الشمس معترضة للجنوب
ولتأب كل حين قليل ليكون ما يصل إلى جزيته من الحرمة تشابه الوصول ثم تفتح البرنية فتجد
الاشقيل كما يطبخ المتمرى فتعصره وتأخذ من أمارته وتخلطه بعسل وتسمى منه كل يوم قدر
ملعقة وان أعجل الوقت طبع الاشقيل في ماء وخذل واتخذ منه سككبين على دمن الادوية
الجيدة لهم ان يؤخذ من السيسا ومن ثلاثة مثاقيل ومن حب الغار ثلاثة مثاقيل ومن الزر وند
المارحج مثقالان ومن أصل القارواينا مثقالان ومن الجنديد سترواقراص الاشقيل من كل
واحد مثقال يجمع بعسل منزوع الرغوة ويعمل عمل كل يوم مع السككبين وبعسل يجمعهم
الاتقال فان الانتقال في البلدان حتى يصادق هوا ملائما مطلقا مجتفا كالانتقال في
الاسنان من الصبا إلى الشاب في المنة من المصريين واذا عرض للمصري وعين التواء عضو
وتشخصه سوى بالدلك بالدهن والماء القاتر والقهز القوي واذا كان المصري دما غيا قالوا له
الاستفراغ بالغربن وما يجري مجراه وشحم الحنظل وسقمونيا ويارج وطبيخ الغار يقون
اسمها الابداسهال في السنة واذا وجب الفصد من اي خاط كان فيجب ان لا يقصر بل يفصد
ولومن القيقاين معا وبه يفسد العروق التي تحت اللسان وقد يجمع على القيقا الجذب
المادة في الاسبوع عن الدماغ ان لم يكن هناك من مزاج الدماغ وضه ماء عنه وربما
احتجت ان تكثر الفصد فادفع ذلك فالواجب ان ترجع اسبوعا ثم تسهل بمشروبات
ومحقن قوية من قناريون وشحم الحنظل والخروع وغير ذلك ثم ترجع ثم يجمع عند الكاهل
والرأس ونقرة القفا وعلى الساق ثم ترجع ثم تسهل ولا تزال تسهل على اراحات وتعاود الى
أن يفتنى ويستعمل بعد ذلك الفراغ والعطوسات وما ينقي الرأس وحده مما علمه واذا
سقطوا بالشلل ثم بالشبايك وبماء المرن فنجوش كان نافعاً ويجب ان تتلقى النوبة ببقاء المعدة
وان أمكن له ان يتقبأ قبل الطعام وخصوصاً عن مثل السمك المالح وغيره كالماء وافقا وبعد ذلك
فيبدل على مزاج الدماغ بالمقويات المسخنة من الاضمة بالخرار وما يجري مجراه مما عرفته
وأشحمه السذاب ويجب ان لا تحمل عليه بالمسخرات ومبيلات المزاج دفعة بل بتدريج في
ذلك فان عرض من ذلك ضرر في افعاله فارح وما كان منه يبيبه البلغم فأفضل ما يستفرد عن به
يارج شحم الحنظل ويارج هرمس وان استعملوا من يارج هرمس كل يوم وزن نصف درهم
بكثرة ونصف درهم عشية عظم اهم فيه النقع وان كان مع اليلغم امتلاء كلى فالفصد على
ما وصفناه نافع لهم وكذلك الاستفراغ بالتبريد والغارية والاسطوخودوس ويارج روفس
خاصة وأما السوداوى فيسهل بمثل طبخ الاقيميون والخربق وجبرالازورد والجرالارفي
والاسطوخودوس والبسفايح والهيلج ومن المروحات مخساق الجبل بدهن الورد على القفا
والاصداغ والصدرو الصرع الصقراوى فيجب ان يعتنى فيه بالتبريد والترطيب وخصوصاً
بالحقن وان كان محترقا فهو في حكم السوداوى أو بين الصقراوى والسوداوى والمسمى بأم
الصيدان عسى ان يكون من قبيل الصقراوى عند بعضهم ولذلك نأمر في علاجه باد بزن
والسعوطات الباردة الرطبة وحلب اللين على الرأس واستعمال الترطيب القوي للبدن وان
كان صيبا فاتنا ما من أن تبنى مرضه ما يبرئ منها ونأمر ان تسكن موضعاً بارداً سرداً

و يشبه أن يكون هذا عنده صرع صباري أو مانيا وليس استعمال هذا الاسم شهورا عند
محقق الأطباء واذ اعرض لبعض اعضاء المصروع التواء وشنج فانه يتقعه بذلك بالدهن والماء
الناتر وان يحمل عليه بالغمز أو ما اذا كان الصرع مديا فارقن ما يستفرغونه به ثم المنخل
والاسطوخودوس ويستعمل ذلك في السنة صرارا ويجب بعد التقية للمعدة أن يتعدها
بالتقوية ولا يورد عليها الاغذية سريعة الهضم جيدة الكيموس وفوردها على ما نصف في
موضعها ويحتاج في تحصيل جودة الهضم ويجب ان يتروكوا المعدة خالية من اطويل ما كان
يخرج من ذلك على الجوع فليتهادرك بما قيل في باب الصداغ وغيره وأما الذي يكون مع تصدع
شئ من عضو فيجب ان ييط فوق العضو عند النوبة قرب ما منع النوبة ويستفرغ الخلاء الذي
في العضو اما بالاستقرائات المعروفة ان كان قد يصل اليه قوة الاستفرغ أو بالتقريح
والتصدع في وقت السكون بالادوية التي تقرح وتسيل القيح وباحراق المادة بمثل طلاء
ثافي او فريون وغير ذلك وهذه الادوية تعرفها من ألوح الكتاب الثاني وربما وجب ان
يستعمل فيها ادرجة استعمال المذاريج والكبيكج وغيره البازي والبالاذروغ غير ذلك وان
احتجت الى شرط البدن فاشترطه رأما الذي يصعد عن البدن كله فقال بعضهم لولا الخطر في تصدع
شرياني السبات وان كان يمكن حبس الدم ولكن بما يحدث من تبريد الدماغ وانقطاع الروح
ويتبعه من السكته ان كان فيه برء تام لمن به صرع بمشركة البدن كله وربما يتصدع الى الدماغ
منه ونقول ان كان ليس يمكن هذا كما من الشرايين الصاعدة ليس في قطعه هذا الخطر فلا
يهدد ان يعظم بتره النفع فاعلم جميع ما قلنا

هـ (وصل في السكته) السكته تعطل الاعضاء عن الحس والحركة لانسداد واقع في بطون
الدماغ وفي مجاري الروح الحساس والمتحركة فان تعطلت مع آلات الحركة والتنفس أو ضعفت
فلم تسهل النفس بل كان هناك زبذ وكان ذات فترات كالاختناق أو كالغطيطة فهو أصعب يدل على
هجز القوة المحركة لاعضاء النفس وأصعبه ان لا يظهر التنفس ولا الزبد ولا الغطيطة وان لم تعظم
الاقفة في التنفس ونفذ في حلقه ما يوجر ولم يخرج من الانف فهو وان كان أرجى من الآخر
فليس بخلو من خطر عظيم وقد قال بقراط ان السكته اذا كانت قوية لم يبرأ صاحبها وان كانت
ضعيفة لم يسهل برؤه وهذا الانسداد يكون اما لانطباق واما لامتلاء والانطباق هو ان يصل
الى الدماغ ما يؤلمه أو يؤذيه فيعسر حركة الانقباض عنه أو تكون الكيفية الواصلة اليه
قابضة مكثفة اطباعها كالبرد الشديد واما لامتلاء فاما ان يكون امتلاء موريا أو يكون غير
موري واما لامتلاء المورم هو ان يصل هناك ما قد تقدم من جهة الامتلاء وتقدم من جهة التمدد
وهذا من أنواع السكته الصعبة وسواء كانت المادة حارة أو كانت باردة والذي يكون به موريوم
وهو الذي يكون في الاكثر فاما أن يكون في نفس الدماغ وقربه في مجاري الروح من الدماغ
واما أن يكون في مجار الروح الى الدماغ والذي يكون في مجاري الروح من الدماغ وفي الدماغ
فاما خلط دموي ينصب الى بطون الدماغ ففة واما خلط بلغمي وهو الغالب الاكثر، وأما
الذي يكون في مجاري الروح الى الدماغ فذلك عندما يسد الشريانات والعروق من شدة
الامتلاء وكثرة الدم فلا يكون للروح منفذ فلا يلبث أن يمحق ويعرض من ذلك ما يعرض عند

الثالث على العرقين السبائين من سقوطه الحس والحركة فان مثل ذلك اذا وقع من سبب بدني
فعل ذلك الفعل فهذه انواع السكتة واسبابها اوربما قالوا السكتة وعنوانها الفالج العام للشقين
جميعا وان كانت أعضاء البدن سليمة وربما قالوا الاسترخاء شق سكتة ذلك الشق قد جاء ذلك في
كلام بقراط وقد يعرض ان يسكت الانسان فلا يفرق بينه وبين الميت ولا يظهر منه تنفس ولا
شيء ثم انه يعيش ويسلم وقد رأينا منهم خلقا كثيرا كانت هذه حالهم وأرائك فان النفس لا يظهر
قيم والنبيض يسقط تمام السقوط منهم ويشبه ان يكون الحار الغريزي قهيم ليس بشديد
الاقتدار الى الترويح ويقضي الجوار الداخلي عنه الى نفس كثيرا تعرض له من البرد ولذلك
استحب ان يؤخذ فن المشكل من الموق الى أن تستبين حاله ولا أقل من اثنتين وبسبعين ساعة
والسكتة تصل في أكثر الامراض الى فالج وذلك لان الطبيعة اذا عجزت عن دفع المادة من الصغير
جميعا دفعتها الى اقبول الشقين الموصب وأضعفهما ونفذتها في خلل المجاري بعدة اياه عن
الدماغ وبطرنه وقد يدل على ان السكتة في السكتة مشقة على البطون انه لو كانت في البطن
المؤخر وحده لما كان يجب ان يتعطل الحس في مقدمة الرأس والوجه وقد قال بقراط من
عرض له وهو صحيح وجع بفتة في رأسه ثم أسكت فانه يملك قبل السابع الا ان يعرض به حتى
غير جي اى الحى يرجى معها ان تصل الفضلة • واعلم ان أكثر ما تعرض السكتة تعرض لذوي
الاسنان والابدان والتدابير الرطبة وخصوصا اذا كان هناك مع الرطوبة برد فان عرض
لحار المزاج ويأبى به فالامر صعب فان المرض المضاد للمزاج لن يعرض الا اعظم السبب وقد
يكون المزاج بعيدا منه غير محتمل له وقاما تعرض سكتة عن حرارة واذا انبسطت مادة الفالج
في البائين أحدثت سكتة كما اذا انقبضت مادة السكتة الى جانب أحدثت فالج او أكثر سبب
السكتة في البطنين المزخرين واذا كان مع السكتة حى فهناك ورم في الاكثر والذين ينجون
الى قصده كثير اسوداوية مائهم فينتفعون بكثرة السدد ينحسرون في العقبي فيعور
في السكتة ونحوها

• الاستعداد للسكتة الدائرة • تناول الادوية الحادة مجمل لاستحجال الاخلط المتوائمة
وقد ذكرنا انذار الدوائر بالسكتة فلتقرأ من هناك • (العلامات) • الفرق بين السكتة
والسبات ان المسكوت يقط وتدخل فيه آفة والمسكوت ليس كذلك والمسكوت يتدرج من
النوم الثقيل الى السبات والمسكوت يعرض ذلك له دفعة والسكتة يتقدمها في أكثر الاوقات
صداع واسفاخ الوداج ودوار وسدر وظلمة البصر واختلاج في البدن كله وتصريف الاسنان
في النوم وكسل وثقل وكثيرا ما يكون بوله زنجاريا واسود وفيه رسوب فشارى ونفالى أما
ما كان من اذى وضربة وسقطة ومشاركة عضو فتعرفه من الاصول التي تكثررت عليك وأما
ما كان من ورم فلا يخلو من حى ما ومن تقدمت العلامات التي ذكرناها الا ورام وما كان من
الدم فيه يدل عليه علامات الدم المذكورة مرارا كثيرة ويكون الوجه محمرا واعينان محمرتين
جدا وتكون الوداج وعروق الرقبه مقددة ويكون العهد بالنصد بعيدا وتناول ما يولد
السودا مسابقا وأما ما كان من بلغم فيسدل عليه السحنة ولون العين وبلة الغياشيم وغير ذلك
• قيل اذا حدث بالشخ دوا لازم أو تكثر فذلك ينذر سكتة • (المعالجات) • أما العلاج

الكائن من اذى من خارج فهو تدبير ذلك السبب البادى والذى من مشاركة فهو تدبير العضو
الذى يشاركه بما امر لك فى القانون ومركب فى أبواب أخرى والذى يكون من الدم قد تدبيره
الفصد فى الوقت وارسال دم كثير فانه يقيق فى الخلال وبعد الفصد فيحقن بما عرفت من الملقن
لينزل المادة عن الرأس ويلطف تدبيره ويقتصر به على الجلاب وماء الشعير الرقيق وماء البطين
ويشم ما يوقى الدماغ ولا يسخن مما قد عرفت وأما الكائن من الباقم فان وجد معه علامات
الدم فسد أيضا ثم حقن بحق قوية وجل شيافات قوية يقع فيها الصمغ ومرارة البقر ثم جرع
بما يسهل ان تقذفه ومن الحبوب المعتمدة فى سقيم حب الثرييون وأكب بعد ذلك على رأسه
وأعضائه بالكادات المسخنة وبالنطولات المتخذة من ماء طنج فيها الحشائش المسخنة مثل
الشبث والشيج والمرزنجوش وورق الاترج والفوتنج والحشاو لزوقا واكليل الملك والصعتر
والتيسوم وبادهان فيها قوة هذه الحشائش ودهن السذاب قد عرفت فيه عاقر قرحا وبنديده ستر
وجار شير وقنفة وادهن بدنه كله بزيت فيه كبريت وان كانت الكادات من القرقنقل والهال
واللباسة وجوز بواد الوج كانه واما تدبير رجله بالدهن الحار المسخن والماء الحار والمخ
وتقرخ الخرز بالمليحة والزنيق ويجعل على أصل الخضاع النردل والسكبينج والبنديده ستر
والثرييون ومن الادهان الجيدة لهم دهن قنء الحار ودهن السذاب ودهن الاشقىل المتخذ
بالزيت العتيق اما اتقا على الرطب فيه أربعين يوما أو طبخا ياء فيه بأن يؤخذ من الزيت العتيق
قسط ومن الاشقىل قبل أو قنءا يطبخ فيه حتى ينمرس وكذلك دهن العاقر قرحا على الوجهين
المدكورين وادى دهن استعمل عليهم فأصلح ذلك أن يجفف بالشمع حتى يقف ولا يراق ويذقى أن
يتدأ بالاضغف من المروحات فان الشيج والازيدوا تنقل الى الاقوى ولا بأس به بعدا تقراغه
بالحقن وغيره من ان يقرب الى انفسه وشعره الكندس والصعوطات القوية وبلادهان
اقوية وأن تحصى الحديد وقنءا ذية رؤسهم وان يضمد رأسه بالضمادات الحارة التى عرفت وأما
ان تمكن تقيته بريشة تدخل فى حلقه ملطخة بدهن السوسن أو الزيت وخصوصا ذا حدس
أن فى معدته امتلاء ويكون قد تقدمت له قنءة انتدع به قنءا شديدا وفى الاق فائدة أخرى فان
النوع وتكلف الاق يسخن من ارج رؤس من سكتته باردة رطبة ويجب أن تسهل رايحهم بما
يجريها فيجدون به شفا وقد يادرا الى القامهم مائة ذكرة قبل ان تفسد اسنانهم بعضها
يعض ويجب اذا بقوا يسيرا ان يسقوا دهن الخروع المطبوخ بماء السذاب كل يوم درهمين مع
ماء الاصول ويدرج حتى يشفى كل يوم خمسة دراهم وان أمكن بعد الاستفراغ أن يوجروا قدر
بدقة من الترياق والمرو ديطوس ومن الشايوا والاقر دياوا والشعر نياوما اشبه ذلك ومن
البيط جند يده ستر من قال بماء العسل والسكبينج العسل فعل وأيضا اذا شرب منه باقلا
وشراهم ماء العسل الساذج أو بالا قايه بحسب الحاجة واذا رأت خفا غرغرت وعطست
ووضعت الحماجم على القفا والنقرة بشرط أو بغير شرط على حسب المادة ورجعتهم فى ارجوحة
ثم قمهم بعد ثلاثة أسابيع وتقرخهم يوم الحمام بادهان مسخنة ومن الفراغ الناقعة لهم بعد
تنقية الكلية طيخ الحشاو والفوتنج والسعتر والزوقا وهو ذلك فى الخلل بخاط به عسل وأيضا
ماء سلق طيخ فيه العاقر قرحا والميوزج والحشاو والسماق واقوى من ذلك أن يؤخذ القنفل

والدار اقل والزنجبيل والميويزج والبورق ولورد والسماق فمدق ويهر بمخيط ويخذ منه
شباغات ثم تستعمل مضمونا أو غرغرة في طبخ الزوقا بالمصطكي ومما يقرب منه اذا فعل
ذلك القائل والدار اقل والمردل والقوتنج ومن المضمونات القوتنج والميويزج والقائل
والمرزنجوش والمردل افراد او مجموعة ويحاط بهم امثال الورد والسماق لادمنه والوجع مما يقع
في هذا الباب ويقوى تأثيره وبقوة هم التدهين بالادهان الحارة المقوية للروح الذى في الاعصاب
وبلوهرا الاعصاب المحللة للنضول التى لا عتق فيها مثل دهن السوسن ودهن المرزنجوش
ودهن البابونج والشبث ودهن الاذخر وخصوصا على الرأس فانه الذى يجب ان يعقد عليه في
أمر الرأس خصوصا وقد أخذ قوة من الزوقا والسعتر والقوتنج والحماش وخصوصا تغذية
أصحاب السكتة الطم من تغذية أصحاب الصرع والاصوب أن يقتصر بهم في الغدوات على
الخبز وحده وانما يزالتين اليابس جيد لهم والشرب على الطعام من أضر الاشياء لهم واذا
أرادوا ان يتعشوا فلا بأس ان يقدوا قولا رياضية خفيفة وحركوا الاعضاء المسترخية
بمهر ~~يك~~ا اذا تناولوه لم يناموا عليه بسرعة بل يصبرون ريث ما ينزل وينهضم انضماما
ولا يسمرون أيضا كثيرا فان ذلك يهيج الدماغ ويحمل من الاغذية بخارات غريبة منضممة لمنه
الهضم وتقوم يستحبون اهم الشعر بالعسل والزبيب واللوز واللين من الانتقال الموافقة لهم
والشراب الحديث لا يوافقهم لما فيه من النضول والعتق لما فيه من سرعة النضول الى الدماغ
ولمته بل اوفق الشراب المهم ما بين بين واذا حم المسكون فتوقف في أمره حتى ينكشف
فربما كان بھرا نا والمهلة الى اثنين وسبعين ساعة فان كان ليس كذلك بل الحى لورم وعفونة
فهو هلاك واعلم ان السكتة والنسالج تضيق الجسارى اليها فلا تسكاد الادوية المستفرغة
تستفرغ من المادة القاعلة لها خاصة فاعلم جميع ذلك

• (الذين لثاني في امراض العصب يشتمل على مقالة واحدة) •

• (فهم في امراض العصب) • اما نفس العصب فقد عرفت من اذ وتوزعه وشكله وطبعه
وتشريحه وأما امراضه فاعلم انه قد تعرض له اصناف الامراض الثلاثة أعنى المزاجية
والآلية وانحلال الشرد المشترك وتظهر والآفة في افعاله الطبيعية والحاسة والحركة
والحركات العنيفة في احداث علل العصب مدخل عظيم فوق ما في غيرها فانها آلات الحركات
والحركات العنيفة هي مثل القديدا الحبل ورفع الذئب الثقيل وكل ما فيه تعذيب قوى أو عصر
وتعبيض و أخذ الاستدلال في أحوال من أفعال الجس والحركة ومن الملس في اللين والصلابة
ومن مشاركة الدماغ والفقاريا به ومن الاوجاع والمواد التى تقتصر بالعصب وأما
العلامات التى توصل منها الى معرفة أحوال الدماغ من ضمير الافعال ومن الملس واذا أشكل
في مرض من امراض العصب انه رطب أو يابس تؤمل كفية عروضة فانه ان كان قد عرض
دفعه لم يشك انه رطب وأيضا يتبين انتشار العضو للدهن فانه ان تشقه بسرعة لم يشك انه يابس
بعد أن لا يكون العضو قد سخن مضمونة غريبة والريضة بعد التنقية أفضل من لزاجه وأجل
هذو بسببه ويجب ان يبدأ بالرفق ويتدرج الى ما فيه قوة معتدلة (وأما وجه العلاج)
في تنقية الاعصاب وتبديل امزجتها فان أكثر ما يحتاج ان يستفرغ عنه بالكلية عمله من

المواد الباردة ومستفرغاتها هي الادوية القوية مثل شعير الحنظل والخرق وخصوصا
 الايض اذا قي به والقريرين والاشج السكينج وسائر لهو غ القوية والاربابات البخار
 القوية ومن استفرغاتها الاطبخة الحمام اليابس والرياضة المعتدلة وأما مبدلات امرجنها
 فهي المذكورة في باب الدماغ وخصوصا ما كن فيه دهنية أو كان هنا واذا استعملت شعير
 المسباع واعكاز الادهان الحارة مثل عكر الزيت وعكر هن النكتان كان موافقا لامراض
 العصب الباردة ولا تقال الصلابة ودهن القسط ودهن الهندقوق في شديدا الاختصاص
 بالاعصاب ثم الانطلة والعصارات بحسب الامزجة ~~والصالح~~ المحتاج أن تكون أقوى جدا
 وان تبلغ في التدبير في تنفيذها بتخليل البدن وتفتيح المسام مبالغة أشد
 • (فصل في اصلاح مزاج العصب) • وأكثرا يحتاجون اليه من المبدلات ما يضمن مثل
 ضماد اناردل والثاني ساو ضمه الزيت واسته مال الزيت المطبوخ فيه الشعاب الذي نصفه
 في باب أوجاع المناصل وكذلك المطبوخ فيه الصباع وينتفعون بالدهن الصنوبري جدا
 واعلم ان أكثر امراض العصب يقصد في علاجها فصد وتخر الدماغ الا ما كان في الوجه ثم بعد
 ذلك مبدل العصب الذي يجر ذلك العضو المريض عصبه والعصب قد يضر بأشياء وينتفع
 بأشياء نفذ ذكرنا كثيرا من في الواح الادوية المفردة وانما يميز ذلك في أحواله وامراضه التي
 هي أخضر به فالاشياء القوية لا عصب من المشروبات الوج المري وجند بادسترو لب حب
 الصنوبر ودماغ الارنب البري المشوي والاسطوخودوس وخاصة والثرية منه كل يوم ووزن
 درهم مجيأ وبشراب العسل ووفق في المياه اهم ماء المطر وتنفعهم الرياضة المعتدلة والادهان
 الحارة والاشياء المضارة بالاعصاب الجماع الكثير المخرط والنوم على الامتلاء وشرب الماء
 البارد المنلوج والكثير السكر والشرب الكثير لشدة لذع الشراب ولاستحالته الى الخلية
 فيبرد مع ذلك ويضرهم كل حار من ونافع ومبردة قوة والصد الكثير يضرهم ونحن نريد ان
 نذكر في هذه المقالة ما كان من امراض العصب من اجبأ أو سدديا وأما أورامها وقروها فخص
 فخرها الى الكتاب الرابع الذي يلو هذا الكتاب واعلم ان الماء البارد يضر بالعصب لما يجر
 من هضم الرطوبات فيه فينقلب حارما واعلم ان الغارية قونية وقولا عصب مسخن متق جدا
 • (فصل في الفالج والاسترخاء) • الفالج قديق قولا مطلقا وقديق قولا مخصوصا محقة اقاما
 لفظة الفالج على المذهب المطلق فقد تدل على ما يدل عليه الاسترخاء في أي عضو كان وأما الفالج
 المخصوص فهو ما كان من الاسترخاء عاما لا حد شق البدن طولا فنه ما يكون في الشق المبدا
 من الرقبة ويكون الوجه والرأس معه ~~معه~~ ما يسرى في جميع الشق من الرأس الى
 القدم ولغة العرب تدل بالفالج على هذا المعنى فان الفالج قديش في أفتهم الى شق وتصيف واذا
 أخذ الفالج معنى الاسترخاء مطلقا فقد يكون منه ما يسم الشق في جميعه ما سوى اعضاء الرأس التي لو
 عما كان مكتة كما يكون منه ما يختص باصبع واحد ومعلوم ان بطلان الحس والطركة يكون
 لان الروح الحساس أو المتحرك اما محتبس عن النفوذ الى الاعضاء وأما ما قد ~~لكن~~ الاعضاء
 لا تأثر منه فساد مزاج والمزاج الفاسد اما حار واما بارد واما رطب واما يابس ويشبه
 ان يكون الحار لا يمنع تأثير الحس فيه اما لم يلف الغاية كما ترى في امهات الذبول والمدقوق فان

مع حرارتهم لا تبطل حرارتهم ووجههم واليابس أيضا قريب الحكم منه بل المزاج الذي يمنع
على الحس والحركة في الا ~~ثم~~ والبرد والرطوبة وايضا ذلك يعبد فان البرد ضد الروح
وهو يحدده والرطوبة لا يبعدان فجعل العضو هيا للبلادة فان من اسباب بطلان الحركة برد
أورطوبة بلا مادة ولكن ذلك مما يسهل تلافيه بالتدخين وكافه لا يكون مجاميم أكثر البدن
أو شقا واحدا منه دون شق بل ان كان ولا بد فيعرض لعضو واحد فيشبهه أن يكون الفالج
والاسترخاء الا كثيرا ما يكون بسبب احتباس الروح وسبب الاحتباس الانسداد أو اقتراد
المسام والنفاذ المؤدية الى الاعضاء بما قطع والانسداد اما على سبيل انقباض المسام واما على
سبيل امتناع من خلط ساق واما على سبيل اصرار جميع الامرين وهو الورم فيه ~~كون~~ سبب
الاسترخاء والفالج الفاعل لانقطاع الروح عن الاعضاء انقباضا من المسام أو امتلاء أو ورم أو
انحلال فرد فالانقباض من المسام قد يعرض لربط رابط من خارج مما يمكن أن يزال فيكون
ذلك الاسترخاء وذلك البطلان من الحس والحركة اصرار عرضيا يزول ببل الرباط وقد يكون من
انضغاط شديد كما يرض عند ضربة أو سقطلة وكما يعرض اذا ماتت النقرات وان ~~كسرت~~
الى احد جانبي عنقه أو يسرة فتضغط العصب الخارج منها في تلك الجهة أو الى قدام وخلف
فيعرض منه في أكثر الامر تعدد لا ضغط لان التقاء النقرات في جانبي قدام وخلف ليس على
مخرج له عصب لان مخرج العصب على ما علمت ليست من جهتي قدام وخلف وقد تنقبض
المسام بسبب غلظ جوهر العضو واما الامتلاء الساذ فيكون من المواد الرطبة السائلة التي
يتفتح بها العضو فتجري في خلل الاعصاب كلها أو توقف في مبادئ الاعصاب أو شغل الاعصاب
وتسد طريق لروح الساري فيها واما الورم فذلك ان يعرض أيضا في منابت الاعصاب
وتعدها ورم ~~يد~~ النفاذ واما القطع الذي يعرض للعصب ~~قد~~ كان طولا فلا يضر الحس
والحركة وما كان عرضا فيمنع الحس والحركة من اعضاء التي كانت تستقي من الجساري التي
كانت متصلة بينه وبين النيف المقطوع الآن واعلم ان التضاع مثل الدماغ في انقسامه الى
قسمين وان ~~ان~~ الحس لا يميز وكيف لا يكون كذلك وهو بنيت ايضا من قسمي الدماغ وهما
يستعملان تحفظ الطبيعة احدى شقيه وتدفع المادة الى الشق الذي هو اضعف او الذي هو
أقرب للاحادة أولا والذي عرض له الضربة والصدمة او الذي اندفع اليه فضل من الشق
الذي يليه من الدماغ ولا ينبغي ان ينحجب من اختصاص العلة بشق دون شق فان الطبيعة يادر
خافتها انما قد تغلبها هو اقدم من هذا وتذكر هذا من اصول اعطيتنا في الكتاب الاول واعلم
انه كثيرا ما تدفع المادة الرطبة الى الاطراف لمصلحة سر على البدن والحركة مغافسة من خوف
أو جزع أو غضب أو كدرا ونعم واعلم انه اذا كانت الامة والمادة التي تفعل الفالج في شق من
بطون الدماغ عم شق البدن كله وشق الوجه معه وكذلك ان كانت في مجاري الشق الواحد
كما انما لو كانت في شق بطون الدماغ أو مجاريه كانت ~~سكتة~~ فأن كانت عند منبت التضاع
كان البدن كله منزها دون اعضاء الوجه وربما وقع مع ذلك شغل في جلدة الرأس ان امتنع
نقود الحس لان جلدة الرأس يانها العصب الحاس من العنق كما ينشأ وان كان في شق من منبت
التضاع عم الشق كله دون الوجه وان كان نازلا من المنبت مستغرقا وفي شق استرخى وفلج

ولا تكون الاعضه امنه كقاي انفالج المطاق وان كانت المادة مع دم دلت عليه الاوداج والعروق والعين وامتلاء النبض والذلائل المتكررة مرارا وان كان من رطوبة مجردة دل عليه البياض والترهل وان كان عقيب قولنج أو حركات حادة دل عليه القولنج والحجيات الحادة وأما ان كان سببه من مزاج مفرد بارد أو رطب فان لا يقع دفعة ولا يكون هنالك علامات أخرى ويحكم عليه بالعمس والاسباب المؤثرة في العضو قيل اذا رأيت بول العبي اخضر فاذن به يعالج أو تشنج (المعالجات) يجب ان يكون فصلك في امراض العصب الخمسة اعنى الخلد والتشنج والرعدة والفضالج والاختلاج قصد مؤخر الدماغ ولا تجهل باسئمال الادوية القوية في أول الامر بل اخر الى الرابع أو السابع فان كانت الهلة قوية قال الرابع عشر وفي هذا الوقت المنة تصر على اشياء لطيفة محايين وينضج ويسهل والمقر لا بأس به في هذا الوقت ثم بعد ذلك فاستفرغ بالمستفرغات القوية وامان يدبر غذائهم فانه يجب ان تقتصر يا فلولج في أول ما يظهر على مثل ما الشهيروما العسل يومين أو ثلاثة فان احتمت القوة قال الرابع عشرة ان لم تحتمل غذيته بطيخ الطيران لينة راجت في تجويعه واطعمه الاغذية اليابسة عليه ثم تعطشه ثم طيشا طويلا ويتعمهم الاتقال بل بحب الصنوبر الكبار الخاصة فيه واعلم ان الماء خبيرهم من الشراب فان الشراب ينفذ المواد الى الاعصاب والكثير منه ريبا من في ابدانهم فصار خلا وانزل اخرا شيا بالهصب واما ما كان عن التواء انضفاط فتهالج بما حددناه في باب الالتواء والانضفاط من بعد وان كان عن رقة أو ضربة فعلاجه صعب على انه على كل حال يعالج بان يظهر هل احس ذلك الالتواء ورما أوجذب مادة فتعالج كالابوابه ويجب ان توضع الادوية في علاج ذلك في أى عرض كان على مواضع الضربة وعلى المبداء الذي يخرج منه الهصب المتجه الى العضو المنفلوج واما موضع الادوية على العضو المنفلوج فتعده الا تقع منها يحتديه وعليك بجمابت الاعصاب سواء كان الدوام قصودا به منع الورم أو كان محقه وداه الارزاء أو كان مقصودا به التسخين وتبديل المزاج وربما احتيج ان يوضع بقرب العضو المضروب والمتورم الاخذ في الالتواء لمحاكم تجذب الدم عنه الى جهة أو الى ظاهر البدن واما ان كانت الهلة هي الفالج الحقيقي الكائن لاسترخاء العصب فالذي يجب بعد التدبير المستعمل هو استفرغ مادته بعد كراهه ورهته وحددناه في استفرغ المواد الرقيقة بعينه بلا زيادة ولا نقصان وأنفع ما يستفرغون به حب القريةون والحلب البمارساني وحب الشيطرج وحب المثنى ويارج هرمس والتقية بالخربق الابيض بحاله او بصارن بخل فيه قوته وكذلك سائر المنيشات ناعمة له وربما ربح عليه في ذلك فيبقى الترياق من دائق دائق ثم يزد يسيرا يسيرا ولا يزال على الدرهم وقد يخلط بسهم مقشروسكرو قد يتناول السكتيين بحاله والجواشير بحاله والجنيد بادس ترجاله بشراب العسل والشرية مقسدا راقلا وهى ناعمة لهم جدا ويجب ان يهقوا بالحقن القوية ويحملوا الشياقات القوية وتعال موادهم الى اسفل وتفرغ فقارهم بالادهان القوية وينفعهم المروحات المسارة من الادهان والضمادات المحمرة التي تكرر ذكرها مرارا وخصوصا دابل الحس وأصل السوسن من الادوية الجيدة التحمير بها كككا مروخيا وينفعهم وضع المهاجم على رؤس العضل من غير شرط ولكن بعد الاستفرغ واقفا

يتفهم من جهة ما يعض العضل وربما سيج الى شرطنا ويجب ان تكون المهاجم ضيقة
الرؤس وتلتصق بآر كثيرة ومصر شديدة غنية وتقطع بسرعة واذا استعملت المهاجم فيجب ان
تستعمل متفرقة على مواضع كثيرة ان كان الاسترخاء كثيرا متفرقا وان كان غير كثيرة توضع
بجمعة ويستعمل عليها بذلك الزيت وصمغ الصنوبر ويستعمل عليها الضمادات الحارة
المحيرة مثل ضماد دقيق الشيلم والسوسن بعدل وضماد الخرنوب ايضا مما يفهم ويبدل كلما
ضعف الى ان يحمر العضو والى ان يتنشط وضماد الثوب طريح عاقيم النفع من الفلج وهو عند
كثير من سم مغن عن الثاقيس والخرنوب وضماد الزنت ايضا نافع وخصوصا بالانصارون
والكبريت والهلل بالزيت ولطرون والمياه الكبريتية وماء البصر والنطولات الماطفة واذا
كان الحس ضعيفا وربما كان الكا الضماد القوي ولم يحس به وتؤدي ذلك الى افة وتقريح شديد
فيجب ان يتم زمن ذلك وان يأمل حال اثر الضماد فان حرق وتقريح تحمير او نضج لا يتعدى الجلد
ويتعرف بغمز الاصبع غمز الطيفا ويبيض مكانه فالأثر لم يجاوز الجلد وان كان التحمير ثابت
ولطراة أظهر فامسك ووجه تعرف هذا ان تزيد الضماد كل وقت وتطالع الحال فان اوجبت
الامصاله امسكت وارأوجبت الاعادة اعدت واعلم ان نفخ الكندس في آنافهم نافع جدا
وكذلك ما يجري مجراه لانه ينقي الدماغ ويصرف المواد الفاسدة للهالة عن جهة العلة والذرايب
الليل العتيق نافع جدا من امراض العصب كلها والضماد شير منه انشرا الاشياء بالعصب
واستعمال الوج الربى مما يفهمهم وكذلك تدريجهم في سقى الايارجات ومخلوط بشلج جديد يستمر
حتى ينفوا ريس في منه وزن ستة دراهم بعدد درهم وكذلك سقى دهن الخروع بعاء الاصول
وقع مداوم من الناس من عالج النالج بان سقى كل يوم من ذال ايارج بمشقال فلفل في ويجب
ذاسه واشياء من هذا ان لا يستعمل الطاول بنسوة في المدة وربما مكث يومه اجمع ثم عمل
وربما دوههم ليلامثقا الامن الفلفل مع مشقال جديد يستعملون شئ لهم كالترياق والمثريد بطور
والشلبة او لا تفرد يا خاصة والحليب ايضا شديدا النفع شربا وطلاء وخصوصا اذا خمد في
اليوم مرتين والمرارة بحسبة ايضا واذا قبل العضو فيجب ان تروضة بعد ذلك وتقيضه وتبسطه
لتعود اليه تمام افاقية وقد يتقعون بالحصى ويتقعون بالسياح والقراءة بالهيرة وبعد
الاستدراغات والاتفاغ بهابستعملون الحمام الطويل اليابس أو الماء الحامات وفي آخر الامر
وبعد الاستدراغات وحيث يجب ان يحال ينبغي ان لا تكون التحليلات بالمائة الساذجة
ولكن مع ادنى قبض ولذلك يجب ان يكون التحليل بماء لانيسون والماء والادس
والجند يستمر وما شابه من المسارة القايضة وأما الكاثر بعد القولنج فينبههم الهواء القوي
بالجور الروي المكتوب في القراياذين ويفهمهم الادهان التي ايت بشديدة لقوة وكثرة
التركيب ولكن مثل دهن السوسن ودهن الناردين ودهن الخروع ودهن الترجمس ودهن
الزيتق وحرب دهن الجوز الروي ودهن الترجمس اتخذ بصمغ البلاذرة ووجدت جمعة نافع
لخاصيته وقد اتفق منهم خلق كثير بما يوقى ويبرد وينع المادة وكان اذا عوجت بالحرارة
زادت العلة وذلك لان المادة الرقيقة كان ينشط طبعها أكثر وكان اذا بردا عضو يوقى
العضو بالبرد ويصرفهم المادة وصار الى التلاشي ولا يجب أن يبالغ في تحميمهم ولكن يحتاج

أولاً = ون الادوية مقوادة عند الباطن والى كابل الملك والمرزنجوش والنمناع والقوتنج ويحفظ بها غيرهما أيضاً مما له أدنى تبريد مثل رب السوس وبن الهندبا وغيره فهذه الاشياء اذا استعملت نعتت جدا واما الكائن عن القطع فلا علاج له البتة واما الكائن عن مزاج بارد فيباله هذات المعروفة ومن كان سبب مزاجه ذلك شرب الماء الكثير فليستعمل الحمام البارد اعلم انه اذا اجتمع الفالج والحرق فافتر الفالج والسكابين مع الجائعين ثم الدواء لهذا الوقت = (فصل في التشخيص) = التشخيص علمه عصبية تصرفها العضل الى مبادئ افتتحة في الانبساط فتم ما تبقى على حالها فلا تنبسط ومنها ما يسهل عوده الى البساط = كالتأوب والقواق والسبب فيه اما مادة واما سبب غير المادة = مثل حر أو يبر ومادة التشخيص في الاكثر تكون لمغمية وربما كانت سوداوية وربما كانت دموية وذلك في أورام العضل اذا تحللت المادة المؤرمة فخرج ليف العصب فزادت في عرضه ونقصت من طوله وكل تشخيص مادي فاما = تكون المادة لتساعدها مشقة على العضل كله وذلك اذا كان تشخيصا للورم واما ان تكون سائلة في موضع واحد ويقيمها سائرا لاجرا = كما تكون عن التشخيص الكائن للورم عن مادة منصبة لضربة اولد قطع او لسبب آخر من اسباب الورم ولا يبعد ان يكون من التشخيص ما يحدث من ريح نافخة كثيرة وأرى انه مما يعرض كثيرا ويؤثر في الوقت والتشخيص المادي قد يعرض كثيرا على سبيل المثال من المادة كما يعرض عقيب الخواثيق وعقيب ذات الحنطب وعقيب السرسام واما الذي يكون من التشخيص ان تدان المادة والرطوبة وغلبة ليس فيعرض من ذلك ان ينقص طولها وعرضها ويؤثر فيجتمع الى نفسه كمال السير المقدم الى النار وان لم تحال الاوتار انما تنقص في الشتاء لترطب وتنقص في الصيف للتجفاف وكذلك حال العصب وقد يكون من التشخيص الذي لا ينسب الى مادة ما تقع بسبب شيء مؤثر فيعرضه العصب ويجمع له فعه وذلك السبب اما وجع من سبب وجع وكثيرا ما يجمع = ون من خلط حار لا ذرع واما كيفية سمية تتأدى الى الدماغ والعصب كما تعرض ان اسعته العقرب على عصبه واما كيفية غير سمية مثل ما يعرض التشخيص من برد شديد يجمع العصب والعضل ويكتفه فيتلصص الى رأه = وكما ان الاسترخاء قد كان يختلف في الاعضاء بسبب مبادئ اعضائه فكذلك التشخيص والقياس فيها واحد فيما يكون دون الرقبة وفي قدام وخلف في جهة وما يكون فوق الرقبة والتشخيص لامتلاك الرطب بسبه الذاتي اما الرطوبة والبردية على اجزاءه وتغلظه فلا ينشط واما اليجوسة والحريين على مبالغته تحليل الرطوبة والمادة لتساعده التشخيص = تشخيص لا ترخي لغلظها ولا تفرغ مدخله لجوهر اللين فمدخله سارية متفتحة فيها وللكم امر اجحة في الفرج وكان التشخيص صرع عضو كما = الصرع تشخيص البدن كله والفرق بينهم العموم والخصوص وان كثر الصرع ينصل بسرعة وقد يكون بدوا ورو غير ذلك من فروق تعلمها ومن التشخيص لرطب ما يعرض للمرضعات بمجاورة الثدي وترطيب اللبنية لا وتار وجود اللبن فيها ومنه ما يعرض لاله = كما رى ومنه ما يعرض للصبيان لرطوبة وكثيرا ما يعرض له = في حياتهم الحادة وعند اعتقال بطونهم وفي شهرهم وكثرة بكتامهم يتشجنون ايضا في حياتهم وان كانت حياتهم خفيفة وبالجملة فان الصبيان يسهل وقوعهم في التشخيص لضيق قوى ادمغتهم واعمالهم وضعف عضلهم ويسهل خروجهم

عنه اقوة قوى اكادهم وقلوبهم ولان اخلاطهم ليست بعاصبة شديدة الغلظ ولذلك يسافون
 من التشنج اليابس بسرعة لرطوبة مزاجهم ورطوبة غذائهم واما الداخون فلا يسهل احد
 الاخرين فيهم على انه قد يمرض بالصبان تشنج ردي عقيب الحيات الحادة وتكون معه
 العلامات التي نذكرها فقلنا يخالصون منها واما من جاوز سبع سنين فلا يتشنج الا لحي صعبة
 جدا ومن التشنج ما يمرض بالخوف والسبب فيه ان الروح الباطنة تدفعه ويستتبع العضل
 متحركة الى المبادئ ثم تجدد على هيئة من التشنج ما يتبع بسبب الاعتماد على بعض الاعضاء وهو
 منقبض فتتصب اليه مادة وتحتبس فيه وفي هيئة وعلى هذا ما انقباضه وربما كان عن ضربة
 فقلت ذلك او حل محل ثقل او نوم على مهاد صلب وهذا مما يزول بنفسه وربما كان هذا
 الخلد يصيب العضل امتلا من مادة منصبة تراحم الروح المحركة وتقع ثبوته فلا يمكن ان يحركه
 الى الانبساط واذا عادت لذوة وفرفت المادة انبسط وقدي يكون من الامتداد مثله وهذا كثيرا
 ما يكون بعد النوم عند الانقياء اذا بقيت الاعضاء المقبوضة فتدولان الروح ايضا في النوم
 اكمل فلا يلج في الانبساط بل يله الى الاستيطان واما التشنج اليابس فنه ما يكون عقيب الدواء
 السموم وهو ردي جدا وكذلك عقيب كل استقراغ ومنه ما يكون ايضا عقيب الحيات المحرقة
 او خصوصه ساق حيات السرسام وعقب الحركات العنيفة البدنية والانسانية كالسهر والغم
 والخوف وذلك بحماة في النخاع غنمه وقد يكون من التشنج ما يمرض في الحيات مع ذلك وياسر
 بردي جدا وهو الذي يكون من تسببها المواقف للعضل وخصوصا اذا كان البدن
 عمتا وربما عارض ذلك في مشاركة في المادة ويزيله في التشنج من الحيات اسير
 بذلك الصعب الردي انما الصعب الردي ما كان في الحيات المحرقة والسرسام الذي يجفف
 العصب والعضل ويشوي الدماغ وما كان في الحيات المزمنة الذي يجفف العصب والعضل في
 الدماغ ويؤثر في الرطوبة الفريزية في تشنج وقد يكون من هذا اليابس ما يكون ويطل سريرها
 والسبب فيه يوسة الدماغ للضعف في تبعه يوسة الاعصاب فانه اذا اصاب الدماغ اذى بسبب
 مجفف استترجع الرطوبة من الاعصاب والنخاع فاقبضت الاعصاب ثم اذا عنت الطبيعة
 باقادة الدماغ رطوبة كافية عادت الاعضاء مطوعة للانبساط يتكافؤ كما يقع من شدة برده فانه
 كثير ما يتبع التشنج لبرودة الدماغ ومشاركة العضل والتشنج المؤثر هو الكائن عن
 اليبوسة ومن التشنج الكائن باليبوسة ما يكون بنوع جود الرطوبة فيقل حجمها ويتكاثف
 جدا في تشنج العضو كما يقع من شدة البرد وكما يقع لمن شرب الادوية الخدرة كالافيون واما
 التشنج الكائن بسبب الاذى فكشنج شارب الخراق فانه يشنج بعد الاسمال باليبوسة ويشنج
 ايضا بل لمضادته وميته فيؤذي العصب اذى شديدا فيقبض معه ومن هذا التنبيل تشنج
 من فاه خطا زنجاريا نكافي فم المعدة والتشنج الكائن بسبب قوة حر فم المعدة اذا اندفع اليه
 مراروا التشنج الكائن بمشاركة الدماغ للرحم في امر اذهاب المانة وغيره للتشنج الكائن عن
 لسعة العقرب والرتيلة والحية على العصبية او قطع يصيب العصب أو كله والكائن املة في
 المعدة والرحم والاعضاء العصبية وقريب من هذا التشنج المعارض بسبب الديدان ومن التشنج
 الردي ما كان خاصا في الشفة والحنق والاسنان فيعلم ان سببه من الدماغ نفسه واذا مال البدن
 في تشنجه الى قدامه التشنج في العضلات المتقدمة والى خافه التشنج في عضلات الخلف او مال

اليها جميعا قال له فيهما جميعا مثل ما كان في الفالج وربما اشتد التشنج حتى يلتوى العنق
وتصلت الاسنان وكل من مات من التشنج مات وبذنه بعد حار وذلك مما يقتل بالخنق وانما
يقتل بالخنق لان عضل التنفس تشنج وتبطل حركتها وكل تشنج يتبع جراحة فهو قاتل وهو من
علامات الموت في اكثر الامور (العلامات) نبض المتشجنين متعدد مختلف في الموضع بعد
وينزل كسهم تنقلب من قوس رام ويختلف حركاته في السرعة والبطء ويكون العرق
حاراً أسخن من سائر الاعضاء ويكون جرم العرق مجتمعا كاجتماع العرق في النافض
لا كالمضغوط كما يكون عند صلاية العرق لطول المرض أو الكائن مع وجع الاحشاء ولكن
كاجتماع اجزائه صرنا مقدم من طرفيه وسند كرامات الوجع في التشنج من بعد قليل
اتما التشنج الكائن عن الامتلاء فعلامته ان يحدث دفعة ولا يشرب سريعا مما يجعل عليه من
دمه ان يكون أصابته حرارة قريبة العهد وأما الكائن عن اليوسسة فيكون قليلا قليلا
وعقيب امراض استفرغية أي جنس كان أو استفرغ بادوية أو هيضة واستفراغ
من ذاته وأما الكائن عن الاذى فتعرقه بالسبب الخارج والمشروبات مثل الافيون والخربق
وغيره ومثل انه اذا كان الاذى من المعدة فيشاركها الدماغ ثم العصب أحس قبل ذلك بغشي
وكره وانعصار المعدة وربما كان يجذب ذلك مدة التشنج وربما كان ذلك التشنج عقيب قى
كرافى أو زنجارى وكذلك الذي يكون اقوة حس قم المعدة فكلما انصب اليه مادة تشنج
صاحبها او لم يكن يتقدمه أذى في قم المعدة ولذع وقد يقع مثل ذلك في امراض الرحم والمثانة
وغيرهما اذا قويت ويكون مع الموضع شديدا ففة في ذلك العضو يتقدم التشنج وأما سائر
التشنج فاما ان لا يكون معه ألم أو يكون الالم حادثا عن التشنج لا التشنج حادثا عن الالم وأما
الكائن عن الورم فيعرف بما قد قلناه ومن الدلائل الدالة على حدوث التشنج صغر النبض
وتفاوته وأولاهم انتقاله الى ما قبل وكثيرا ما يحمر الوجه ويظهر بالعينين حول وميلان وفي
التنفس انقطاع وانها رور بما عرض ضحك لا على أصل وتعتدل الطبيعة وتجبف والبول أيضا
كثيرا ما يجتبس وكثيرا لا يجتبس ويخرج كائنة الدم ويكون ذاتفاخت ويعرض لهم نواق
وسهر وصداغ ورعشة ووجع تحت مفصل العنق بين الكتفين وعنده مفصل القطن والعصص
ودور ذلك ويدل على ان التشنج الواقع بسبب الحى ويندربه في الحيات عوج في العين وحجرة
في الطرف وحول وتصر يف الاسنان وسواد اللسان وامتداد جلد الرأس واحمرار البول
أولاهم ايضا ضمه صمد الماداة الى الرأس وضربان الاصداغ وعروق الرأس وربما جفبه
البطن أو تشنج وقد قال بقراط ان تعرض الحى بعد التشنج خبر من أن يمرض التشنج بعد
الحى معناه أن الحى اذا طرأت على التشنج الرطب حلتته وأما التشنج الذى يحدث من الحى
فهو اليابس الذى قلنا يقبل العلاج ويعرض قبله تنزغ في النوم وولس اللون الى حرة
وخضرة وكودة واعتقال من الطبيعة والبول القبيح في الحى والقشعريرة اذا حصبه عرق في
الرأس وظلة في العين دل على تشنج سبيه ديله في الاحشاء فان كان التشنج مع الحى ولم يكن من
قوة تلك الحى وطول مدتها أن تحرق الرطوبات أو قشعريرة فاذا ذلك من الجنس الذى ليس به ذلك
اليابس كما ومن العلامات الرديئة في التشنج الرطب ان يكثر الرشح في الاعضاء وخصوصا

اذا انتفخ معه البطن وخصوصا اذا كان في ابتدائه والبول الحار في التشنج وفي القدر ردي
يدل على أن السبب حرارة ساذجة واذا كان مع التشنج ضربان في الاحشاء أو اختلاج فذلك
دليل ردي فان الضربان يدل على أحد أمرين إما ورم في الاحشاء معظم للضربان أو تخافة
في حفظها النبض العظيم الذي لضارب الصكثير والناوئيق اذا ماتت موادها الى العصب
منتقلة اليه تحدث التشنج دل عليه ظهور التشنج في النبض وذات الجنب اذا مال حادتها
الى ذلك دل عليه شدة ضيق النفس وأن لا تكون الحصى شديدة جدا واذا انتقل مادة
للسرمام الى ذلك ابتدا بكثره طرف وتصرف اسنان ثم احوات العين واعوج العنق ثم
فشا التشنج (المعالجات) أما الكائن عن ضربة فيجب ان تستعمل فيه النطولات المرخية
لتخذه بكسك الشعير والبابونج والطحشي ودفني الحلبة وما أشبه ذلك وقد ينال في القانون
موضع استعماله وأما الكائن من الاذى فان كان لشرب شئ فيه عالج بما تعرفه في أبواب
السموم وان كان الحصى فيه عالج بالترطيب الشديد للداغ والعصب والعضلات بالمرحلات
الشديدة الترتيب مما قد عرف ويلزم البيت البارد وان كان لوجع فيمكن الوجع بعد ان
ينظر ما هو ويقطع سببه وان كان من السعة فيه عالج بما تقوله في أبواب اللوع وان كان عن
ورم فيه عالج بما تقوله في علاج أورام العصب وان كان عن عيب في علاج عيب
وأوفق علاجه الأبرز والقريح بالدهن المرطب بعد دواء كبريه مرارا وذلك ان لم يكن حصى
بحيث لا تقتر البنية وتتعهد المفاصل كما يبال ذلك وان أمكن أن يجعل الأبرز من لبن فحل والا
فن ميا طبخ فيه اوراق الخلاف والكسك والبنفسج والنبه لوفر والقرع والخيار ويضدله
أبرز كله من عصارة القرع أو عصارة القناء أو يكون كل ذلك من ماء الورد الذي طبخ فيه
شئ من هذه أو ماء بطبخ هندي أو ماء الخلاف أو ماء أشبه ذلك واذا اتخذهم حقن من هذه
العصارات والادهان والسلاطات المرطبة الدسمة كان شديد النفع ويستعمل على المناصل
وعلى منابح العضلات الادهان تعرق تعريتها بدق مع عناية بالداغ جدا وترطيب
ما علنا كد ترطيب الدماغ ويسقي العليل اللبن الحليب شيئا صالحا ان لم يكن حصى وماء الشعير
وماء القرع وماء البطيخ الهندي والجلاب كان حصى أو لم يكن فان مزج بشئ من هذه قليل
شراب ايض رقيق لينه قد كان صالحا وكذلك يجعل ماء زمرداني من شراب ويجب ان
يدام عليه هذا العلاج من غير أن يحرك أو يلزم رياضة وان أمكن ان يغمس بكلية يده في
دهن مفتر فعل وليسهط بالمرطبات من الادهان والعصارات ويرطب رأسه بما قد عرفته من
المرطبات ويجب ان يبتدأ على بزرة قطونا ودهن الورد وما ينفعه من ان يسقوا القمح بسين
وخصوصا الاطفال وان لم يكن فالمرضعات وصاحب التشنج الرطب ان كان خفيف القوة لم
يقطع عنه اللعوم ولكن يجب ان يجعل له من اللعوم اليابسة مثل لحوم العنقاء والقباج
والقنابر والطياح وان لم تكن القوة ضعيفة جعل غذاؤه نظيفا بعسل وماء الحنظل بالثب
وبالنردل وأيضا المري بالزيت وايضا عسل فيما يناله الاطفال وأما غدا أصحاب التشنج اليابس
فكل ما يرطب ويدن جميع الاحشاء الدسمة اللينة المتخذة من ماء الشعير ودهن اللوز والسكر
القاق وماء السم المتخذ من لحوم الخرفان والجديان وقد جعل فيه من البقول المرطبة

ما يكسر أذى اللحم ان كان هناك حرارة وان مزج الشراب القليل بذلك لينفذ لم يكن بعيدا من الصواب خصوصا اذا لم تكن حرارة مفردة وكذلك ان مزج الشراب بماء سقونه من الماء جازوا ما العلاج فان الربط يجب أن يعالج بالامه فمراغات والتنقيبات القوية المذكورة عند ذكرنا استقراغ الخلط الغليظ من العصب بالمسحلات والحقن الحادة وان رأيت علامات غلبة الدم واضحة جدا فافصد أولا وخصوصا ان كان سبب الامتلاء شرب الشراب الكثير ولا تخرج جميع ما يحتاج اليه من الدم كان اضراره بسبب التشنج أو بسبب عمله أخرى يقتضي اضراره بل أبقى منه شيئا يقاوم التشنج ويحلل بتجديد حرركات التشنج ومن علاجاته الانغماس في مياه الحمامات والجلوس في زيت الثعالب والضباع الذي تذكرة في باب اوجاع المفاصل فانه نافع وكذلك القرع يخبشهم الضباع وبدن السوسن ان لم يكن حيا وكذلك طبع جراء الكلاب والجلوس في مياه طنج فيها الماء فاقير المطفة مثل القيصوم وورق السعدوق صلب الذريرة وورق الفارو والطاوخ المخذلة من أصل الشوكه اليهودية ووزر الشوكه البيضاء ووزر الشوكه المصرية وعصارة القنطاريون الدقيق مفردة ومركبة (واعلم) ان طول مدة المقام في الآبرن زيتا كان أو غيره مما يضره بسبب ارضاء القوة فيجعل كثرة العدد بدل طول المدة فأجلسه في اليوم مرتين ومما ينفع من به التشنج العاوى المسمي طاطالس والقند الكائن عن مادة ان ينضف دقعة في الماء البارد على ما ذكره بقراط فان الظاهر من البدن يتكاثف به ويحصر الحار الغريزي في الباطن ويقوى ويحال المادة وايسر كل بدن يحتمل هذا بالماعن الخطر بل البدن القوى الشباب اللين الذي لا قروح به وفي الصيف وقد عوفي به مذاقوم واستعمل المهاجم على المواضع التي يتداليها آخر الوتر بلا شرط ان كان الاصر خفيفا وان لم يكن كذلك احتجبت الى شرط فالتك ان لم تشترط حينئذ ربما اضررت بجذب المادة ومواضع المهاجم في الرقبة وفقرار الظهر من الجانبين والاعضاء العضلية من الصدر وأما قدم المائدة وعلى موضع الكلية فاعمالا فاعمل به ذلك عند خوقنا واشفاقنا ان يكون خروج دم ويغني أن لا تستعمل المهاجم كثيرة ولا دفعة معا وتراعى موضع المهاجم فتحفظ أن لا يبرد فيبرد البدن ومن علاجه أيضا أن يسوى ما تشنج بالرق ومن علاجه الواقع بالطبع عروض الحى الحادة ولذلك قال بقراط لأن تعرض الحى بعد التشنج خيرا من أن يتعرض التشنج بعد الحى والربع تنفع في ذلك لضعفها ولضعفها وتغريتها ومن يعثره الربع فقلما يعثره التشنج فانه أمان منه ومن المسالجات المحببة الجهرية للتشنج أن يلمس على العضو المتشنج الالية وتترك عليه حتى تنقش ثم تبدل بغيرها والتشنج الذي يعم البدن قد ينفع فيه فصد الدماغ أيضا بالتنقية بالمطوسات منقعة عظيمة وقد جرب عليهم أن يقادوا قلادة من صوف كثير رخو ويرش عليها كل وقت دهن حار والحام اليابس ينفعهم منقعة عظيمة وان يكبو على هجارة مهاجرة يرش عليه الشراب وان يعرقوا أيضا بالتزميز ومن اضمدتهم الجيدة مرهم يقض من المامة السائلة والقريرين والجلدة بادستر والشمع الاصفر ودهن السوسن ومرهمهم ذكرت في القراباذين والشهوم وغيرها والقرع يخبشهم كدهن السمسم ودهن وزر الكان واماب الحلبة ومن كاداتهم الجيدة الملح المسخن على مخارج العصب ومما يسقونه مما يوجب

الحى جند بادسترو حلتيت ميجونين :- ل قد درجوة فانه يجلب الحى ويحلل التشنج على
 المكان وكذلك دهن الخروع وماء العسل بالحاتيت وطبخ حب البلسان ومما ينفعهم :- م جدا
 سقى الترياق والمعاجين السكر وقد ينفع ب تناول المدرات وقد جرب هذا الدواء وهو ان يسقى
 من اصل القطر عشرون درهما يطبخ برطلين من ماء حتى يبقى الثلث ويشرب منه اربعة اواق
 فانرا بدرهمين دهن اللوز وذلك نافع خصوصا للتشنج الى خاف وقد يطبخ بدل اصل القطر
 حب البلسان عشرة دراهم والشربة ثلاث اواق وكذلك الفتونج البرى ومما هو شديد النفع
 سقى الجاوشير بسقى منه القوى مثقالا واحدا والوسط درهم واحد والضعيف ما يل ربع درهم
 وليراع :- ينقذ المعدة فانها تصعب به شيئا والحاتيت ايضا قد درجة كرسنة في قدر اربع
 اواق ونصف عسل وكذلك الاشق وقد يسقى ذلك كله وطبخ الزوفا وطبخ الالفج :- ان واما
 الجند بادستروفا وكثر نفعها وأقل ضررها ويشرب به منه قدر ملعقتين الى ثلاث يسقى في مرار
 كثيرة يكون مبلغ المشروب منها القدر المذكور وأقل ما يضر فيه ان يكون :- هذا الطعام
 كيف كان فلا خطر فيه ومن معالجاته ان يمرخ بالادهان القوية التحليل المذكورة كدهن
 قشاة الحار ودهن الخروع ودهن السذاب ودهن القسط مع جند بادسترو عاقر قرقساقانه
 نافع جدا والالبسة المذابة ودهن الترجس ودهن هذمه صفة وهو ان يؤخذ من دهن
 الناردين قسط واحد ومن دهن الحوض قسط ومن الشعع اوقيتان ومن الجعة مة والهاما
 والمبعة والمصطكى من كل واحد اوقية ومن الفلفل والفريون من كل واحد اربعة مثاقيل
 ومن السنبل اوقية ومن دهن البلسان اوقية ويجمع ومما ينفع ان يستعمل عليه اضداد
 الفريون فانه نافع جدا واما العارض من التشنج للمرضعات فيمكن ان يضم دماغا صلبا
 به عسل عمن يهز عنان وأصل السوسن وانيدون على ان يكون أصل السوسن أكثره انم
 الانيدون ويكون من الزعفران شئ يسير ويدهام وضع أعضائهم في مياه يطبخ فيها بابونج
 واكيل الملك ومما ينفع دهن البابونج وحده والشرب القليل نافع لاصحاب التشنج
 الرطب يحلله كما يحل الحى واما الكثير فهو أضر أسبابه ويجب أن يسقى القليل العتيق وعلى
 غذاء قليل (واعلم) أن التشنج اذا كان عاما للبدن دون أعضاء الوجه فان الاطباء ينفصدون
 بالاضمة والمروحات فغار العنق وان كان في أعضاء الوجه أيضا فصدوا الدماغ مع ذلك واذا
 كان التشنج من مشاركة المعدة ورأت العلامة المذكورة فبادر الى تنقية ذلك الاذن ان فانه
 ربما قام مرة واحدة عادة أو خلط اعضا ويبرأ في الوقت

* (فصل في الكزاز والتقدد) :- التقدد مرض آلى يمنع القوة الحركة عن قبض الاعضاء التي من
 شأنه ان تنقبض لآفة في العضل والعصب واما لفظ الكزاز فانه قد يستعمل لونه على معان مختلفة
 فتارة يقولون كزاز ويدهون به ما كان مبتدئا من عضلات الترقوة فيمدها الى قدام والى
 خلف واما في الجهتين جميعا ورعا طاولا كزازا لكل غدود رعا طاولا كزازا التشنج نفسه ورعا
 قالوه لتشنج العنق خاصة ورعا تنوابة التقدد الذي يكون من تسخين أو تقدد من قدام ومن
 خلف ورعا خصوصا باسم الكزاز ما كان من التقدد بسبب برد جمد والتقدد بالحقيقة هو ضد
 التشنج ودخل في جنس التشنج دخول الاضداد في جنس واحد واعتراؤها الى سبب واحد

يقع وقوعه متضادا الآن التشنج يكون الى جهة واحدة فاذا اجتمع تشنجان في جهتين متضادتين صار تعددا كمن يعرض له التشنج من قدام وخلف جميعا فيعرض له من الحركة المتضادتين في اعضاء بدنهما يتعدد ولما كان هذا التمدد تشنجا مضاعفا واجب أن يكون أحد تشنجات التشنج البسيط فيكون بصرانه أسرع وقد يكون هذا المضاعف ليس من تشنج بل من تعددين ولا يخلو التشنج في أكثر الامور من وجع شديد وأسباب الكزاز شبيهة بأسباب التشنج من وجه مخالفة لها من وجه اما مشابهتها لها فلان الكزاز قد يكون من امتلاء وقد يكون من يوسسة وقد يكون لازدي ملح الاغصان العصبية وقد يكون من أورام واما مخالفته فلان التشنج في الزاد يكون من الريح والكزاز كثيرا ما يكون عن ريح معدة بل الكزاز الذي هو مركب من تشنجن قد يكون كثيرا من الريح اذا استولى على البدن ويكون مع ذلك علة صعبة وان كان التشنج المفرد العارض في عضو واحد من الريح فلا يكون صعبا وذلك لان هذا يكون لاستيلاء الريح على البدن كله وقد كان التشنج المفرد اذا غلب معه الريح كان هذا خطروعا لامة موت فكيف المضاعف ويخالف من وجه آخر وهو أن السبب في التشنج المادى كان يقع في موضع من العصب وقوعا على هيئة تمنع الانقباض لانه يمدد الليف عرضا أو يقبضه الى أصله فيشنج وأما السبب في الكزاز المادى فان وقوعه في الخلاف فانه اما أن تكون الرطوبة الكازة جرت خلال الليف ثم جردت و بقيت على الصلابة فيعسر رجوعها الى الانقباض أو تكون وقعت دفعة فلا تليف من غير أن تختلف نسبتها من نسبة الليف بل وقعت على امتداد الليف فعرضت من غير أن تقصت من الطول نقصا فالصعوبة كما تحتفظ الطول بميلها للفرج وأما التشنج فان المادة الفاعلة له تختلف في الوضع في خلل العصب غير نافذة فيها نفوذ متشابه ولا تنفذ كثيرا ويشبهه أن يكون نفوذ مادة الكزاز الذي على هذه الصفة يشبه نفوذ مادة الاسترخاء الآن تلك المادة رقيقة مرخية وهذه جامدة صلبة لا تدع العضو ان ينحطف وينقبض واما أن تكون المادة في الكزاز لم تقع في واسطة العضلة أو الوتر أو العصبية ولكن في مبدئه ففقدت العصب أو الوتر طولا فهو لا يقدر على أن ينقبض واما ان يكون هناك ورم واما ان تكون المادة وقعت خلال الليف وقوعا اذا قبضت احتاجت الى أن يتضاغط لها الليف ويتأذى ويوجع واما ان يكون السبب الموجد والمؤذى مادة أو غير مادة وقعت في مبادئ العضل أو الاوتار فهي تهرب عنها طولا كما يتبع عن نوع من الكزاز عقيب التقي والاضيق والاستفراغ الكثير لا الذي لان الاوتار والعصب تتأذى عن المعدة وهذا وان كان السبب في الكزاز اليبوسة فيكون لان العضل لما انتقص عرضا بانحلال الرطوبات ازداد طولا وتقبضت منه المناسفة فيعسر نفوذ القوة المحركة فيها فضعفت عن نقل الاغصان الى التقبض وخصوصا اذا أعان التصلب الحادث عن الجفاف على العصبان وأما تشنج الياسفة قد ينقص من الطول والعرض جميعا على سبيل الاستواء فلذلك كان التشنج الياسف ارضا من الكزاز الياسف وكما ان الاسترخاء ربما وقع للقطع فكذلك التمدد يقع للبراحة اذا عرضت فتأذت العضل عن الانقباض والكزاز قد يقع منه شئ عظيم قوى بسبب قوى ومادة قوية كثيرة وقد يقع على

فموقع التشنج عند امتساق يسهل ذلك الروح فتبقى الاعضاء الممدودة لا تنقبض كما
تبقى الاعضاء المقبوضة لا تنقد الى أن تجد الروح سبيلا ومنفذاً فهذا كثيرا ما يكون بعد
الزوم لان الروح منه أذهب الى الباطن واما قلنا في التشنج وقد يقع لاجل هشة غير طبيعية
شاقة تعرض للعضل فتقل قوتها أو تصير جمعة غير محتملة لضرر يك فتبقى على ذلك الشكل كمن
مد يد يجهل أو رقع شيئا ثقيلا أو حمل على ظهره حلا ثقيلا أو نام على الارض فاذا كانت الارض
مضلته ورزتها أو أصابته سقطة أو ضربة راضة للعضل أو قطع أو حرق نار تو جعت لها فهي
عابرة عن الانقباض وربما كان مع ذلك مادة منصبة اليها أو ريح غليظة متولدة فيها أو صائرة
اليها قد دها وكأن التشنج انما هو باعضاء الوجه كذلك القدداد الحلق الجفن أو اللسان
أو الشفة وحدها وقد يقع من الكزاز نوع ردي يسمى تقسده حياث لازمة مع قلق وبكاء
وهذان ويصفرها اللون ويبس القم ولشفة ويسود اللسان وتعتقل الطبيعة ويستحصف
الجلد ويتمدد وهو ردي وكل كزاز عن ضربة يصعبه فواق ومغص واختلاط وذهاب عقل فهو
قتال يصعب تخفيف العضل وغلبان رطوبتها حتى يمددها طولا ثم يحفظ ذلك عليه بالحقاف
البالغ الحافظ للهيأت والكزاز يعرض كثيرا للصبيان ويسهل عليهم كلما كانوا أصغر على
ما قيل في التشنج وقد تقدم الكزاز كثيرا اختلاج البدن ونقصه وتقل الكلام وصلابة في
العضلات وفي ناحية القفا الى المعص وعسر البلع واحتكاك اذا حركه ولم يات ذواجه
واذا كان في البول كالمدة والقبح وكان قشعريرة وغشاوة في البصر وعرق في الرأس والرقبة
دل على امتداد في الجانبين سيكون لان مثل هذه المادة يكثر فيها ان لا تنقي من اسفل بالاقام
بل يصعد منها شيء فيما بين ذلك الى الدماغ ويؤذي ويكسر البدن واذا بدأ الكزاز اعلم انطبق
القم واحمر الوجه واشتد الوجع وصار لا يسهل ما تجرعه ويكثر الطرف وتدمع العين وقد
رأينا نحن اذ بدأ الكزاز اعلم انطبق فها واصفر وجهها وظهورها اصططكك اسنانها
ثم دمه دزمان مديد اخضر وجهها وكانت لا تقدر ان تفتح فاحاق بقيت زمانا طويلا ثم دمة
مستلقية بحيث لا يمكن اهائها أن تنقلب ثم بعد ذلك انقل منها الكزاز وانقلبت الى الجانبين
وتسكمت ونامت الى الغد فهذا ما شاهدنا من حالها وما عالجناها كل مرة وكل مدة ثم
الفرق بين التشنج والقدداد التشنج يتبدى في العضلة بتحركه والقدداد يكون ابتداءه في
العضلة يسكون وقد يقع الانتقال الى القدداد من الخوايق وذات الجنب والسر سام على
نحو ما كان في التشنج وقد يكثر في البلاد الجنوبية للامتلاص وحركة الاخلاط خصوصا
في البالغين وقد يعرض في البلاد الشمالية لاحترقان الفضول خصوصا للفقراء فانهم
أضعف عصبيا (العلامات) اما علامات القدداد مطلقا فان لا يجب العضو الى الانقباض
واما علامات الكزاز ان كان الى قدام فان يكون الشخص كالحنوق محتقن الوجه
والعين وربما خيل انه يهضك لقد عضل الوجه منه ويكون رأسه متهذب الى قدام بارزا
مع امتساق العنق لا يستطیع الالتفات وربما لم يقدر أن يبول لقد عضل البطن
وضعف الدافعة وربما لم يلا ارادة لان عضلة المثانة منه تكون مقددة غير منقبضة
وربما بالدم لا نقبار العروق لشدة الانسداد فها وربما عارض له القواق وان كان الكزاز الى

خلف وجدت الرأس والكنتين والعضلة منضبة الى خلف ويمرض ذلك لامتداد عضل البطن الى خلف بالشاركة وامتداد عضله المقعدة ولا يقدرا ان يجبس ما في المهي المستقيم ولا يقدر ان يستنزل ما في المهي اللفاق ويثبت تركان في الاختناق والسهر والوجع وماتية البول وكثرة تفاحات فيه للريح وفي السقوط عن الاسرة واما علامة الرطب واليابس والورح والكائن عن الاذى فهي ما قيل في التشنج وكثيرا ما يصيبهم القوانج الباردة كانت العضلة باردة (المعالجات) علاجها بعينه علاج التشنج ويستعمل ههنا من المحاجم على الاعضاء اكثر مما يستعمل في التشنج وذلك لتسريع الحرارة وان يكون بشرط خاصة على عضل العنق والقدرات والشراسيف وما يجب ان يراعى في المكروزياته اذا عرق بدنه بشدة الوجع او من العلاج لم يترك ان يبرد عليه فانه يؤذي ولكن يجب ان يشف بصوفة مبلولة ورعا اجلس في زيت مسخن فانه قوي التخليل ويسقي الجاوشير الى درهم بحسب القوة ومن الحاميت ايضا والكزاز اولي بان ياد الى علاج التشنج لان الكزاز مؤذ خائف قاتل ومما ذكرناه نافع جدا في علاج الكزاز التشنج ان تغلي سلاقة الشبث وي طرح فيه جر وضع او جر وكاب او جر و تعلب ويطبخ حتى يثري ثم يسحق العليل فيه مرتين وكذلك ينفعهم القرع يشحم الحمام الوحشي وشحم الابل وشحم الاسد والذب والضيع مفردة او مع الادوية وينفعهم الحقة بدهن السذاب مع جند بادستر وقنطاريون وكل المحولات الا لدغة الحادة التي فيها بورق وشحم الحنظل وما اشبهه فان اسرقت باقراط حقن بدها بلبن الاتن او السمن او دهن الالبسة مفردة او مع شحم من المذكورة وانفع الاشياء للقدد البارد والرطب جند بادستر فانه يجب ان يتعاهدوا اذا غذى اصحاب الكزاز فيجب ان لا يلقموا من الطعام الا قماصا غارضا عافا جدا وان يزجوا بالحوار فيق لان البلع يصعب عليهم فيزيد في متاخرهم ويضطربون فيزيد ذلك في علمهم وقد ذكرنا ادوية وقوتها وخصمها اعضاؤهم ومقاعدهم في القراباذين وكذلك الروائح النافعة لهم مثل دهن الخيار وغير ذلك مما قيل وكذلك السعوطات والعطوسات وغير العطوسات اهم مبيعة المومياء يعض الادهان والحجى التي تنفع بالماء مع خبير علاج لما كان منه رطوبيا

(فصل في القوة) هي علم الالبسة في الوجه يجذبها شق من الوجه الى جهة غير طبيعية فتغير هيئته الطبيعية وتزول جودة التقاء الشفتين والحنثين من شق وسببه اما استرخاها ما تشنج اهضل الاجقان والوجه وقد عرفت ما وعرفت منابتها وما الكائن عن الاسترخاء فانه اذا مال شق يجذب معه الشق الثاني فاوشاه وغيره من هيئته ان كان قويا وان كان ضعيفا استرخى وسده وعند بعضهم ان الاسترخاء في الجانب السليم وهو جذب الاعوج وليس بعينه مد ومنهم من قال وهذا الكائن عن الاسترخاء يكون لاسباب الاسترخاء المدودة التي قد تفرقها من يانها ولا حاجة بنا ان نذكر ههنا ما الكائن عن التشنج وهو الاكثري فلانه اذا تشنج شق جذب الشق الثاني اليه والسبب فيه هو السبب في التشنج وما قيل في باب التشنج اليابس مثل الكائن في حبات حادة واستقرائح من اختلاف وفي مورعاف وغير ذلك فانه قاتل ردي وقد قال بعضهم ان الجانب المريض في القوة هو الجانب الذي يرى سليما وان

السبب فيه والجانب الصحيح يحاول جذبته للتسوية وهذا غير سديد في أكثر الاحوال والتشريح
وما علقه من سال عضل الوجه بعرفة فادوقوع هذا عاما ولان الحس يطل معه ان
اطل فيه منهم من جانب القوة وكثير من الناس من يعرض له ورم في عضل الرقبة فيكون
من جهة الخوايق فيصيبه من ذلك لقوة ويصيبهم أيضا فالج يمتد الى اليدين لان العصب الذي
يسبق منه عضل اليدين القوة المحركة منبته أيضا من فقار الرقبة وكل اذنة امتدت ستة أشهر
فيالحرى أن لا يربح صلاحها (واعلم) ان اللقوة قد تنذر بفالج ل كثير ما تنذر بسكتة فتأمل
هل تعصها قد مات الصرع والسكتة فينبذ بادرا باستقراغ قوى وقد زعم بعضهم ان اللقوة
يخاف عليه السكتة الى أربعة أيام فان جاوزتها وشبهه أن يكون ذلك بسبب سكتة قوية كانت
لللقوة تنذر بها (الهـ الامات) هي ان تقع النخعة والبرقة من جانب ولا يسكنك الرجح ولا
يسكنك الريق من شق وكثيرا ما يطبق معها صداع وخاصة في التشنجية منها و معرفة الشق
المؤف من الشقين أنه هو الذي اذا مد وأصلح باليد سهل رجوع الاخر بالطبع الى شكله
وأما علامات اللقوة الاسترخائية فان تكون الحركة تضيق والحواس تسكرو ويحس في الجلد
الين وفي العضل أيضا ولا يحس تمدد ويكون الحرقن الاسفل مخدرا وترى نصف الغشاء الذي
على الحنك المحاذي لتلك العين مسترخيا أيضا وطياره لا يظهر ذلك بان يغمره من الماء الى
أسفل ويتأمل والسبب في ذلك اتصال هذا الصفاق بالصفائح الخارج من طريق اللسان
القاطع للحنك طولا فهو يشركه ويكون الجلد ما تلاعن نواحي الرقبة يتباعدها ويعسرودة
اها وأما علامات التشنجي فان لا تكون الحواس كدرة في الاكثر وتكون جملة الجبهة مقددة
تددا تطل معه العضون وعضل الوجه صلبة ويكون تمدد هذا الشق الى الرقبة ويقل
الريق والبراق في الاكثر ويمد الجلد الى نواحي الرقبة أكثر قطعها وردها عنها اعسر وأما
علامة الرطب واليابس من التشنجي فيما تعرف ومن علامات حدوث اللقوة أن يجد الانسان
وجهه في عظام وجهه وخدر في جلده وكثرة من اختلاجه (العالمات) الحزم هو أن لا يحرك
المقوى السابع وقال قوم الى الرابع ويغذى أيضا بما ينافى لطيف ماء الحص بزيت ولا
يجفف بتحقيق العسل والفراخ وان كانت الطبيعة يابسة فخل في اليوم الثاني بمحقة
شديدة اللبن كان موافقا والماء رقة الى الفراغ في الابتداء ضارة وربما جذبت القريب ولم
تعال الفج القريب والتشنجي أولى بقوى فلا يسهل تغرغ بضعف غير كاف الى أن ينضج مرة
والاستعمال الى الدوام الحاد من أضر الاشياء وأوردنا المعالجة ان تحذف المادة وتغلقها
ويببس العصب فيصعب تأخير الدواء فيه بل الصبر أولى ويجب أن يعالج بعلاج الفالج
أو التشنج كما تعرف بحسب ما يناسب وأنت تعلم جميع ذلك وقد جرب ان الملقو اذا سقى كل يوم
وزن درهمين من ايارج هر من شهر امتصلا اثرات اقويا وما جرب أن يسقى كل يوم زنجبلا
ووجامه جوين بالعسل بكرة وعشبة قد وردت ويجب أن لا يقطع عنهم ماء العسل وقد ذكر
بعض اطباء الهند أن من ابلغ ما يعالج به اللقوة أن يخبص العضو الالم والرأس بالحلم الوحش
مطبوعا ويشبه أن يكون اولي الوحش بهذا الارب والاضبع والنعاب والاولع والاول والحمر
الوحشية دون الظباء وما يجري مجراها مما لا تسخين للحمه ويجب ان كان المر يضربا أن

يربط الشق بالذي فيه مبدأ العلة على الهيئة الطبيعية فان كان تشخيصاً بدأت بتليينه أو لاثم
تحليله عليك أن تعرف مؤخر رأسه بالادهان اللينة الرطبة كدهن البنفسج ودهن اللوز
والقرع ولا بأس بدهن البابونج ويستشق هذه الادهان في يومه وليلته مرة بعد مرة ويشرب
الشراب الممزوج دون السكر وان وجدت علامات الدم فمادت العرق الذي تحت اللسان
وصحمت على الفقرة الاولى بلا شرط ولا شك أن المادة الفاعلة للقوة مستكنة في مبادئ العصب
وعضل الوجه ولذلك يستحب أن تستعمل الادوية الحمرة على فقرات العنق وعلى الفك
أيضاً اذا كان اللدغ الكثير يأتي منها الى العضل التي في الوجه وهذا اذا كان استرخائياً وأما
ان كان تشخيصاً يابساً قابلاً والاشياء الحارة من الطلوم والتمكيد والادهان والمتناولات
وقد شاهدنا نحن من كان به اقوة تشخيصية يابسة فعايلجه بعض الاطباء بالتمكيد والمتناولات
الحارة فصار شق وجهه ارباً مما كان وثقل لسانه عند المكالمة وقد طال عايله زمان فلما ادأوبته
أنا بفسد ذلك برئ من ذلك بعده مقاساة في المعالجة وأما عضل الحنق فليست من تلك الجهة
وتدبيرها تنقية الجزء المتقدم من الدماغ وكذلك التمكيد اليابس على هذه الفقرات والاحي
ودلكها وذلك الرأس ايضاً وخصوصاً على جوع شديد وما ينفع الملقو ايضاً اذ ادمع عضل
وجهه بالخل والطحخ الموضع المذموم بالخل وخصوصاً اذا طبع فيه الماطقات أو كان خلا
صحيح فيه خردل فهو عجيب حيث يكون الاسترخاء بخلاف التشنجي وان يكب على طبع الشج
والقيصوم والحرم والغاز والبابونج ونحوه ويوقد تحته بثلث الطارقاء والائل واذا لم يقع
الادوية كوى العرق الذي خاف أذنه ويحتمل الحمام اذا كان استرخائياً ويطب عايله كل
يوم مراراً في التشنجي ويجب ان يكلف القرعرة اكثر من غيرها بما أنت تعلم ذلك وتستعمل
المضوغات وخاصة الوج وجوزبوا وعاقرة قرحاً ومن مضوغاتهم الهليلج الاسود ويجب أن يمسك
المضوغ في الشق الالم ويكون في بيت مظلم وقيل من يشي في حوائجه فلا بأس بذلك ويسقط
بمرارة السكرى أو ياشق أو ذئب أو شبوط أو عصارة الشهدانج أو المرزنجوش أو السلق أو
ماء السكينج بدهن السوسن أو فريون مقدار عدسة بلبن امرأة ويعالج الرأس بما ينقيه
ما ذكرنا في قانون امراض الرأس من كل وجه ومن العطوسات المنجربة لهم الرنه وهو القندق
الهندي وخاصة قشره الاعلى وآذان القار وعصارة قشاة الجار والعرطنة واوقد يخلط ذلك بما
يسخن مع التعطيس مثل الجند بادستر والشونيز وغيره وأفضل ما يسهط به ماء آذان القار
وهو المسهي باغسل واذا سعط بوزن درهمين من مائه مع دانق سكينج ونصف درهم زيت نفع
بل ابرأ في خمسة أيام وقد يدور من النظر في المرأة الصينية ليتكافوا ادغاتسوية الوجه
وأوفة المرأة المشوشة في ابراء الوجه وهي الضيقة والصبيان اذا ضربتهم بالقوة في آخر
الربيع ثقاهم الاطريفل الاصفر اياماً الى سبعة والغذاء ما يحسن

(فصل في الرعشة وعلامات أصنافها وعلاجاتها) هي علة آلية تحدث لجزء القوة المحركة
من تحريك العضل على الاتصال مقاومة للنقل المعروق المداخل تحريكه تحريك الارادة
فتضبط حركات ارادية بجزر كان غير ارادية أو ثبات ارادي تحريكات غير ارادية وهي آفة في
القوة المحركة كما أن الخلل آفة في الحساسة وهذا السبب ما في القوة وما في الآلة وما فيهما

جميعا فان القوة اذا ضعفت لا تعترض الخوف أو لوصول شيء مقطوع هائل كالنظر من موضع عال أو المشي على حائط أو مخاطبة محشم مهيب أو غير ذلك مما يقبض القوى النفسانية أو غم أو حزن أو فرح مشوش النظام حركات القوة عرضت الرعدة والغضب قد يفعله ذلك لانه يحدث اختلافا في حركة الروح ومن أسبابها على سبيل إيهان القوة كثرة الجماع على الامتلاء والشبع وأما الكائن عن الالة فقد يكون بان يسترخي العصب بعض الاسترخاء ولا يبلغ به الفالج فلا يماسك عند التعريك كما يعرض عند الشرب الكثير والسكر المتواتر وكثرة شرب الماء البارد أو شربه في غير وقته أو بان يقع في الأعصاب سدد لا مثله كثير حادث عن الأسباب المألوفة من الضمة وترك الرياضة فلا تنفذ لاجلها القوة تمام النفوذ والمادة السادة اما منفعلة من الجارى متحركة فيها تارة تطرق النفوذ وتارة تنقطع واما غير منفعلة البتة وقد يكون من أن تحف الالة تحفو فالاتطاول والعطف مطاوعة مسترلة وأما المشتركة فان يصيب الالة ضرر يتأدى الى الاضرار بالقوة كما يصيبها برد شديد من خارج أو من اسع حيوان أو من خلط أو من حر شديد كما يعترض عند الاحتراق وغيره فيصيب معها القوة آفة أو يصيب القوة على حدتها آفتها التي تخصها ويصيب العضو على حدته آفة تخصه ويتوافى الضرران معا والرعدة وبما كانت في جميع الاعضاء وبما كانت في اليدين وربما كانت في الرأس وحده بحسب وصول الالة الى عضل دون عضل وقد تكون الرعدة في اليدين دون الرجلين اما لان السبب ليس في أصل الخضع بل في الشعب النافذة الى اليدين من العصب واما لان السبب في أصل الخضع لكنه ينفضه الى أقرب المواضع وأقرب الجوانب والطبيعة تحوّل الخضع من أن يتقد ذلك السبب فيه فيبلغ أقصاه واما لان الروح المحركة في أسفل البدن أقوى وأشده لحاجة تلك الاعضاء الى مثله فلا يفعل عن الأسباب التي ليست بقوة جدا انفعالا شديدا وان انفعات الالة قوى على قهرها واليد ليست كذلك والسبب الغالب في أحداث الرعدة الثانية برد يضعف العصب والروح معا أو رطوبة باللة مريحة دون ارخاء الرطوبة الفاعلة للفالج وقد قال بقراط من عرضت له في الحى المحركة رعدة فان اختلط الذهن يحمله اولم يرض جالينوس هذا الفصل وليس مما لا وجه له واعلم ان أصعب الرعدة ما يتدنى من اليسار والرعدة في المشايخ لا تزول بعلاج (العلامات) هي الأسباب المذكورة وهي ظاهرة (المعالجات) يعمل ما قيل في سائر الابواب من تفتيح السدد وابطاء الاسترخاء والاستنفراغ وتقوية العصب والترطيب ان احتج اليه والانعاش ان كان اضعف عن مرض والتسخين ان وقع لبرد مغاير أو مشروب والغمر والدلك والنفض ان وجب وعلى ما بين في القانون والاستحمام بمياه الحامات مثل الماء النظرونى أو الرينضى أو القسوى أو الكبريتى وماء الجعر نافع أيضا وان كان سببه الماء البارد كدب بالنظرون والخردل ومرخ بدهن القسط وان كان سببه شرب الخمر الكثير استقرغ واستعمل دهن قنار الحار وما يجرى بحرا وأديم الترخ بدهن القث ولدهن الهندى في خاصية مجيبة في ذلك وكذلك ان ضمد بالرطبة وحدها وان كان من اختلاط متشربة أو غليظة أو رخت العلة فليستعمل وضع الحجمة على الفقرة الاولى ويجلس في ابرن دهن مسخن وفي مرق الحيوان المذكور وفي باب الفالج والتشنج والكزاز وآخر الامر ينسقى

جند يده سترقى شراب العسل او بالايارجات الكبار ويسقى الحب المتخذ بالاسباب
وسقوا لو قندريون وينتفعون بدماع الارنب جدا قليلا كما وامنهم مشويا وبعما ينفع المرعش أن
يسقى شراب العسل بماء طنج فيه حب الخطمي وورق داما من نصف أوقية وكذلك يسقون
عصارة الغاف مع الماء يستعملون علاج الاسترخاء بعينه فان كانت الرعشة خاصة في الرأس
فقد جرب لهم استعمال الاسطوخودوس وزن درهم أو درهمين وحده ومع ايارج فيقرا اما
محجبا واما في شراب العسل وجرب لهم شرب حب القوقاي من درهم الى درهم ونصف ٢ كل
عشر قايام مرة ويجب أن يكون الغذاء ما يسرع هضمه والشراب يضرهم وكذلك الماء
البارد وأسلم المياه لهم وأقلها شرب ماء المطر وكذلك لكل مرض عصبي ويتضررون بكثرة
الغذاء الغليظ والرطب والقصد

٢. فخذ درهمين ونصف

* (فعل في الخدر) * افظة الخدر تستعمل في الكتب استعمالا مختلفا فربما جعل لفظة
الخدر مرادفة للفظ الرعشة وأما نحن وكثير من الناس فنستعمله على هذا الوجه الخدر
على أنه آفة تحدث للعنصر المسمى آفة اما بطلانا واما نقصا نافع رعشة ان كان ضعيفا
او استرخاء ان استحكم لان القوة الحسية لا تمتنع عن النشوء الا بالحركة تمتنع كما أوضحنا
مرارا وان كان في الاحياء قديرو جدد بدر بالاعسر حركة لا تختلف عصب الحركة والحس
وسبب الخدر أو ما من جهة القوة فان يضعف كافي الحيات القوية والحادة المؤدية الى الخدر
وكافي الذي يريد أن يغشى عليه وعند القرب من الموت وأما من جهة الآلة فان يفسد
من اجها يبرد شديد من شرب دواء واسع حيوان كالعقرب المساق أو من الرعادة المستحق نارقا
أو شرب دواء كالفين فيحدث ذلك غلظا في الروح التي هي آلة القوة وضعفا أو ينسد من اجها
بمرشديد يمكن استعته الحية أو بقي في حمام شديد الحرارة وفي الحيات المحرقة أو غلظ جوهر
العصب فلا ينفذ فيه الروح نفوذ احسننا ولذلك ما تجد في لمس الرجل بالقياس الى لمس اليد
كالخدر أو يكون لسد من اخلاط غليظة اعدام واما بالمغم واما سوداء وقد يمكن ان يكون
من الصفر أو من سد من ضغط ورم أو خراج أو ضغط وضعف ورم أو ضغط وضعف ورم
العصب او بعصره شديدا أو لاجل وضع ينصب الى العضو معه دم او خلط غيره كثير فيده
المسالك وهذا أكثره عن الدم ولذلك اذا بدل وضعه نزال ورجع عنه ما انصب اليه عاد الحس
وربما عرض ذلك من العيس والجفاف فتسد المسالك لاجتماع الليف وانطباقه وهذا ردي
وقد تعرض السدة للاسترخاء الكائن عن رطوبة من اجية دون مادة يتبع ذلك الاسترخاء
انطباق الجارى وأسباب الخدر قد تكون في الدماغ نفسه فان كان كليا يعم البدن كله فهو
قاتل من يومه وربما كانت في الضخاع وربما كان ابتدأها من فقرة واحدة وربما كان في
شعبة عصب فان أذن الخدر البارد وطال أدى الى الاسترخاء والخدر الغالب ينذر بسكة
أو صرع أو تشنج أو كزاز أو فالج عام وينذر كل عضو اذا دام واشتد ينذر بفالج أو تشنج به
وخدر الوجه ينذر بالقوة وكثيرا ما يهتد ذات الرئة وذات الجنب والسر عام البارد خدر
واعلم ان الخدر اذا دام في عضو ولم تزل الاستفراغ ثم اعقب دوارا فهو منسدر بسكة
* (العلامات) * العلامات بعينها هي الاسباب وكما قيل في الرعشة ويدل على ذلك منها وزيادة

الخدر بزيادته ونقصانه ونقصانه والعلاج على ما قيل في الرعشة بعينه الا انه ان كان عن دم غالب وقامت دلالة من امتلاء العروق وانفاخ الاوداج وثقل البدن ونوم وجرت وجه وعين وغير ذلك فينبغي ان ينقص منه ربا بالغافانه في الاكثرين بل الخدر وحده ومع اصلاح التدبير وتجهيف الغذاء واذا ظهر الخدر بعض من الاعضاء بسبب سابق أو بآدم مثل برد أو غير ذلك نال مبدء العصب فيجب ان لا يقتصر على معالجة الموضع بل يكوى وكذلك علاج مبدء العصب السالك اليه ومن المعالجات النافعة للخدر رياضة ذلك العضو ودوام تحريكه واعلم ان القرطم الواقع في الحلقن مسخن للعصب

• (فصل في الاختلاج) • الاختلاج حركة عضلية وقد يتحرك معها ما يلتصق به من الجلد وهي من ريج غليظة نقاخة اما الدليل على انها من ريج فسرعة الالتئام وأنه لا يكون الا في الايدان الباردة والاسنان الباردة وشرب الاشياء الباردة ويسكنها المسخنة والنقود واما الدليل على انها غليظة فهو أنها لا تنصل الا بتحرك العضو والدليل على أنها عضلية لحمية عسكية ان مالان جدا مثل الدماغ فان الريج لا تحتقن فيه وكذلك ما صلب مثل العظم بل يعرض في الاكثر لما توطئ في الصلبة واللين • وأسباب الاختلاج قوة مبردة ومادة رطبة وقد يعرض الاختلاج من الاعراض النفسانية كثيرا خصوصا من القرح وكذلك يعرض من الغم والغضب وغير ذلك لان الحركة من الروح قد تقلل المواد ربا • واعلم ان الاختلاج اذا عم البدن انذر بسكته أو كزاز واذا دام بالمرق انذر بالمالتوليا والصرع واذا دام بالوجه انذر بالاقوة واختلاج مادون الشراسيفر بمائل على وزم في الطاب فانه من نوابه • (علاج الاختلاج المتواتر) • يمسح بالكمادات المسخنة فان زال والا ستمت الادهان المحللة بمبدء ثامن الاضفة الى الاقوى فان زال والاسقى المسهل ويدام به وذلك تريح العضو بالادوية المسخنة وللعنديد يستمر مع الزيت في خاصية في هذا الباب ولا يتناول ماء الجدد ولا الخمر الكثير وماله نفخ وتبريد ويقرب علاجه من علاج أخواته فلفضم الكلام في أمراض العصب ههنا ولنقتصر على الحمسية والحركية والوضعية منها واما الاورام وقهركات الاتصال وغير ذلك فلما أخر الى الكتاب الرابع ان شاء الله تعالى

• (الفن الثالث في تشريح العين واحوالها وارضاضها وهو اربع مقالات) •

• (المقالة الاولى كلام كلي في أوائل احوال العين وفي الرمد) •

• (فصل في تشريح العين) • فقول قوة الابصار وماقة الروح الباصرة تنفذ الى العين من طريق العصبين الموقنين اللتين عرفتهما في التشريح واذا انحدرت العصبية والاعشبية التي تعصبها الى الجحاج اتبع طرف كل واحد منهما وامتلاء وانبطا اتساعا يحيط بالرطوبات التي في الحدقة التي اوسطها الجليدية وهي رطوبة صافية كالبرد والجليد مستديرة ينعصن تغرضها من قدامها السدة دارتها وقد فرطت ليكون التشنج فيها او فرمقدارا ويكون لاصغار من المرميات قسم بالغ تشنج فيه ولذلك فان مؤخرها يستدق يسيرا ليحسن انطباقها في الاجسام الماتقة لها المسببة تعرضة المستوسعة عن دقة ليحسن التقامها ايهاا وجعلت هذه الرطوبة في الوسط لانه أولى الاماكن بالحركة وجعل وراءها رطوبة أخرى

ثانيها من الدماغ لتغذوها فان بين الدم الصفر تدريجاً وهذه الرطوبة تشبه الزجاج
الذائب ولون الزجاج الذائب صفراً يضرب الى قليل حمرة اما الصفراء فلانها تغذو الصافي ونما
قليل حمرة فلان من جوهر الدم ولم يستعمل الى مشابهة ما يغتذى به تمام الاستحالة وانما اخرجت
هذه الرطوبة عنها لانها من بعث الدماغ اليها بتوسط الشبكي فيجب أن تلي جهته وهذه
الرطوبة تعلموا نصف المؤخر من الجليدية الى أعظم دائرة فيها وقد اصابها رطوبة أخرى تشبه
بياض البيض وتسمى بيضية وهي كالفصل عن جوهر الجليدية وفصل الصافي صاف
ووضعت من قدام لسبب متقدم والسبب كالقيام والسبب المتقدم هو ان جهة الفصل
مقابلة لجهة الغذاء والسبب القاي هو أن يدرج حمل الضوء على الجليدية ويكون كالجنة لها
ثم ان طرف العصبية يحسوى على الزجاجية والجليدية الى الحد الذي بين الجليدية والبيضية
والحد الذي ينتهي عنده الزجاجية عند الاكليل احتواء الشبكية على العبد فلذلك تسمى
شبكية وينت من طرفها نسج عسكبوني يتولد منه صفاق لطيف تنفذ معه خياطات من
الجزء المسمى الذي سنذكره وذلك الصفاق حاجز بين الجليدية وبين البيضية ليسكون بين
اللطيف والكثيف حاجزاً وليأتمه غذاء من امامه نافذ اليه من الشبكي والمشيبي وانما
كان رقيقاً كمنسج العنكبوت لانه لو كان كثيفاً قاطعاً في وجهه الجليدية لم يبعد أن يعر عن منه
لاستحالة ان يتجلبب الضوء من الجليدية من طريق البيضية واما طرف الغشاء الرقيق فانه
يمتلى ويقتسج عروقاً كالمشعة لانه منفذ الغذاء بالحقيقة وليس يحتاج الى أن يكون جميع
أجزائه مهياً للمنفعة الغذائية بل الجزء المؤخر ويسمى مشيمياً وأما ما جاوز ذلك الحد الى
قدام فيخزن صفافاً الى الغلظ ما هو ذلون اسماء الخبوني بين البياض والسواد ليجمع البصر
وليعمل الضوء فعل اطباقنا البصر عند الكلال التجاء الى الظلمة أو الى التركيب من الظلمة
والضوء ويعمل بين الرطوبات وبين القرني الشديد الصلابة ويقف كالم توسط العمل ولا يغزو
القرنية بما يتأدى اليه من المشيعة ولا يتم احاطته من قدامه الا يمنع تأدى الاشباح بل يخلى
قدامه فريحة وثقبته كما يقي من العنب عند نزع ثمره وفي تلك الثقبته تقع النادبة واذ
انسدت منع الابصار وفي باطن هذه الطبقة الغنية تمل حيث يلاقى الجليدية ليكون أشبه
بالمضلل اللين وابلل أذى عمارته واصاب أجزائه مقدمة حيث تلاقى الطبقة القرنية الصلبة
وحيث يتشعب ليكون ما يحيط بالثقبته أصاب والثقبته مملوءة رطوبة لانه منفذ المذكورة وروحا
يدل عليه ضمور ما يرى الثقبته عند قرب الموت واما الحجاب الثاني فانه صفيق جداً احسن
الضبط ويسمى مؤخره طبقة صلبة وصفيفة ومقدمة يحيط بجميع الحدقة وتشق لكلا منع
الابصار فيكون لذلك في لون القرن المرقق بالنص والحرد ويسمى لذلك قرنية وأضعف اجزائه
ما يلي قدام وهي بالحقيقة كالمولقة من طبقات رقائق اربعة كالفقشور المتراكبة ان انفشرت
منها واحدة لم تم الاقة وقال قوم انها ثلاث طبقات ومنها ما يحاذي الثقبته لان ذلك الموضع
الى السرة والوقاية الحوج وأما الثلاث فيضطرب بعض على حركة الحدقة ويمتلى كله لحد البياض
دسماً ليلين العين والجلفن ويمنعها ان تجف وتسمى بجلته الملتصم فاما العضل المهركة لانه قد
ذكرناها في التشريح وأما الهدب فقد خلق لدفع ما يطير الى العين ويحذر ان يلمس الرأس
ولنعديل الضوء واده السواد بجميع نور البصر وجعل مقعره غشاً يشبه الغضروف

ايحسن التصاحب عليه فلا يظطجع اضيق المغروس وليكون للعضلة القاسحة للعين مستنداً
كالعظم يحسن تحريكه وأجزاء الجفن جلده ثم أحد طاق الغشاء ثم عضله ثم الطاق
الاخر وهذا هو الاعلى وأما الاسفل فينبه قدم الاجزاء العضلية والموضع الذي في شقه
خطر هو ما يلي موقعه عند مبدأ العضلة

• (فصل في تعرف أحوال العين وأجزاءها والقول الدكلى في أمراضها) • يتعرف ذلك
من لمسها ومن حركتها ومن عروقها ومن لونها ومن شكلها ومن قدرها ومن فعلها الخاص
وحال ما يسيل منها وحال انقضاءها لانها تعرف ذلك من لمسها فان يصيبها اللبس حارة أو
باردة أو صلابة يابسة أو ليونة رطبة وأما تعرف ذلك من حركتها فان تتأمل هل حركتها خفيفة
فتدل على حرارة أو على ييوسة كما يفصل ذلك ما سبها أم ثقيلة فتدل على برد ورطوبة وأما
تعرف ذلك من عروقها فان تتعرف هل هي غليظة واسعة فتدل ذلك على حرارتها أم دقيقة
خفية فتدل ذلك على برودتها وان تتعرف هل هي خالية فتدل ذلك على ييوستها أم ممتلئة
فتدل ذلك على كثرة المادة فيها وأما تعرف ذلك من لونها فان كل لون يدل على الخلط الغالب
المناسب أعنى الاحمر والاصفر والرصاصى والكمد وأما تعرف ذلك من شكلها فان حسن
شكلها يدل على قوتها فى الخلقة وسوء شكلها على ضعف ذلك وأما حال عظمها وصغرها فعلى
حسب ما قيل فى الرأس وأما تعرف ذلك من فعلها الخاص فانها ان كانت تبصر الخلق من
بعيد ومن قريب معا ولا تتأذى بما يرد عليها من المبصرات القوية فهى قوية المزاج معتدلة
وان كانت ضعيفة الابصار وعلى خلاف ذلك فى مزاجها أو خلقتها فساد وان كانت
لا تقصر فى ادراك القريب وان دق وتقص فى ادراك البعيد فروحها صاف صحيح قليل تدعى
الاطباء أنه لا يبنى للاتشاخر جارحته ويعنون بذلك الشماع الذى يعتد دون أنه من جملة
الروح وأنه يخرج فيلاقى المبصر وان كانت لا تقصر فى ادراك البعيد فان أدنى منها الدقيق
لم تبصر وان نحى عنها الى قدر من البعد أبصرته فروحها كبير كدر غير صاف لطيف بل رطب
ومزاجها رطب تدعى الاطباء أنه لا يرق ولا يصنعوا بالابصار الحركة المتباعدة واذا أمعن الشماع فى
الحركة رق ولطف وان كانت تضعف فى الحالى فروحها قليل كدر وأما تعرف ذلك من حال
ما يسيل منها فانها ان كانت جافة لا ترص البتة فهى يابسة وان كانت ترمص باقراط فهى
رطبة جدا وأما من حال انقضاءها لانها تعرف ذلك من قدرها وان قدرها صاف لطيف بل رطب
ومزاج حار وان كانت بالاضد فى الاضد واعلم ان الوسط فى كل واحد من هذه الأنواع معتدل
الا لغيره فى جودة الابصار فهو المعتدل والعين يعرض لها جميع أنواع الامراض المادية
والساذجة والتركية الآلية والمشاركة والعين فى أحوالها التى تعرض لها من هيئة الطرف
والغضب والفتيح واللون والدمعة أحكام متعلقة بالامراض الحادة يجب أن تطلب
منها وأمراض العين قد تكون خاصة وقد تكون بالمشاكلة وأقرب ما تشاركه الدماغ
والرأس والحجب الخارجية والداخلية ثم المعدة وكل مرض يعرض للعين بمشاركة الحجاب الخارج
فهو أسلم مما كان بخلافه

• (فصل فى علامات أحوال العين) • علامات كون مرض العين بشركة الدماغ أن يكون
فى الدماغ بعض دلائل آفاته المذكورة فان كان الواسطة الحجب الباطنة ترى الوجع والالم

يتبدى من غور العين وان كانت المادة حارة وجدت عطاسا وسحكة في الانف وان كانت باردة أحييت بسيلان بارد وقلات تكون هذه المشاركة بسوء مزاج مقرد وان كانت المشاكلة مع الحجب الخارجية وكانت المادة تتوجه منها أحسن بدية يتبدى في الجهة والعروق الخارجية وتظهر المضرة فيما يلي الحلقن أكثر وان كانت مشاركة المعدة كانت العلامات المذكورة في باب مشاركة الدماغ للمعدة وان كان هناك خيالات بسبب المعدة قلت في الخواص وكثرت في الامتلاء وأما علامات المرض المادى من حيث هو في نقص العين فان الدموى يدل عليه الشغل والحرارة والدمع والانتفاخ ودرور العروق وضربان الصدغين والالتزاق والرمض وحرارة الملمس وخصوصا اذا اقترن به علامات دموية الرأس وأما البلغم فيدل عليه ثقل شديد وحرارة خفية مع رصاصية ما والتصاق ورمض وتنجيس وقله دموى وأما الصقراوى فيدل عليه النقص والانهاب مع حارة الى صفرة ليست بحمرة الدموى ورقة دم مع حاد وقله التصاق وحرارة ملمس وأما السوداءوى فيدل عليه الثقل مع الكمودة وقله الالتصاق وأما المزاجات الساخنة فيدل عليها الثقل مع الجفاف ومع وجود دلائل ذكرناها في باب التعرف وأما الامراض الاليمية والمشاركة فيا لى لكل واحد منها باب

(فصل في قوانين كلية في معالجات العين) * معالجات العين مقابلة لامراض العين ولما كانت الامراض اما من اجية مادية واما من اجية ساذجة واما تركيبة وما تفرق اتصال فعلاج العين اما استغراق ويدخل فيه تدبير الاورام واما تبديل مزاج واما اصلاح هيئة كما في الجحوظ واما ادمال والحام والعين تستقرغ المواد عنها اما على سبيل الصرف عنها واما على سبيل التحليب منها والصرف عنها هو اول امن البدن ان كان ممثلا ثم من الدماغ بما عرفت من منقيات الدماغ ثم النقل عن طريق الانف ومن العروق القريبة من العين مثل عرقى الماتين وأما التحليب منها فيكون بالادوية المدمعة وأما تبديل المزاج فيقع بادوية خاصة أيضا وأما تشريق الاتصال الواقع فيها فيعالج بالادوية التي لها تنجيف غير كثير وبعيد من اللذع وأنت ستطلع على هذه الادوية من كلامنا في الرمد وسائر علل العين ويجب أن تعلم ان الامراض المادية في العين يجب أن يستعمل فيها تقليل الغذاء وتناول ما يولد الخلط المحمود واجتناب كل مضر وكل ما يسوء هضمه واذا كانت المادة منه شدة من عضو قصدت قصده ذلك العضو واذا كانت المادة تتوجه من الحجاب الخارج استعملت الحجامه واستعملت الروادع على الجهة ومن جعلتها اقشر البطخ الحارة والفلقديس الباردة والعروق التي تقصده العين هي مثل القيقال ثم العروق التي في نواحي الرأس فما كان من قدام كان أنفع في النقل من الموضع وما كان من خلف كان أنفع في الجذب واعلم أن ما يحدث في العين من المواد يحتاج الى نقله عن العضو آخر فاصوب ما ينقل اليه هو المتضران وذلك اذا لم تكن في طريق الانصباب الى العين وهذا النقل انما هو بالعطوسات والنشوقات المذكورة في مواضع أخر حيث ذكرنا تدبير أوجاع الرأس وأدوية العين منها مبدلات للمزاج امامبردة مثل عصارات عنب الثعلب وعصار الرامى وهو البطيخ بياض وما الهندي وما النخس وما الورود وعصارتها واعاب بزرقطونا ومنها مسخضات مثل المسك والفلقل والوج والماسيران ونحوها ومنها بحققات مثل التوتيا والاعمد والاهليما ومن

جملتها مقبضات مثل شفاف ما يشا والصبر والقيلا هرج والزعفران والورد ومنها ملينات مثل الابن وحكالك الورد وبياض البيض والاعاب ومنها منفضجات مثل العروق وماء الخلبة والزعفران والميننج وخصوصا منقوعا فيه الخبز ومنها محلات مثل الانزروت وماء الرازيانج ومنها مخدرات مثل عصارة الافاج والحشاش والافيون واعلم انه اذا كان مع علل العين صداد فابدأ في العلاج بالصداد ولا تعالج العين قبل أن تزيله واذا لم يكن الاستمرار والتقية والتدبير الصائب فاعلم أن في العين من اجاباردا أو مادة خبيثة طجة في الطبقات تقصد الغذاء النافذ اليها أو هناك ضعف في الدماغ وفي موضع آخر تنفذ منه النوازل الى العين فاعلم هذه الاشياء

• (فصل في حفظ صحة العين وذكر ما يضرها) • يجب على من يعتنى بحفظ صحة العين أن يوقها الغبار والدخان والاهوية الخارجة عن الاعتدال في الحس والبرد والرياح المتعجبة والباردة والسمومية ولا يديم التعديق الى الشئ الواحد لا بعدوه وما يجب أن ينقيه حق الاتقاء كثرة البكاء ويجب أن يقل النظر في الدقيق الا حيانا على سبيل الرياضة ولا يطيل نومه على القفا ولعلم ان الاستكثار من الجماع أضر شئ بالعين وكذلك الاستكثار من السكر والغلو من الطعام والنوم على الامتلاء بجميع الاغذية والاشربة الغليظة وجميع المضرات الى الرأس ومن جعلتها كل ماله سرافة مثل الكراث والخندقوق وجميع ما يجفف بافراط ومن جعلته الملح الكثير وجميع ما يتولد منه بخار كثير مثل الكرنب والعدس وجميع ما ذكر في ألواح الادوية المفردة ونسب الى أنه ضار بالعين وابعلم ان كل واحد من هذه اثره النوم والسهو شديد المضرة بالعين وأوقفه المعتدل من كل واحد منهما وأما الاشياء التي ينفع استعمالها العين ويحفظ قوتها فالاشياء المتخذة من الاعد والتوتيا مثل أصناف التوتيا المرباة بماء الرزنجوش وماء الرازيانج والا كصالح كل وقت بماء الرازيانج عجيب عظيم النفع وبرود الرمان الحلو عجيب نفعه أيضا وأيضاً البرود المتخذ من ماء الرمانين معتصرا بشحمهما منضحين في التنور مع العسل كما ستقف عليه في موضعه وما يجلو العين ويحدها الفوص في الماء انصافي وفتح العين في داخله وأما الامور الضارة بالبصر فها أفعال وسركات ومنها أغذية ومنها حال التصرف في الاغذية فاما الافعال والحركات فتشمل جميع ما يجفف مثل الجماع الكثير وطول النظر الى المضيات وقراءة الدقيق قراءة بافراط فان التوسط فيها نافع وكذلك الاعمال الدقيقة والنوم على الامتلاء والعناء بل يجب على من يهضعف في البصر أن يصبر حتى ينضم نيام وكل امتلاء يضره وكل ما يجفف الطبيعة يضره وكل ما يهكر الدم من الاشياء المالحه والحريفة وغيرها يضره والسكر يضره وأما التي تخففه من حيث ينقي المعدة ويضره من حيث يحرك مواد الدماغ في دفعها اليه وان كان لابد فنبغي أن يكون بعد الطعام ورفق والاستحمام ضار والنوم المفرط ضار والبكاء الكثير وكثرة القصد وخصوصا الحمامة المتواليه ضارة وأما الاغذية فالمالحة والحريفة والمضرة وما يؤذي قم المعدة والكراث والبصل والثوم والبازروج اكلا والزيتون التضييع والشبث والكرنب والعدس وأما التصرف في الاغذية فان يتناولها بحيث يفسدها ويكثر بخارها على ما بين في موضعه وقد وقفت عليه وتقف عليه في مقالات هذا الكتاب الثالث

(فصل في الرمد والتكدر) الرمد منه شئ حقيق ومنه شئ يشبهه ويسمى التكدر والتكدر والخم وهو يعضن ويرطب بعض من أسباب خارجة تنيرها وتحررها مثل الشمس والصداع الاشتراقي وحى يوم الاشتراقية والغبار والدخان والبرد في الاحيان لتقيضه والضربة لتهيجها والريح العاصفة بصفته واكل ذلك اثاره خفيفة تعصب السبب ولا تريت بعدهر يشايه قدبه ولو أنه لم يعلج زال مع زوال السبب في آخر الامر ويسمى باليونانية طارطيس فان عاونه سبب بدنى أو بادئ معاضد للبائى الاول أمكن حينئذ أن يستعمل وينتقل وربما ظهر احق مقيما يقال حيات اليوم الى حيات أخرى وإذا انتقل فهو في يد عما ينتقل يسمى باليونانية اقويكيا ومن أصناف الرمد ما يقع الحرب في العين ويكون السبب فيه خدشة لعين وهو يجري في أول الامر يجري التكدر وانما يأتي علاجه بعد ذلك الحرب وأما الرمد بالجله فهو ورم في الملتحمة فنه ما هو ورم بسيط غير مجاوز للحد في درور العروق والسيلان والوجع ومنه ما هو عظيم مجاوز للحد في العظم يربو فيه البيضاء على الحدقة فيعطى ما يمنع التقيض ويسمى كيموسيس ويعرف عندنا بالورد ينح وكثيرا ما يمرض للصبيان بسبب كثرة موادهم وضعف أعينهم وليس يكون عن مادة حارة فقط بل وعن الباردة والبلغم والسوداوية ولما كان الرمد الحقيقى ورما في الحدقة بل الملتحمة وكل ورم اما أن يكون عن دم أو صغراء أو بلغم أو سوداء أو ريح فكذلك الرمد لا يخلو بسببه عن أحد هذه الأسباب وربما كان الخلط الموروم متولدا فيها وربما كان صائرا اليها من الدماغ على سبيل النزلة من طريق الجنب الخارج للجلل للرأس او من طريق الجنب الداخل وبالجله من الدماغ وفواحيه فانه اذا اجتمع في الدماغ مواد كثيرة وامتلاء فاقن بالعين ان ترمد الا ان تكون قوية جدا وربما كانت الشرايين هي التي تصب اليها فضولها اذا كانت الفضول تكثر فيها سواء كانت الشرايين من الداخلة أو الخارجة وربما لم تكن المادة صائرة اليها من ناحية الدماغ والرأس بل تكون صائرة اليها من الاعضاء الاخرى وخصوصا اذا كانت العين قد ملحت بها سوء مزاج وأضعفها وجعلها قابلة للاتفات وهي التي تصب اليها تلك الفضول ومن أصناف الرمد ماله دور ونواب يحسب دورا نصيب المادة وتولدها واشتداد الوجع في الرمد ما خلط لذاع يا كل الطبقات وما خلط كثير مدد وما البصار غليظ وبسبب التفاوت في ذلك يكون التفاوت في الالم وهو اذ ذلك كما علت امان القدر واما من الرأس نفسه واما من العروق التي تؤدي الى العين مائة رديشة حارة او باردة وربما كان من العين نفسها وذلك أن يعرض لطبقات العين فساد مزاج خلط محبب فيها أو رمد طال عليها فتحيل جميع ما يأتيها من الغذاء الى الفساد ومن كانت عينه جاحظة فهو أقبل لعظم الرمد وتورته لمطوية عينه واتساع مسامها وقد تكثر الدموع الباردة في أصناف من الرمد ادمم الهضم وكثيرا ما يضل الرمد بالاختلاف الطبيعى واعلم ان راحة الرمد بحسب كيفية المادة وعظمه بحسب كمية المادة واعلم أن البلاد الجنوبية كثيرة الرمد ويرزول بسرعة أما حار دونه فيهم كثيرا فالسيلان موادهم وكثرة بخاراتهم وأما برودة فيهم سريعا فلتخلل مسام أعضائهم وانطلاق طبقاتهم فان فاجأهم برد صعب مددهم لاتفاق طرق مانع قابض على حركته سبالة من خلط نائر وأما البلاد الباردة والازمنة الباردة فان الرمد يقل فيها ولكنه يصعب اما قلته فيها قلته كون الاخلط فيها

وجودها واما صوابها فلا نعلم اذا احدثت في عضول يتحال بسرعة لاستصاف الجمارى قد بدت
تزيد اعطيا حتى يعرض ان يتقطر منها الصفاق واذا سبق شتاء شمالي وتلاه ريح جنوبي
مطير وصف ومدة كثر الرمد وكذلك اذا كان الشتاء دقيبا جنوبي يميل إلى البدن الاخلاط ثم
تلاه ريح شمالي يحتملها والصيف الشمالي كثير الرمد خصوصا بعد شتاء جنوبي وقد يكثر
ايضا في صيف كان جنوبي الريح جاف الشتاء شماليه وقس الايدان الصلبة على البلاد
الشمالية والايديان اللينة المتخلطة على البلاد الجنوبية وكان البلاد الحارة ترمد فكذلك
الحمام الخارج اذا دخله الانسان او شك ان يرمد واعلم انه اذا كان الرمد وتغير حال العين يلزم
مع العلاج الصواب والتنقية البالغة فالسبب فيه مادة رديئة محتقنة في العين يفسد الغذاء
او توازل من الدماغ والرأس على نحو ما يشاهد في العلامات اعلم ان الاوجاع التي
تحدث في العين منها الذاعية كآلة ومنها مقعدة واللذاعة تدل على فساد كيميائية المادة وحدتها
والمدة تدل على كثرتها او على الريح واسرع الرمد منها أسيل له دمعا واحدا له دما وأبطؤه
أيسه والرمص دلالة على التضيق او على غلظ المادة والذي يسرع من الرمد مع خفة
الاعراض الاثقل فهو يدل على غلظ المادة والذي يصعب التضيق ويخف معه العين في الاقل
فلا يزل يصل سر يعاقه وهو الحمود والذي حبه صغار أقل دلالة على الخيف فان صغرا الحب يدل على
بطء التضيق واذا اخذت الاجفان تلتصق فقد حان التضيق كما انه مادام سيلان مائي فهو ابتداء
به دونه وهذا فنقول اما التكدر فيعرف بظفته وسببه وفقدان الورم البادي وما كان من
الرمد بمشاركة الرأس دل عليه الصداغ وثقل الرأس فان كان الطريق للترلة من الدماغ الى
العين انما هو من الجباب الخارج المحال للرأس كانت الجبهة مقعدة والعروق الخارجية دارة
وكان الانتفاخ يدار الى الجفن ويكون في الجبهة حمرة وضربان فان كان من الجباب الداخل لم
يظهر ذلك وظهور عطاس وكحة في الفم والاثوان كان بمشاركة المعدة واقفه تموع وكرب
وعلاصة ذلك انطاط في المعدة واما الرمد الدموي فيدل عليه لون العين ودرور العروق وضربان
الصديغين وسائر علامات الدم في نواحي الدماغ ولا يدمع كثيرا بل يرمص ويلترق عند النوم واما
الصغراوي فيدل عليه غش أسود ووجع محرق ملتبس أشد وحمرة أقل ودمعة رقيقة حادة ربما
قرحت وربما خلت عن الدمع خلو الدموي ولا يلترق عند النوم وقد يكون من هذا الجفن
ما هو حمرة تضرب العين وهي من جملة الامراض الجلدية وربما كوت العين وقرحت وربما قرحت
ذبابية ساعية ومن الرمد الصغراوي - نس - كالك جاف مع قلة حمرة وقلة رمد ولا يظهر الورم
منه حجم يتدبه ولا سيلان وهو من مادة قليلة حادة واما البلفمي فيدل عليه ثقل شديد
وسرارة قليلة وحمرة خفيفة بل السلطان يكون فيه لليباض ويكون رمد والتصاق عند
النوم ويكون مع تهيج ويشترك الوجه واللون وان كان مبدؤه المعدة صاحبه تموع وقد
يلغ البلفمي ان تذأ فيه المتصمة على ال - وادغطا من الورم الا أنه لا يكون بين الحمرة شديدها
ولا يكون معه دموع بل رمد واما السوداوى فيدل عليه ثقل مع كودة وبخفاف وادمان
وقلة التصاق واما الريحي فيكون معه قذرة ثقلا ولا سيلان وربما أورث التقدم حمرة
(مع الجفان التكدر) التكدر وما يجري مجراه من الرمد الخفيف وربما كفي فيه قطع

السبب فان كان السبب معينا من اعتلاء من دم أو غيره استقر غ و ربما كفى تسكين حركتها
وتقطير العين و يبيض و غير ذلك فيها فان كان السكر من ضربه قطري العين دم حار من
ريش حام و غيره أو من دم نفسه و ربما كفى تسكينه بياض فنجة أو صوفة مفعلة و سعة مطبوخ
أو دهن و ررد و طيبخ العسل أو قهوة فيها ابن النسيان الشدي حار فان لم ينفع ذلك فطبخ الحلبة
والشيف الالبيض والذي يعرض من برد فينتفعه الحمام ان لم يكن صار رمد او ورم او لم يكن
الرأس والبدن محتلين وينفع منه التسكين بطبخ البابونج والشراب اللطيف بعد ثلاث
ساعات من الطعام والنوم الطويل على الشراب من علاجه النافعة كان من الشمس
أو من البرد أو غيره وما كان من الرمد سمي به الجرب ثم كان خفيفا فليصك الجرب أو لا ثم يعالج الرمد
و ربما زال بعد ذلك الجرب من تلقا نفسه فان كان عظيما لا يحتمل مقارنة تدبير الحك استعمل
الرفق والتلين والتنفية حتى ينقاد ويحتمل المقارنة بين تدبير الحك
(فصل في العلاج المشترك في أصناف الرمد وانصباب الفوازيل الى العين) القانون المشترك
في تدبير الرمد المادى وسائر امراض العين المادية بتقليل الغذاء وتخفيفه واختيار ما يولد
خاطا محمودا واجتناب كل مجتر واجتناب كل سوء هضم واجتناب الجماع والحركة وتدهين
لرأس والشراب واجتناب الحامض والمالح والحريفة وادامة ابن الطبيعة والقصد من
القيشال فانه يوافق جميع انواعه ويجب أن لا يقع بصم الرمد على البياض وعلى الشعاع بل
يكون ما يقرض له ويطيف به اسود و اخضر و يعلق على وجهه خرقة سوداء تلوح لعينه
والاسود في حال المرض والامهاتخوف في حال العصه ويجب أن يكون البيت الذي يسكنه الى
الظلمة ويجب أن يجلب اليه النوم فانه علاج جيد ويجب أن لا يترك الشعر يطول فانه ضار
بالرمد جدا الآن يكون الشعر مرسلا في الاصل فانه ينفع من حيث يحفف الرطوبات جذبا الى
غذائها واذا كان البدن نقيا واخلط القاعل للرمد ناشت في العروق ومن جنس الدم الغليظ
وخموصاف آخر الرمد فان الاستحمام ليرقق المادة وشرب الشراب الصفر ليرفعها ويخرجها
نافعا والحام بعد الاستقراغ أفضل علاج للرمد وخصوصا اذا كان التسكين يسكن الوجع
ومما يجب ان يدبر في الرمد وسائر امراض العين المادية هو اعلاء الوسادة والحذر من طائاته
ويجب أن يبعد الدهن من رأس الارمد فانه شديد المضرة له وأمانه قطير الدهن ولو كان دهن
لورد في الاذن فانه عظيم المضرة جدا وربما عظم الرمد حتى يضيق على الطبقات وان كانت المادة
منبهة من عضو فينبغي أن يستقرغ من ذلك العضو ويجب أن يذهب الى ضد الجهة باى شيء كان
بصد وحقنة وغير ذلك وربما لم يغن القصد من القيشال واحتيج الى قصده بشر بان الصمدغ
أو الاذن لينقطع الطريق الذي منه تأتي المادة وذلك اذا كانت المادة تأتي العين من
الشرايين الخارجة واذا اريد سل هذه الشرايين فيجب أن يحلق الرأس ويتأمل اى تلك الصغار
أعظم وانبض وامض فية قطع ويبالغ في استئصاله ان كان مما يسيل وهي الصغار دون الكبار
وربما سل الذي على الصمدغ ويجب أن يخزم أولا ثم يقطع بعد ان يختار ما سلف ذكره من
أن يكون ما يتراد يقطع أعظم الصغار وامضها او يجب قبل البتر ان يشد مادونه بخيط
ابريسم شدا شديدا طويلا ويترك الشد عليه ثم يقطع ما وراءه فاذا عفن جاز ان يان الشد

وهذا يحتاج اليه فيما هو أعظم وأما الصغار فيمكن أن يشترط شرطاً عتيقاً ليسيل ما فيه من
الدم وقد يقارب ذلك النفع حجامه النقرة وارسال العلق على الجبهة وأذا لم يغن ما حمل فسد
من الماقي ومن عروق الجبهة على ان حجامه النقرة بالغسة النقع واذا تطاوت العلة استعملت
الشياف الذي يقع فيه فحاس محرق وزاج محرق وربما كفى الا كصالح بالاصبر وسده واذا طال
الرمذ ولم يفتق بشئ فاعلم ان في طبقات العين مادة رديئة تفسد الغذاء الوارد عليه اقاقرع الى
مثل التوتياء المغسول مخلوطاً بالمليحات منسل الاسقيذاج واقلعياً الذهب المغسول والنشا
وقليل صمغ وربما اضطر الى الكي على اليانوخ لتحبس النزلة فانه ربما كان داوماً وداوم نزلة
فاذا كان المبدأ من الجلب الباطنة ~~كان~~ العلاج صعباً الا ان مداره على الاستفرغات
القوية مع استعمال ما يقوى الرأس من الضمادات المعروفة لهذا الشأن مثل الضماد المنقذ
من السنبلي والورد والاقاقيجة الكزبرة الرطبة والكزبرة الرطبة ونفسها واليايسة مع قليل
زعفران يترك على الموضوع ساعة أو ساعتين ثم يمان وقد تستعمل فيها المغريات ومعدلات المواد
الحادة والابان من جعلتها ولا يصلح أن يترك القطور منها في العين زماناً طويلاً بل يجب ان
يراق ويجدد كل وقت ومنها بياض البيض وليس من الواجب فيه أن يجدد بل ان يترك ساعة
لم تقصر وهو أحسن من اللبن وان كان اللبن أحسن الى بياض البيض يجمع مع تليينه وتقليسه
ان لا يلج ولا يمسد المسام وطبخ الحلبة يجمع مع تحليته وانضاجه أن يمس ويسكن الوجع
ودهن الورد من هذا القبيل وبالجملة يجب أن يكون الدواء المستعمل في العين خصوصاً في
الرمذ لا خشونة فيه ولا كيفية طم كراو حاضراً وسريفاً ويجب أن يستعمل جيد البذهب
الخشونة وما أمكنك ان تجتزئ بالسخنة العديمة الطعم فذلك خير وقد تستعمل فيه السموطات
الساقية وما يجري مجراها عما يخرج من الانف بعض المادة وذلك عذماً لا يخاف به من
العين مادة أخرى وقد تستعمل فيها الفراغر ومن المعالجات النافعة التكميد بالماء الفاسزة
بالسحفة أو صوفة وربما غفى استعماله مرة أو مرتين غفى كثيراً وربما احتاج الى تكرير كثير
بسبب قوة الرمذ وضعفه واذا كان الماء المكمد به طيبخاً كليل الملك والحلبة كان المبلغ في
النقع وقد يبطلى على الجبهة الروادع خصوصاً اذا كان الطريق لانسباب المادة والحجاب
الخارج وهذه الروادع مثل قشر البطيخ خاصة ومثل شياف ما يشاوم مثل الفيلز هرج والصب
وبز الخورد والزعفران والازرروت والمياه مثل ماء عنب الثعلب وما عدا الراعي وكذلك
العومج وسويق الشعير وعنب الثعلب والفرجل وان كانت الفضلة شديدة الحدة والرقه
استعملت الطلوسات الشديدة القبض كالعفص والجلناد والملك والتضيق به لجاري
التوازل تأثير عظيم هذا ان كانت المادة حارة وان كانت باردة فمما يحفف ويقبض ويقوى
العضومج تضيق مثل الطخ بالزيت والسكرية والبورق ويجب أن يدام تنقية العين من
الرمص بل ينقطر فيه فيغسلها أو بياض البيض فان احتيج الى مس فيجب أن يكون برفق
ويجب ان كان الرمذ شديداً ان يخصص الى أن يخاف الفشي فان ارسال الدم الكثير يبرئ في
الوقت ويجب ما أمكن أن يؤخر استعمال الشيافات الى ثلاثة أيام ولا تقصر على التدبير
المدة كرومن الاستفرغات وجب تدب المواد الى الاطراف ولزوم ما ذكرناه من الاماكن

والاحوال ثم ان استعمال شئ بعد ذلك فلا بأس به وكثيرا ما يبرأ الرمد من هذه الاشياء من غير علاج آخر واما العين الطبيعية فاهل لا بد منه بل لا بد من الاسهال للقطا المستولى على الدم بعد الفصد ولا خير في التكميد قبل التنقية ولا في الحمام أيضا فربما صار ذلك سببا لمزيد مادة كثيرة بطرطبات العين ويجب أن لا يستعمل في الابتداء المكثفات القوية والفاضة الشديدة فتكتف الطبقة وتمنع التحليل ويعظم الوجع خصوصا اذا كان الوجع شديدا والضعيفة القبض أيضا في الابتداء لا تنقي في منع المادة وتضر بتمسك الطبقة الظاهرة وتحقق فيها المادة فان اتفق شئ من هذا تدورك بالتكميد بالماء الحار دائما والاقصا على الشياف الايض على ولا في ماء كليل الملك صواب فان الاقوى من ذلك مع امتلاء الرأس وربما أضر واما الخلة فاجتنبها في أول الامر اجتنابا شديدا وربما احتيج بعد استعمال هذه الفاضات وخصوصا اذا خالطتها الخدرات الى قطة طير ماء السكر وماء العسل في العين فان حدث من هذا هيجان للعله بردته بما لا تكثيف فيه لتدرك به ويجب أن يعنى كما قلنا قبل هذا بتنقية الرمد برفق لا يؤذى العين فان في تنقية الرمد تحقيفا للوجع وجلا للعين وتمكينها للدوية من العين وربما وجع اشتداد الوجع الى استعمال الخدرات مثل عصارة الافساح والخمس والخشخاش وشئ من السماق فدفع بذلك ما يمكنك فان استعملت شيئا من ذلك للضرورة فاستعمله على حذر وما امكنت ان تقصر على يابس يبض مضر وبعبء قد طبع فيه الخشخاش فافعل وربما وجب أن تجعل معه حلبة لتعين في تسكين الوجع من جهة التحليل وتحلل أيضا وتزيل آفة الخدر فاما ان كانت المادة رقيقة كالة فلا بأس عندي باستعمال الافيون والخدرات فانه شفاء ولا يعقب وجعا وان كان يجب أن يمتدانه من حيث يضر بالبصر مكرره ولكن الافيون فيجاء به من الاوجاع عن مادة كالة ليست بمددة شفا عاجل وعلاج اللذع التغرية والتبريد والتلطيف وعلاج التديد ارضا العين والتحليل بماء كركلا في مكانه وتقل المادة واذا أزممت العلة فتمدد الماقيين وقصد الشريان الذي خلف الاذن ويجب أن يجتنب مصاب الرمد وأصحاب النوازل الى العين كما قلنا مرارا تدخين الرأس وتقطير الدهن في الاذن وجملة العلاج للرمد كعلاج سائر الاورام من الردع أولا والتحليل ثانيا الا أنه يستدعي لاجل العضو نفسه فضل ترفق وهو أن يكون ما يقمع ويردع او يلطف ويحلل ويجلو ليس بعنيف الممس ولم للمس محدث للخشونة وذلك لا يتم الا بان يكون قبض ما يردع معتدلا ودفع ما يحلل خفيا بل الاولى أن يكون في ذلك تخفيف بلالذع وأن يكون مكسورا لعنف بما يخط من مثل يابس البيض وابن المرأة محلول على الشياف الذي يكحل به واذا كانت المادة قد استقرت ولم تكن الاوجاع في غاية العنف فاستعمل الشياف المعروف باليومي مخلوطا بماء صفة البيض فلا يبعد أن يبرأ العليل من يومه ويدخل الحمام من مسائه ويكون الذي بقي تحليل لبقية مادة بمثل الشياف السنبلي وربما أوجب الوقت أن يشعه من شياف الاصططيقان في اليوم الاول شيئا يسيرا ويزيده في اليوم الثاني منه فيكون معه البرء فاذا استعملت المادة في الرمد المتقدم على التحليل فربما احتجت الى مثل عصارة قنار الجار وغير ذلك مما أنت تعلم (معلقات الرمد المضر اوى والسعوى والحجرة) التدبير المشترك لما كان من الرمد من سببه مادة صغراوية

أو دموية القصد والاستفراغ فان كان الدم دما حار اصفر او يا او كان السبب صفرا هو دما
 تقع مع القصد الاستفراغ بطبيع الهليلج وربما جعل فيه تراب وان كان فيه أدنى غلظ وعلت
 ان المادة متشربة في جيب الدماغ قويته يا يارج فيه قرأ وربما اقتصر في مثله على نقيع الصبير
 وان كان هناك حرارة كان الماء الذي يتقع فيه ماء الهنديا أو ماء المطر وجميع ذلك يجب أن
 يتبدى فيه بتضميد العين بالمبردات من العصارات مثل عصارة لسان الحمل وعصارة ورق
 الخلاف والاعشاب ووقططها فيها ثم يياض البيض بلين الاتن ومفرد انهم الشياف الايض
 وسائر الشياقات التي تذكرها في الروادع ولا يخفى انهم اصباغ تتكلف له الطبقات وتحتقن
 المواد يشتد الوجع فاذا ارتدعت المادة بالاستفراغ والاذب والروادع فتدريج المنضجات
 وتلك أولًا مخلوطة بالروادع ثم تصرف وتلك أولًا مرفقة بمخلوطة بمثل ماء الورد والالبان
 فيها قوة انضاج وفي لعاب بزرق طونامع الردع انضاج ما ولعاب حب الفرجل أشد انضاجا منه
 وماء الحلبة جيد الانضاج مسكن للوجع وهو أول ما يداويه من المنضجات وليس فيه جذب
 وان احتجج الى تفايط شيء من ذلك فبالاعشاب أو الى تبريده فبالعصارات وقد جربت عصارة
 شجرة تسمى باليونانية طاطا وبالفارسية اشك وفي ابتداء الرمد الحار وانتهائه فكان ملائما
 بالخاصة القوية وقد تعدت هذه العصارات وتحتفظ ثم يخطى أمثال ذلك الى طبيخ الكابل الملك
 مدوقا فيه الانزروت الايض خصوصا المرابي بالبيان النساء والاتن واذا أخذت يخطرت في
 استعمال المحلات مما هو أقوى كالانزروت في ماء الحلبة والرازيانج والتسكيد بماء طبيخ فيه
 الزعفران والمر واستعملت الحمام ان علمت أن الدماغ نقي وسقيته بعد الطعام القليل بساعات
 شيئا من الشراب الصرف القوي العتيق قليل المقدار فان استعمل بعده بماء حار وكذلك كان ذلك
 أنقع واستعمل أيضا الشياقات المذكورة الموصوفة في القراباذين لانه خطاط الرمد وآخره
 فان كانت المادة دموية حجت بعد القصد وأدعت ذلك الاطراف وشدها أكثر عما في غيرها
 واستعملت في أول الامر العصارات المذكورة ثم خلطت بها الباب الخبز ثم نعت ذلك الخبز في
 الميخنج وخطاطته به وربما وجب أن يخطط بذلك قليل أقبون اذا اشتد الوجع فان كانت المادة
 صفراوية استفرغت بعد القصد بما يخرج الصفراء واستعملت الاستحمام بالماء العذب وربما
 وافق صب البارد منه على الرأس والعين وربما غسل الوجه بماء بارد مع مزج قليل من الخل
 فنفع ويجب أن يكون في المقرأوى اجترأ على استعمال القابضات في الاول بلا اقراط أيضا
 ويستعمل الشياقات القابضة بمحاولة في العصارات واما الحمة من جمل ذلك فيجب أن
 يستعمل عليها بعد الاستفراغ بالمسملات والحقن الضماد المتخذ من قشور الرمان مطبوخة
 على الجمر ومصهوقة بميخنج أو غسل ويدها تسكيد بماء سنج حار والتضميد بدقيق الكرسنة
 والخططة مطبوخة بشارب العسل أو باصل السوسن المدقوق ينفعه ويجب أن يدها غسل
 العين بالابن ويدها تبريدها وترطيبها الككن الاقتصار على التبريدات مما يطغى ويولدوا انحللت
 العلة وبقيت الحمة ضمدت بصقرة البيض المشوية مصهوقة بزعفران وغسل وسائر ما كتب
 للعمرة في القراباذين (معاجلات الرمد البارد) واما الرمد الكائن من الاسباب الباردة
 فيجب أن يستفرغ الخطاط البارد وربما احتجج الى التكمير مشروبا كان او محتقنا وغرغرة

وأن يكون أول العلاج بالرادعات التي ليست بالباردة جدا ولكن التي فيها طائيف مما مثل
المر والانزروت وان استعملت شياف السنبل مع بعض المياه المعتدلة كان صالحا وان لم يكن في
طبقات الحديقة آفة اكتسبت بها أغلى فيه الزعفران وقلقديس وعسل ويجب ان تلتطخ الجبهة
في الابتداء بقلقديس وخصوصا اذا كان طريق المادة من الجباب الخارج وكذلك لا بأس
بغسل الوجه بماء ديف فيه القلقديس وان لطخت الاجفان في الابتداء بالترياق وبالكبريت
والزرنج كان جيدا وشرب الترياق أيضا نافع وقد جرب في ذلك ورق الخروع مدقوقا مخلوطا
بشرب ورق الخلط حتى مطبوخا في شراب وشحن نذ كرفي القرباذين اقراصا الحلة لان تلتطخ
الاجفان بماء الحلبة ولعاب بزرايكن مما ينقع تقطيره في عين الرمد البارد وبعد ذلك
الشياف الاحمر اللين والشياف الاحمر الاسود والشياف لافرم حيانا والانزروت
مدوقا عصارة اوراق الكبر والتضميد باوراق الكبر وخذوا ينقع هؤلاء كلهم التدبير
الطائيف واستعمال الحمام والشراب الصفر الالبيض * (معالجات الوردنج) * وما كان من
الرمد صار ووردي نجافه لاجه الاستنراغ والقصد والنجامة وربما احتجت الى سل الشريان فان
كان من ورم حار واستقرغت من جميع الوجوه ومن عروق الرأس وحجمت فيجب أن يستعمل
مثل الشياف الالبيض من الرادعات ومن العصارات اللينة الباردة واما الاضمة من خارج
فمثل الزعفران وورق الكزبرة واكليل الملك بصرة البيض والخبز المنقوع في وب العنب وربما
احتيج ان يخلط به من الخدرات شئ والاطلية أيضا من مثل ذلك ومن الماسينا والحضض
والصبر ومما جرب له صفرة البيض مع شحم الدب يجعل منهما كالمرهم ويجعلان على خرقه توضع
على العين وكذلك الورد ينقع في عقيد العنب ثم يسخن مع صفرة البيض ويوضع على العين واذا
اشتد الوجع ينقع زعفران مسحوق بلبن وعصارة الكزبرة تقطر في العين ويستحب في
الوردنج أن يشغل بالالعلاج الخارجية ويقتصر على تقطير اللبن في العين ثلاثة أيام ان احقل
الحال والوقت وقد جرب السعالون في الوردنج لوجع المتقرح ان يكمل بالانزروت والزعفران
وشياف ماسينا والافيون فان كان الوردنج بعد الرمد الغليظ البارد استقرغت بالايارجات
ضرره واستعملت الاعباب اللينة المأخوذة بعصارة الكرنب أو سلافته وربما احتجت ان
تمزجها بماء عنب الثعلب وربما احتجت أن تمزجها بمر وزعفران * (معالجات الرمد الريحي) *
فاما الرمد الريحي فيعالج بالاطلية والتكميدات والجمامات والتكميدات بالجوارس انقع
التكميدات له وربما اقدم المخاطرون على استعمال الخدرات عند شدة الوجع وذلك
وان سكن في الوقت فانه يجه بعد ساعة ثم يجاا شد مما كان لمنعه الريح من التحال فعليك
بالحللات اللطيفة

* (فصل كلام قابل في ادوية الرمد المستعملة) * اما الشياف الالبيض فانه مغرم برمد مسكن
للوامع مصلح للخط الذراع وقد يخط به الافيون فيكون اشدا سكا للوجع لكنه ربما اضر
بالبصر وطول بالاعلة للتخدير والتفجيع ومما يجرى مجراه القرص الوردى فانه عظيم المنفعة
في الالتهاب والوجع وهو كبير وصغير وتجدي القرباذين اقراصا وشيافات من هذا القبيل
وتجدي جدول العين من الادوية المفردة الرادعة مثل المردينج والكثير من الحضض والورد

والاخذ الاصهاني واقاقيا وما يشا ومنه نذل وعقصر وطين محترق وسائر العصارات والصفغ وغير ذلك من المفردات التي تخص بالمواد الغليظة مثل المر والزعفران والكندر والسنبل وجندبيدستر وقليل من النحاس الاحمر والصبر خاصة وحاملا وقرن ايل محرق واقراس واما التقدير والخلط بجمها وبردو بجمها ومنه فذلك الى الحدس الصناعي في الجزئيات واما سائر المختلطات الجبرية فنذكرها في القرباذين ومن الرادعات الجبرية لشدة الوجع والمادة الغليظة شداد الاسا كفة بعد - ل خالص وماء الحلبة يجعل في الماقيين يبل وأمان المرصكيات فثل شياف اصططيقان والاحمر اللين وشياف الشاذنج الاكبر واقراس الورد من جلتهما جدي بالغ النفع جدا

• (المقالة الثانية في باقى أمراض القلة وأكثره في العمال التركيكية والاتصالية) •

• (فصل في النفاثات) • قديم حدث في العين نفاثات مائية في بعض قشور القرنية التي هي أربع طباق عند قوم وعند الباقين ثلاث طباق فتحقق هذه المائية بين قشرين من هذه الطبقات الأربع والثلاث وتختلف لامحالة مواضعها وأغورها وأروقدها وقد تختلف بحسب زيادتها ونقصانها في المقدار وقد تختلف من قبل كيفية أروقدها وقد تختلف من قبل لونهم أوقوامها وقد تختلف من قبل عذوبتها ووحدةها أو كالهوا ما كان منها إلى القشرة الأولى ردى أو سود لان ذلك لا يعوق البصر عن ادراك العنينة والفائز يمنع عن ادراكه لانه أبعد من تشقق الشعاع اياه فبرى أبيض والكثير الحاد المائية ردى لانه يؤلم بتدبده ويتأكسده جميعا وكلما كان أغور كان أكثر عديداً وأكثر انتشاراً تآكل وما يحدئ البقية منه يضر بالبصار خصوصاً اذا كل وقرح • (المعالجات) • علاجها ما دامت صغيرة بالأدوية المطفئة بمثل دواء طين شاموس اى طين الكوكب وهو ان يؤخذ طين شاموس مقلباً ثلاث أواق وتؤتى أوقية واحدة واقليميا مغسول وكل مغسول من كل واحد أوقيتان توبال النحاس المغسول في نسخة أربع أواق وفي بعض النسخ أوقية واحدة افيون ثلاث أواق صمغ أربع أواق يسحق بماء المطر ويعمل منه شياف يستعمل بماء الحلبة واذا كبرت فيعالج بالحديد اى بالشق بالمبضع وقد عالجنا اننا بالمبضع من به هذه العلة فنخرجت المائية المجتمعة تحت القرنية واستوى سطح القرنية وعالجنا بعد ذلك بالابن وشياف الايارج فبرى

• (فصل في قروح العين وغروق القرنية) • قروح العين تتولد في الاكثر عن اخلاط حادة محرقة وهي -بعة انواع اربعة في سطح القرنية يسمى اجمالينوس قروحا وبعض من قبله خشونة أوها قرح شبيه بخان على سواد العين منتشر فيه يأخذ موضعا كثيرا ويسمى الخفي وربما سمى قتما ثم صنف آخر وهو اعق واشد بياضا واصفر حجما ويسمى السحاب وربما سمى أيضا قتما والثالث الاكلبي ويكون على الاكليل اى الكليل السواد وربما أخذ من بياض ملتصمة شيئا فبرى على الحدة أيضا وما على الملتصمة احمر والرابعة يسمى الاحتراق ويسمى أيضا الصوفي ويكون في ظاهر الحدة كأنه صوفة صغيرة عليه وثلاثة غائرة احداها يسمى لوبو يون اى الصمغ الفرو وهو قرحه عميقة ضيقة نفية والثانية تسمى لوبوماى الحانر وهو أقل عفا

وأوسع أخذاً والثالثة أو قوماً في الاحتراق أيضاً وهي وسخة ذات خشك بشفة في تنقيتها
مخاطرة فإن الرطوبة تسيل لنا كل الاغشية وتفسد معها العين والقروح تحدث في العين
اماعيب الرمدا واماعيب بشور وامابيب ضربة وكثيراً ما يكون مبدأ القرحة من داخل
فيتميز إلى خارج وربما كان بالعكس (العلامات) علامة القروح في القلعة نقطة بيضاء
اركانت على القرنية وجهاً ان كانت على المتصمة أو على الاكليل ويكون معها وجع شديد
وضربان وإذا كانت المدة التي توجد بالرفادة بيضاء دلت على وجع ضعيف وضربان قوى وان
كانت صفراء أو كددة أو رقيقة كانت في ذلك اخف وأما إذا كانت حمراء فالوجع اخف جداً
وإذا كانت غبراء فالوجع شديد (المعالجات) متى كانت القرحة في العين اليمنى نام على اليسرى
أو في اليسرى نام على اليمنى ويجب أن يلطف تدبيره أولاً فإذا انفجرت القرحة يقل التدبير إلى
الاطراف وإلى القرار يجمع التلضعف قوته فلا تندمل قرحته ويكثر فضول بدنه ويجب أن
لا يعتلى ولا يصبح ولا يطمس ما يمكن ولا يدخل الحمام إلا بعد دنضج العلة فإن دخل لم يجب له أن
يطيل لمسه والعمدة تنقية الرأس بالاستفرغات الحاذبة إلى أسفل وكذلك ينفع فيه
لاحتجام على الساق كثيراً وفصد الماص وأدامة الاسهال كل أربعة أيام بما يخروج النضل
الطار الرقيق من الاطعمة والنوعات وان كان هناك رمد عولج أولاً بالاستفراغ المذكور
في باب بادوية تجتمع به تسكين الوجع وأدمل القرح مثل شياف الشياف الكندري
والاسفنداج وتقطير العين النساء في العين وان كان هناك سيلان خلط بذلك ماله قوة مانعة
وبالجمله فان قانون اختيار الادوية فيه ان يختار كل ما يهتف بالالذع إذا اشتدت الحرارة
واستعملت شياف الشاديج اللين والشياف الكندري كان نافعاً جداً ومن الشيافات
النافعة شياف سفانيون وقوييس وان كان سيلان شياف مادرفوس واماروسوس وان
كان السيلان مع حمة شياف ساير بابون وان كان بلا حمة فالشياف الذي يقع فيه
مر و ناردين وان كان في القروح وسخ نقي بشراب العسل أو بماء الحلبة مع شئ من هذه الشيافات
المذكورة أو بلعاب بزر الكنان أو بالبان النساء وان كان تأكل شيئاً شديداً اضطرت إلى استعمال
طرحا طبقون وإذا تنفت القرحة فاقبل على المهنقات بالالذع مثل شياف الكندري ومثل
الكندري نفسه والاسفنداج والرصاص المحرق المغسول والشياف الأبيض وشياف
الابار خاصة وكذلك وماد الصدف المغسول ببياض البيض او ماد الصدف الكبر المغسول
بغلة شاديج وبنافعة شياف لونايس وهو قوى (نسخته) يؤخذ اقليميا ستة عشر مثقالاً
اسفنداج مغسول أو قية نشا أو أيون وكثيراً من كل واحد مثقالان يدق ويذوب بماء المطر
يجمن ببياض البيض (أخرى) بامه وأقوى منه يؤخذ اقليميا محرق مغسول واسفنداج مغسول
ثمانية ثمانية مرسة لكل محرق مغسول واحد نشا ستة رصاص محرق مغسول طلق من كل
واحد أربعة كثيراً ثمانية سحق بالماء ويجمن ببياض البيض ويستعمل فانه نافع جداً

(فصل في خروق القرنية) قد تكون عن قرحة نفدت وقد تكون عن سب من خارج مثل
ضربة أو صدمة خارقة فحينئذ تظهر العنية فان كان ما يظهر منها شيئاً يسيراً سمى الفلى
والمرشارج والذبابي وذلك بحسب العظم والصغر وان كان أزيد من ذلك حتى تظهر حبة

العنبيية هي العنبي وما هو أعظم هي النفاخي فان خرجت العنبيية جدا حتى حالت بين
 البقطين والانطباق هي المسماري وان ابيضت العنبيية فلا يبرله واعلم أن القرنية اذا انخرقت
 طولاً لم يربياض ولكن يرى صدع وكان الناظر قد طال وقد يمكن أن يميز هذا بوجه أوضح
 فيقال ان النمرق قد يكون في جميع اجزاء القرنية وقشورها فيكون النشوء من جوهر العنبيية
 وقد يكون في بعض اجزاء القرنية ويكون النشوء منها فيكون عندنا كل بعض
 قشورها وبشبه النفاخة ويقارق النفاخات والنفاطات بان النفاخات والنفاطات يكون منها
 في بياض العين حمرة معها ودمعة وضربان وتتكبس تحت الميل وليس كذلك هذا اذا كان
 النشوء من جهة القرنية اي من نفسها تكون صلبة جارية ولا تنكس تحت الميل واما النشوء
 الذي يكون به انخراف القرنية في جميع قشورها وبروزا العنبيية كلها او بهضم اقسامه
 أربعة الصغير الذبابي والفي وقد يشبهه اذا صغر النفاخة والنفاطة ويقارقه بانها تكون على
 لون العنبيية في السواد والزرقه والشملة فان قارق لونهم اللون الطيبة العنبيية فهي نفاخة وقد
 يحقق بالحدس في أمرها أن يرى مطبقا في أصلها شيء أبيض كالطرار وانما ذلك يكون حافة
 خرق القرنية وقد ابيضت عند اندمالها والثاني الذي ذكرناه وبيناه العنبي والثالث أكبر
 من ذلك وينبع الانطباق ويقال له النفاخي والمسماري والرابع كأنه من جنس النفاخي الا أنه
 من من ملصق بما خرج منه من القرنية بارفعه ويقال له القلبي وهو الشبيه بذلك المفضل
 المنصحة بالفضل (المعالجات) مادام في طريق التنكس فعلاجه علاج القروح والبثور على
 ما قلناه من انه يحتاج الى تنقية البدن كيف كانت الاله استقر اغا بالقصد والاهمال وبعد
 الاستقراغ يستعمل الاستحمام بالماء العذب وخصوصا اذا كان في المزاج حدة من غير ان
 يلبث في حمام الا قليلا ولا يضاف اليه ماء من الا برن حارا كان أو باردا
 ولا يستعمل الادهان على الرأس فان بعض ذلك يرسل المادة الى العين بتحليل المادة الموجودة
 في الدماغ ويجذب ما ليس فيه البسه وبعضه يتكثف مسام التحال فاذا لم يجد التحالاسات
 الى اطراف الدماغ ويجب أن تكون الاغذية جديدة الكيموس معتدلة باردة رطبة وسائر
 البدن كذلك ومادام بقرا النضج وعولج علاج القروح فاذا انقرح استعمال عليه أولا الا شهدة
 القابضة مع الجالبة مثل السقرجل والعنبر مطبوخين بعسل ومثل من الرمان وعصارة ورق
 الزيتون وعصا البيض والزعفران أو رمان من مطبوخ مع يسير من الخل أو ماء الحصرم مهري
 ثم يقضنهما فان احتمل قطار في العين مع نشأ ونحوه فاذا صار خرقا عولج بعلاج النمرق واما
 النمل فيعالج بالماتعات القابضة والتكميد بالخل والماء والخر العنبر أو بجماعه اغلى فيه ورد
 ويكحل بالثيافات القابضة ومن النوافع فيه عصارة ورق الزيتون وعصارة عصا الراعي
 ومن الادوية المقردة القابضة السنبل والورد والرصاص المحرق والقيوليا والطيبين المختوم
 والاسفيداج ومن الاكحال حفص جزين كحل عشرة اجزاء ومن الثيافات شياف حنون
 واغردينون وباروطيون ودالناس والشياف العربي ولها هو أقوى شياف يريطوسلس
 واذا قطر منه شياف مصب ونام مستلقيا (نسخة شياف قوى لثلاث) يؤخذ ماد المسبك
 الذي يخلص فيه الصام والزعفران والنشا والكثيرا يهجن ببياض يبيض دجاج باض من

يومه ورمعما جعل فيها الخمر الياباني * (شيفاف جيد) * وهو شيفاف بارد يوين يتقع من جميع انواع البئر وصفته يؤخذ كل محرق مغسول أربع عشرة مثاقيل اسقى سذاب محرق مغسول ستة مثاقيل حشيش هندي ستة عشر مثقالا سنبل ثمانية مثاقيل جمدة مثقالين اقليميا محرق مغسول ثمانية مثاقيل افاقيا اصفر عشرون مثقالا جندبيد ستة مثاقيل صبر مثله صمغ عشرون مثقالا يصق بماء المطر وينشف واعلم أن الواجب عليك اذا أخذت القرحة في الفتحة ان يلزم للعين الرقادة والاسهال * اما المسماري فلا علاج له وقوم لا جيل الحسن يقطعون التوائن من المور شارجات والاصوب أن لا يقطع ولا يحرث وربما انصبت المادة وانتقلت الى العين الاخرى

* (فصل في البثور في العين) * ما كان على القرنية يكون الى البياض وما كان على اللصحة يكون الى الحجرة * (علاجه) * القصد وقطير الدم في العين على مائد كرف باب الطرفة وتضميد العين بصوفة مغسوسة في بياض البيض مضروبا بالخمر ودهن الورد وقطير لبن يقع فيه يومين المرو وشيفاف الابار وشيفاف خفافيون

* (فصل في المادة تحت الصفاق) * هذه مدة تقبس تحت القرنية اما في العمق واما في القرب فيشبه موضع القرنية الظفرة واذا تأتت كانت معه شظية سمى قلقطانا * (المعالجات) * قال بواس يعالج بمثل شراب العسل وعصارة الحلبة اذا اذن وغلط وشيفاف السكندر بالزعفران وبالأبار أو يفتح باكليل الملائكة واعاب بزرا الدكنان والفجل الرطب المطبوخ ان لم يمنع رمد وينقي بمثل شيفاف المرو والشاهر ج وان لم يكن قرحة استعملت هذا الشيفاف * (ونسخته) * يؤخذ قلقطيس وزعفران من كل واحد اوقية صردهم ونصف عسل رطل وشيفاف حشيشا تدرى وأيضادوا المخطاطيس المتخذ للظفرة وأيضادو طين ساموس المذكور في باب الفناخات

* (فصل في السرطان في العين) * أكثره يعرض في الصفاق القرني * (العلامات) * وجع شديد وتعددي عروق العين ونخس قوي يتأدى الى الاصمغ داخا وخصوصا كما يتحرك صاحبه وحجرة في صفاقات العين وصداخ وسقوط شهوة الطعام والنالم بكل ما فيه حرارة وهو مما لا يطمع في برقه وان طمع في تسكينه وامن يوجع السرطان في عضو من الاعضاء كما يجاعه اذا عرض في العين واستعمال الادوية الحادة بما يؤذي صاحبه ويشير وجه الاطباء * (المعالجات) * ان لم يكن بد من علاجه فليكن الفرض تسكين الوجع وان يبقى البدن وناحية الرأس من الخلط العكس ويقتدى بالاعذية الجيدة الكيموس المنظية التي لا قدضين فيها وشرب اللبن نافع منه ويجب أن يستعمل فيه بياض البيض مع اكليل الملائكة وشي من زعفران والشيفاف الابيض وكل شيفاف يتخذ من مثل النشا والاسفنج مذاج والصمغ والافيون وجميع اللواقع فيها سائر الحليينات والمخدرات وشيفاف سمريديون وشيفاف مامون والقيروطي المتخذ من مخ البيض ودهن الورد

* (فصل في الغرب وورم الموق) * انه قد يخرج في موق العين خراج فرمعا كما صلبا يتحرك بالمس ولا ينفجر ويكون من جنس الغدد واكثر عاداته أن يرى تنوفا في الموق ويصاب بالغمز ويوجع غمزه ويكثر معه الرمد وربما كان خراجا يثر يا يجتمع وينفجر فاذا انفجر فعمل ناصورا في أكثر الامور ويشتركان في أن كل واحد منهما ما يتزعزع تحت المس ويغيب بالغمز وينتو بالتروك

وربما كان جوهر هذا البئر وتنوعه في الغورة لا يظهر تنوعه من خارج ولكن تدل عليه الحكمة
وربما أصابته البدعة الغد البالغ والغرب ناصور يحدث في موق العين الانسي وأكثره
عقيب خراج وبئر يظهر بالموضع ثم ينفجر فيه صير ناصورا وذلك الخراج قبل أن ينفجر يسمى
اخيلوس ولان ذلك العضو رقيق الجوهر يؤدي من باطنه الى ظاهره كالجوية يجدها من جانب
عظم الانف ومن جانب المقلة واذا انفجر ترك به دأ وعمر انقسامه لان العضو رطب ومع
رطوبته متحرك دائم الحركة ولذلك ما يصير ناصورا وربما كان انفجاره الى خارج وربما كان
انفجاره الى داخل عنة ويسر قور ربما كان انفجاره الى الجانبين جميعا وكثيرا ما يطرأ انفجاره
الى الانف فيسيل اليه وقد يبلغ حيث صديده العظم فيفسده ويسوده ثم يأكله ويقصد
غضاريف الحنق ويغلا العين مدة فتخرج بالغمز * (المالحات) * الغرب ورم من وأخفه
الحديث فاما الحديث منه فيعالج بادوية مسهلة تذكرها واما الزمن فان علاجه الحقيقي هو
الكي الذي نصفه أو ما يقوم مقامه مثل الديك برديك يدهأ فيك الناصور بخزقة ثم يتخذ قنبلة
ديك برديك ويهشئ وقد زعم بعضهم أنه اذا نقي وأخذ عنه الدم الميت ونعت قطنة في ماء
الخروب التيطي وبعثت فيه تفعت منه نفعا شديدا وان أريد استعمال دواء غير الكي فافضله
أن يهصر حتى يخرج ما فيه ثم يغسل بشراب قابض ينظف فيه وان كان قليلا لا يخرج ترك يومين
وثلاثة معه وباحتى يجمع شيئا قدر ثم يعصر ثم يغسل ثم يقطر فيه شيئا من الغرب الذي نسبته
محمد بن زكريا الى نفسه وخصوصا المدوف منه في ماء العنصر وأفضل النقطين أن يقطره قطرة
بعده قطرة بين كل قطرتين ساعة ومن أفضله تدبيره أن يسير غوره بيل ثم يلف على الميل قطنة
تغمس في الادوية وتجعل فيه سواك الدوا سيما لا أؤذروا ويجب اذا استعمل الدواء ان
يشده صلبة ويلزم السكون ومن الشياقات المجرية أن يؤخذ زرنج أحمر وزاج وذراريج وكلس
ونوشادر وشب أجز مساوية مع صفيايول صبي وييس ويسعمل باباوقد ينفع في
ابتدائه وقبل الانفجار أن يجعل عليه زاج ويجعل عليه اشق وويوزج وكذلك الجوز الزنج
وكل ما هو قليل التحليل واذا سحق ورق السذاب البستاني بماء الرماد وجعل على اخيلوس
قبل لموغة العظم وبعد يدمله ويصلح للحم لكنه يلدغ في أول وضع ثم لا يلدغ واذا صار غريبا
فاعلم أن القانون فيه أن ينقى أولا ثم يمالج ومما يقية أن يؤخذ غرنق لنصب الموجود في باطنه
وخصوصا القريب من أصله الذي له غلف ما ويغمس في العسل ويلزم الغرب فينقيه ثم يغسل
الموضع بالسفنج ثم يمس في ماء العسل وربما اتبع ذلك ايدها غرنق القصب باباوقد يلدغ
دواء آخر يجفف فيكنى ومن المجرىات للغرب شيئا ما ميثاومر وزعفران بماء الطمشق
ولا يزال يدل ومنها ان يسحق الحلزون بخزقة ويخلط به صبر ويسعمل وهو مما ينتفع
به في اعلاه وهي بعد بئر ولم يجتمع وقد ينتفع به فيسه وهو قرحة ومنها ودع محرق وزعفران
وطمشق يابس بماء السماق المشمس ومن العجيب فيه ورق السذاب بماء الرمان يجعل
عليه ومن خصوصيته انه يمنع أن يبق اثر فاحش ويجب أن لا يلى بالذعه ومما يفجر الخراج
الخارج نعا من خمير مع برزمر واوكندر بلين امرأة أو زعفران بماء البحر جبر أو مر بثلثه
صمغ اعرابي يجم برادة البقر ويلقى عليه ولا يحرك حتى يبرته ومن أدوية الغرب أن يتخذ

فقيه من زنجارمه قدود بالكور والاشق وزعت الهندان الماش الموضوغ يبرقه وزعم بعضهم ان المرو حده يبرقه اذا وضع عليه ومن الذرور الجرب فيه أن يؤخذ من العروق جز ومن النسخوا ثلث جز يسحقان ذرورا ويذران فيه وأيضا الدواء المركب من برادة النحاس ومن الشب ومن النوشادر نافع له مبرق ومن الادوية البالغة أن يؤخذ زاج وصبر وانزروت وقشور الكندر محرقا وماء من اجزاء سواء ويجهل في الناق والصبر وحده مع قشور الكندر ايضا وتأمل الادوية المذكورة في الاقرباذين خصوصا الدواء الحاد الاخضر وتأمل ادوية ألواح الادوية المقردة واذا بلغ العظم ولم ينتفع بالادوية فلا بد من شقه والكشف عن باطنه وأخذ اللحم الميت ان كان حتى يبلغ العظم ثم تدبره به وذلك على ثلاثة اوجه ان كان العظم صلبا حيا وادان ظهر به وملى دواء من الادوية المدملة وشدد وترك مدة وان كان الامر أعظم من هذا فلا بد من كى وربما احتجج الى أن ينقب اللحم الفاسد ثقبافا فذا ويقصد بذلك الى أن يكون الكى أغرم ما يكور في أسفل الجوبة لا يميل الى الانف ولا يميل الى العين فيسيل المنحمة بل الى جانب الانف في الغور حتى اذا ثقب الموضع ثقب واحد أو ثقبين وباصغر ثلاثة وتندوسال الدم الى ناحية النعم والانف يكوى حينئذ كمية بالغة مع تقية أن يصيب ناحية المثلة بل يجب أن يضبط المثلة ضبطا بالغما ثم يكوى ويذرقه الادوية ويعصب وربما أغفى الكى عن الثقب وابقه صر عليه ما أمكن والدواء الرأسى من الادوية الجيدة في ذلك ويجب اذا كوى وذرقه الدواء أن يوضع على نفس العين اسفنجة مبلولة بماء مبرد أو بجمين دقيق مبرد بالنخل اترجمين مبرد بالنخل كلما كاد الدواء ان يسخن بدائه

• (فصل في زيادة لحم الموق ونقصانه) • قد عظم هذه اللعنة حتى غنع البصر وقد تنقص جدا حتى يخفى حتى لا تنفع الدفعة وأكثر عند خطا الطبيب في قطع الظفرة اما الزيادة فتعالج بادوية الظفرة ولا يتأصل فتحدث الدفعة واما نقصان الحادث عن القطع فلا علاج له وان كان من جهة أخرى فربما أمكن أن يعالج بالادوية المنبثة للحم التي فيها قبض وتجبيف كالادوية المنخدة من المسحوق والزعفران والصبر بالشراب والادوية المنخدة بالصبر والبنج بالشراب والصبر وحده اذا ذر على الموق تنفع والشراب نفسه نافع خصوصا اذا طبخ فيه ماء قوة قابضة • (فصل في ابيضاض في العين) • اعلم أن البياض في العين منه رقيق حادث في السطح الخارج يسمى الغمام ومنه غليظ يسمى البياض مطلقا كلاهما ما يحدثان عن اندمال القرحة أو البثرة اذا انفجرت واندمجت • (المعالجات) • أما الرقيق منه والحادث في الابدان الناعمة فيجب أن يدام قبضه بالماء الحارة والاستحمام بالماء الحار ثم يستعمل اللبس دائما وقد تنفعه عصارة شة اثنى النعمان وعصارة قنطوريون الرقيق وأيضاع روق جز وناخوا ثلثا جرم يتخذ منه ذرورا واغوى منه انزروت سكر طبر زذر بد البصر زرا ونديورق يتكحل به بعد السحق وبما ينتفع منه كل اسطر بما خون وكل الابرار القوي واصطنعية ان وطرخا طيقون واما المزمن الغليظ والكاثر في ابدان غليظة فيجب أن يستعمل تليين البياض بالتبخيرات والاستحمامات المذكوكة وتكون الشفافات المذكوكة التي يتكحل بها مدوفة في ماء لوج أو ماء الملح الاندرا في المحلول ومكصلا به في الحسام وان لم تنفع الحمامات استعمل الاكحال بالقطران مع

النحاس المحرق يتخذ منه كالشيف وأيضاً شيف قرن الايل وأيضاً الاكحال يعبر الضب وحده
أومع مسهقونياً أو نحاس محرق أومع الملح الدار الى مقلوا وأقوى من هـ ذ آخره انلطاطيق
بشمداً وعسل وزبل سام أبرص يكتحل به بكرة وعشبة وعما هو معتدل شج محرق مع سرطان
بحري وقلعيا الذهب وإذا كان للبياض تقعر استعمل ماء ميران واشق ومرو بهر الضب سواء
أودوا مع غناطيس المذكور في باب الظفرة وقديس يعمل اصباغ يصبغ البياض منها أن
يؤخذ ذ المقاط من ورد الرمان الصفار وفاقيا وقلعة ديس وصفغ من كل واحد اوقية ثم
وعقص من كل واحد ثلاثة دراهم يذاب بالماء وان لم يوجد ورد الرمان فقهرة أو أقماعه
أو الغشاء السحبي الذي بين حبه وأيضاً عنص وفاقيا من كل واحد درهمان فقلع ديس درهم
واحد يتخذ منه صبغ ومن الاصباغ كل هذه الصفة (ونسخته) يؤخذ رصاص محرق
مغسول وزعفران وصفغ من كل واحد مثقالان رماد ييوت سـ بك النحاس مغسول بجلاء المطار
منقالان ثوب النحاس مغسول ونصف مثقال ويستعمل منه * (كل آخر جيد) في الغاية
نسخته يؤخذ قلة طار عصف اخضر من كل واحد أربعة مثاقيل يحل بالماء ويستعمل دفعات
كثيرة (آخر) عصف افاقيا من كل واحد جرة فقلع ديس جرة يسحق بجلاء شقيا في التعمان
وكذلك الاكحال بجزء الحام والعصافير

* (فصل في السبل) السبل غشاوة تعرض للعين من انتفاخ عروقها الظاهرة في سطح المنحمة
والقرنية وانتاج نقي فيما بينها كالدهان وسببه امتلاء تلك العروق اما عن مواد تسيل اليها من
طريق الغشاء الظاهر أو من طريق الغشاء الباطن لامتلاء الرأس وضعف العين وقديس عرض
من السبل حكة ودمة وغشاوة وتأذي من ضوء الشمس وضوء السراج فضعف البصر فيها
لانه متأذلق فيؤذي ما يحمله عليه وقديس عرض العين السبله أن تصير أصغر وينقص جرم
الحدة منها والسبل من الامراض التي تتوارث وتعدى * (العلامات) علامة السبل الذي
مبدؤه الخجاب الخارج ماذ كراه مراراً من دور والعروق الخارجة وجرة الوجه وضربان شديد
في الصدغين او دور في عروق الرقبة وعلامات الاخر ما تعرفه عما هو خلاف هذا مما قد بين لنا
في القانون * (الماجلات) يجب أن يجردهم جميع ما يجرده صاحب النوازل الى العين
محاذ كراه ولا نعيمه الآن وأن يستعمل من الاستفراغات والمنقيات ماذ كراه وأن يتجنب
الادهان والانهدة على الرأس والحوط فقد ذكر فيه أيضاً وان لا يرى بأساً باستعماله اذا كان
الرأس نقياً وقد رخص جالينوس في سقيه شراباً وتنويمه عقيبها اذا كان نقياً ولا مادة في بطنه
وراسه ويشبه ان يكون هذا موافقاً في السبل الخفيف والقوى منه لا يستغنى فيه عن اللقط
وأحسن اللقط ان يتخذ خيوط كثيرة تحت العروق فاذا استوفيت جذبت الى فوق لتسهيل
السبل ثم يلقط بعراض حاد الرأس لقطاً لا يبقى شيئاً اذ لو بقي شيئاً لرجع الى ما كان بل ارد أن
يستعمل تدبير منع الالتزاق المذكور في باب الظفرة واذا وجعت العين من تأثير اللقط لم يقطع
عن اصفرة البيض وذلك شفاؤه وبعد ذلك يستعمل الشيف الاحمر والاخضر ليجل بقايا لسبل
وينقى العين واجود الاوقات للقط الرياح والغريث وان كان بعد التقيية والاستفراغ
والأمل الوجع الفضول الى العين واما الادوية النافعة من السبل فانما تنفع الحديث في

الاكثره - ما جرب قشر البيض الطرى كاي سقط من الدجاجة يقلى في انخل عشرة ايام ثم يصفى ويصفى في كز ويصفى ويكحل به وما جرب كل العين بالرمادى مضافا اليه مثله مارق شيئا وما جرب كل العين يول ترك فيه برادة النحاس القبرسي يوما من المراكبات شيافا اصطفطيقان والاحمر اللين والاحمر الحاد والاخضر وطرخماطيقون وشيافا روسهيج ودواء مغناطيس المذكور جميع ذلك في الاقرباذين وشيافا الجلتار والشبث واذا قارن السبل جرب فقد جرب له شيافا السماق وهو شيافا يتخذ من السماق وحده وما جعل فيه قليل صمغ وانزروت ويكحل به فانه يقطع السبل ويزيل الرمذ

• (فصل في الظفرة) • فتقول هي زيادة من اللصحة أو من الجباب المحبط بالعين يتبدى في اكثر الامر من الموق ويجرى دائما على اللصحة وما غشت القرنية وقتئذت عليها حتى تغطي الشقبة ومنها ما هو اصلب ومنها ما هو اللين وقد يكون اصفر اللون وقد يكون احمر اللون وقد يكون كبد اللون ومن الظفرة ما مجاورة لللصحة مجاورة ماتزق وهو ينكشط بسرعة وبأدنى تلميح ومنه ما مجاورة مجاورة اتحاد ويحتاج الى سلخ حيا أنت تعلم ذلك • (المعالجات) • أفضل علاجه الكشط بالحديد وخصوصا المائلان منه وأما الاصاب فان كاشطه اذ لم يرفق ادى الى ضرر ويجب ان يشال بالاصمات فان تعلق سهل قرصه وان امتنع سلخ بشعره او برشمه نفذ تحتها ببرة أو باصل ريشة الطينة وانما يحتاج الى ذلك في موضع او موضعين فان لم يغن احتج الى سلخ لطيف بحد يد غير حاد ويجب ان تستأصل ما امكن من غير تعرض للعمه الموق فمعرض الدمعة واللون يفرق بينهما ما اذا قطعت الظفرة قطري العين كون بمضوغ بلع ثم يلقى لذعه بصرة البيض ودهن الورود والبنفسج واذ لم يستعمل تقطير الكمرون الممضوغ بالمخ التزقت اللصحة بالظفر ولذلك يجب أيضا ان يقاب المريض العين كل وقت ثم بعد ثلاثة ايام يستعمل الشيافا الحادة تستأصل البقية واما استعمال الادوية عليه فامر لا كبير غناء له فيعاطى من الظفرة ومع ذلك فانها لا تخلو من نكابة بالحدة لخدم افانها لا بد من أن تكون شديدة الجلاء محلوطة بالهضة ومن الاكحال الجربة له شيافا طرخماطيقون وقلطارين وشيافا قصير وباساطيقون الحاد وروسناى وديشارحون وهذه كلها مكتوبة في الاقرباذين وقد جرب له أن يؤخذ من النحاس المحرق ومن القلقديس ومرارة التيس اجزاء سواء ويتخذ منه شيافا وان يؤخذ قلقديس وملح اندرائى من كل واحد جرح صمغ نصف جرح ويستف بالجر او نحاس محرق وقلقند وقشور اصل الصبر ونوشاد ومراره التيس او البقر مع عدل او غسل وحده مع مرارة المساعز او مغناطيس وزنجبار ومغرة واشق من كل واحد جزآن زعفران جرح للاوقية من ذلك قوطولى عدل وايضا قلقند ونوشاد يتخذ منه كل فانه هيب وما جرب للظفرة وهو يقرب من تأخير الكشط أن يؤخذ خرف من خرف الفضار الصينى ويحك عنه التفضير ويصفى صقانا عما وبه ذلك فيخلط بدهن حب القطن ١ ويسحقان معاً ثم يدخل ميل في جلد ويؤخذ به من الدوام ويكحل به الظفرة دائما كل يوم مرارا فانه يرقها ويذهب بها ويجب أن يكب قبل استعمال الادوية على بخار ما حار حتى يسخن العين ويحمر الوجه او يدخل الحمام وعندى ان يكب على بخار شرباب مغلى او يشرب قليل من الشراب الممزوج ثم يكحل به الظفرة وقد ينفع في

(١) في سحق قبل القطن القرع

الظفرة الحقيقية والعليلة ان يسحق الكندر ويتقح في ماء حار حتى يأتي عليه ساعة ويصو
و يكتمل به وقد جربنا ان كان به ظفرة غليظة حرامدة ادم سحق الكندر القديم صقدا
ناعما وصبت الماء الحار في الغاية على رأسه في الهاون ثم خلطت بدسج الهاون معا خلطا بالغا
حتى صار لون ذلك الى الاخضر او واستعملت فوجدت نافعا في الغاية

• (فصل في الطريقة) • فنقول هي نقطة من دم طرى أحمر أو عتيق مائت الكهب أسود قد سال
عن بعض العروق المنفجرة في العين بضربة مثلاً أو اسبب آخر مشير للعروق من امتلاء أو ورم
حتى يعتق فيه ومن جلته العنينة والحركة العنينة وربما كان عن غليان الدم في العروق
وربما حدث عن الطريقة الضريبة خرق لطيف في المسددة والذي في المنفعة من الخرق أسلم
• (المعالجات) • يقطر عليه دم الحمام أو الشفانين أو الفواخت والوراشين وخاصة من تحت
الريش وان كان في الالبته ما خلط به شيء من الرادعات مثل الطين المعروف بقيويايا والطين
الارني واما في آخره فيخلط بالخللات حتى الزرنيخ مع الطين المختوم وقديما الج بلين امرأه مع
كندر والماء المالح وخصوصا المدوق فيه ملح دراني أو نوسادر وخصوصا اذا جعل فيه مع
ذلك الكندر وقطر على العين منه وأيضا شيايف ديتارحون نافع منه جدا ودواء مختص من حجر
القلقل والانزروت اجزاء مساوية رنيخ مثل الجميع وقد يخلط بذلك ملح اندراني فيقتضه منه
شيايف وقد يضعه من خارج بقلي محرق بالنهر أو بانخل وكذلك ذرق الحمام بالخل أو بالخرأ وزبيب
منزوع الحجم ضمادا وحده أو بجمل أو بسائر ما قبل وخصوصا اذا كان ورم وكذلك الجبن
الحديث والقليل الملح والجبن الحديث وقشر القبل واكيل الملاك مع دم الاخوين واصل
السوسن وزعفران أو عذس بدهن الورد وصفرة البيض والا كجاء على ماء حار يطبخ فيه زوقا
وسهتر أو التسكمدية أو خلط فيه رماد أو قسيس اللبان مع الصبر أو ماء عصفر برى أو قسيس
الزعفران أو ماء طنج فيه بابونج و كليل الملاك أو عصارتهم أو سلاقة ورق الكزب أو التصفيد
بورق الكزب مطبوخا مدقوقا ولا تقوى الزمن خردل مدقوق مخلوط بهذه شحم التيس
ضمادا أو زرنج مخلول بالبن أو رمان مطبوخ في شراب يصفه أو ناختوقه وزوقا بلين البقر فان
حدث مع الظفرة خرق في المنفعة مضقت الكمون والملح وقطرت الريق فيه وورق الخلاف
نافع منه جدا اذا ضمه

• (فصل في الدوحة) • هذه العلة هي أن تكون العين دائما رطبة برطوبة مائية فربما سالت
دمعة ومنه مولود ومنه عارض ومن العارض لازم في الصحة ومنه تابع لمرض أن زال زال كما
يكون في الحميات والسبب في العارض ضعف الماسكة أو الهاضمة المنضجة أو نقصان من الموق
في الطبع أو بسبب استعمال دواء حاد أو عقيب قطع الظفرة ومبدأ تلك الرطوبات الدماغ
ويصل منه الى العين في أحد الطريقين المتكررد كرها مرارا وما كان مولودا ومع استعمال
قطع الموق فلا يبرأ أو - بلان الدمع الذي يكون في الحميات والامراض الحادة ويكون بلا علة
فيكون لافقة دماغية أو ورم دماغية وقد يعرض في الحميات السهرية من حميات اليوم واما
في الحميات العنسية الدموية فيكثر وقد يكثر بلان الدمع في التمدد وهذا كله من جنس ما هو
عارض سريع الزوال تابع لمرض ان زال زال معه • (المعالجات) • القانون في علاجها

استعمال الادوية المعتدلة للقبض فاما الكائن عقيب قطع الظفرة او تأكلها ابدوا فيه ما يلج بالذرور والاصفر واقرص الزعفران وشياف الصبر وشياف الزعفران بالبغ وان تكمل على الماقي نفسه بالكندر او بدخانه خاصة وبالصبر والماسشا والزعفران وان كانت قد فنت واستوصلت فلا تقبض الميتة والكائن لاعت قطع الظفرة فالتوتيا والاكال التوتيا خاصة الكحل التوتيا في المذكور في باب البياض وجميع الشيافات اللزجة والشياف الابيض والازرق وشياف اسطوخودوس وسانرماد كرنافى القربا بدين وعما جرب فيه الدواء المتخذ من ماء الرمان الحامض بالادوية وصفة ذلك ان يطبخ الرطل منه على النصف ثم يلقى فيه من الصبر الاسقوطرى ومن الناض ومن الفيل هرج ومن الزعفران ومن شياف مامينا من كل واحد مثقال ومن المسك ذنقان ويشمس اربعين يوما في زجاج مغطى وعما جرب فيه دخول الحمام على الريق والمقام فيه وتقطير الخل والماء في العين كثيرا واما المولود منه فمصر ما يقبل العلاج الميتة

• (فصل في الحول) • قد يكون الحول لاسترخاء بعض العضل المحركة للمقلة فتقبل عن تلك الجهة الى الجهة المضادة او قد يكون من تشنج بعض فقبل المقلة الى جهتها وكيف كان فقد يكون من رطوبة وقد يعرض عن يئوسة كما يعرض في الامراض الحادة وما يكون السبب فيه تشنج العضل فان تشنج العضل المحركة فان تشنجها هو الذي يحدث في العين حولا واما تشنج العضل المساككة في الاصل فلا يظهر آفة بل ينشع جدا وكثيرا ما يعرض الحول بعد علل دماغية مثل الصرع وقرانيطس والسردوخوه للاحتراق واليبس أو الامتلاء أيضا واعلم أن زوال العين الى فوق وأسفل هو الذي يرى الشيء ثمين واما الى الجانبين فلا يضر البصر ضررا يعتد به • (المعالجات) • اما المرلودية فلا يبرأ الا هم الا في حال الطفولية الرطبة جدا فربما جري أن يبرأ خصوصا اذا كان حادثا فينبغي في مثله أن يسوى المهدي ويوضع السراج في الجهة المتقابلة لجهة الحول ليشكل دائما الالتفات نحوه وكذلك ينبغي أن يربط خيط بشئ آخر يقابل ناحية الحول أو يلصق شئ آخر عند الصدغ المقابل أو الاذن وكل ذلك بحيث يلحقه في تأمله وتصره أدنى كلفة فربما تشجع ذلك التكليف في تسوية العين وارسال الدم مما يجعل النظر مستقيما واما الذين يعرض عنهم ذلك بعد الكبر والمشايخ ويكون سببه استرخاء وتشنجا وطبائفا فيجب أن يستعملوا تنقية الدماغ بالاستفرغات التي ذكرنا باذيارجات الكبار وقومها ويلطقوا التدبير ويستعملوا الحمام المحلل ومن الادوية النافعة في الحول ان يستعملوا بعصاة ورق الزيتون فان كان عروضا عن تشنج من يبرس فيجب أن يستعملوا النطولات المرطبة واذا لم يكن حتى سقوا ألبان الاتن مع الادهان المرطبة جيدا وبالجملة فيجب أن يرطب تدبيرهم وان يقطروا في العين دماء الشناتين وان يعضدوا ببياض البيض ودهن الورد وقليل شراب ويربط يقه ذلك أيا ما

• (فصل في الجحوظ) • قد يقع الجحوظ اما لسدة تنفخ المقلة للثقل بها وامتلائها واما لسدة انضاطها الى خارج واما لسدة استرخاء علاقتها والعضلات المسافطة لملاققتها المذكوكة والواقع لسدة انقياخ المقلة لتقلها وامتلائها فاما أن تكون المادة في نفس العين ريمية

أو خلطة رطبة وربما كان الامتلاء من أصابع أو ربما كان بمشاركه الدماغ أو البدن مثل ما يعرض عند احتباس الطمث للنساء والذي يكون لشدة انضغاطها الى خارج فكمحا يكون عند الخلق وكما يكون عند الصداغ الشديد وكما يكون بعد القيء والصباح وللنساء بعد الطلق الشديد للتزحير وربما كان مع ذلك من مادة مالت الى العين أيضا اذا لم يكن النفس تقيأ وربما كان من فساد مزاج الاجنة أو موتها أو تهافتها وأما الكائن لاسترخاء العضلة فلان العضلة المحيطة بالعصب الجوفية اذا استرخت لم تشغل العضلة ومالت الى خارج والخطوة قد يكون من استرخاء العضلة فقط فلا يطل البصر وقد يكون مع انهماكها في بطل البصر وقد يجمد العينان في مثل الخوايق وأورام عجب الدماغ وفي ذات الرئة ويكون السبب في ذلك انضغاطا وقد يكون السبب في ذلك امتلاء أيضا وأكثرا ما يكون مع دسوسة ترى وتورم في القرنية (العلامات) • ما كان من مادة كثيرة مجتمعة في الحدقة فيكون هناك مع الخطوط عظم وما كان من انضغاط فربما كان هناك عظم أنعته مادة وربما لم يكن عظم وفي الحالبين يحس بقدر دافع من خلف ويعرف من سببه وما كان لاسترخاء العضلة فان الحدقة لا تعظم معها ولا يحس بقدر شديد من الباطن وتكون الحدقة مع ذلك قاقمة • (المعالجات) • اما الخفيف من الخطوط فيكونه عصب دافع الى باطن ونوم على استلقاء وتخفيف غداؤه وقلة حركته وإدامة تعميمض فان احتيج الى معونة من الادوية فشباق السحاق وأما القوي منه فان كان هناك مادة احتيج الى تنقيتها من البدن والرأس بما تدرى من المسهلات والفصد والحجامة في الاخذعين والحن الحارة وبالجملة فان الاسهال من أنفع الاشياء لاصنافه وكذلك وضع المهاجم على القفا ويجب ان يدام التضميد في الابتداء بصوف مغمووس في خل وتنطيل الوجه بماء بارد أو ماء ملح بارد وخصوصا مطبوخا فيه القابضات مثل قشور الرمان والعليق ومثل الخشخاش والهندباء عصا الراعي فان لم يكن عن امتلاء انتفع بالجمع بهما التدبير في كل وقت وان كان هناك امتلاء فيجب بعد الابتداء ان تحلل المادة وان كان عن استرخاء فيجب ان يستعمل الايارجات السكر والفراغ والشعومات والبضورات المعروفة وبعد ذلك يستعمل القابضات المشددة وأما الذي عند الطلق فان كان عن قلة سيلان دم النفس أو فساد الجنين فادرار الطمث واخراج الجنين وان كان عن الانضغاط فقط فانقوا بوض ومن الادوية النافعة في النمو والخطوط دقيق الباقلا بالورد والسكندر وبيض البيض يضمديه وأيضا نوى القرمح مع النيل جيد للنمو والخطوط

• (فصل في غور العين وصغرها) • قد يكون ذلك في الحميات وخصوصا في السهرية وعقيب الاسنقرعات والارق والغم والههم والارقية منها تكون العين في انعاسية ثقيلة عسرة الحركة في الحفن دون الحدقة وفي الغم ساكنة الحدقة وقد حكى انه عرض لبعض الناس اختلاف الشقين في برد شديد وحرق شديد فعرض للعين التي في الشق البارد غور وصغر فاعلم ذلك بجملة

• (فصل في الزوقة) • اعلم ان الزوقة تعرض اما بسبب في الطبقات واما بسبب في الرطوبات والسبب في الرطوبات انما ان كانت الجليدية منها كثيرة المقدار والبيضية صافية وقرية

الوضع الى خارج ومعتدلة المقدار وقابلة كانت العين زرقاء بسيما ان لم يكن من الطبقة
منازعة وان كانت الرطوبات كدرة او الجليدية قليلة والبيضية كثيرة انظم اظلام الماء الغمر
او كانت الجليدية غائرة كانت العين كحلا والسبب في الطبقات هو في العنقية فانها ان كانت
سوداء كانت العين بسيما كحلا وان كانت زرقاء صيرت العين زرقاء والعنقية تصير زرقاء اما
اعدم النضج مثل الثبات فانه اول ما يثبت لا يكون ظاهر الصبغ بل يكون الى البياض ثم انها
مع النضج تخضر ولهذا السبب تكون عيون الاطفال زرقاء ثم لا وهذه زرقعة تكون عن
رطوبة بالغة واما التحلل الرطوبة التي يتبعها الصبغ اذا كانت نضجة بدامثل الثبات عند
ما تحلل رطوبة بته ياخذ بيبض وهذه زرقعة عن عيب غالب والمرضى تشهل اعينهم والمشايع
لهذا السبب لان المشايخ تكثرون فيهم الرطوبة الغريزية وتحلل الغريزية واما ان يكون ذلك لون
وقع في الخلقة ليس لان العنقية صار اليها بعد ما لم يكن وقد يكون لصقاء الرطوبة التي منها خلقت
وقد يكون لاحد من الآتين اذا عرضت في اول الخلقة ويعرف ذلك بحودة البصر وردائه
فالزرقعة منها طبيعية ومنها عارضة والشبهة تحدث من اجتماع اسباب التكمل واسباب الزرقعة
فيعركب منها شيء بين الكحل والزرقعة وهو الشبهة وان كانت الشبهة للناحية على ما ظنه ام بادقاس
لن كانت العين الزرقاء ضرورة لتقدتها النارية التي هي آلة البصر وبعض الكحل يتصرعن
الزرق في الابصار اذا لم يكن الزرق لآفة والسبب فيه ان التكمل الذي يكون بسبب
البيضية يمنع نفوذ اشباح الالوان بالبياض لمضادته للاشفاف ومثل الذي يكون لكدرة
الرطوبة وكذلك ان كان السبب كثرة الرطوبة فانها اذا كانت كثيرة ايضا لم تحب الى حركة
التحديق والخروج الى قدام اجابة بعتدتها واذا كانت العين زرقاء بسبب قلة الرطوبة
البيضية كانت ابصر بالليل وفي الظلمة منها بانها لا تعرض من تحريك الضوء لمادة لقليلة
فتشاهلها عن التبين فان مثل هذه الحركة يهجز عن تبيين الاشياء كما يهجز عن تبيين ما في الظلمة بعد
الضوء واما لكدرة بسبب الرطوبة فيكون بصرها بالليل اقل بسبب ان ذلك يحتاج الى
تحديق وتحريك للمادة الى خارج والمادة الكثيرة تكون اعصى من القليلة واما الكحل
بسبب الطبيعة فيجمع البصر اشد (الاجلحاح) قد جرب الا كحال بنبج فحجف يطبخ في الماء
حتى يصير كالعسل ويكتحل به او يؤخذ عند اصغرها في وزن ثلاثة دراهم او اود درهم من ذلك
وكافور من كل واحد وزن دافق دخان سراج الزيت او الزئبق وزن درهمين ومن العفص المسحوق وزن درهم فوى
يجمع الجميع بالحق ويستعمل والزعفران نفسه ودهنه مما يسود والخلقة وكذلك عصارة
عنب الثعلب او يؤخذ من عصارة الحسل وزن درهمين ومن العفص المسحوق وزن درهم فوى
الزيتون المسود على الشجر ودهن السمسم غيرة قشور من كل واحد وزن درهم يطبخ بناولينة
ويكتحل به ومما جرب ان يحرق البندق ويخلط بزيت ويمرغ به يا فوخ الصبي الا فزرق العين
واضا يدخل الميل في حنظلة رطبة ويكتحل به حتى قيل ان ذلك يسود حنظلة السنور جدا
وكذلك قشور الجلو ز مسحوقة مضخولة او يؤخذ افاقيا جزاع مع سدس جزاع من عنب يجمع ذلك
بماء شتاتق السممان وعصارته ويؤخذ منه قطور وكذلك عصارة البنج وعصارة قشور الرمان
وكذلك الظمرا اذا كانت زنجفية او حشمية وترضع الصبي فتزول الزرقعة

* (المقالة الثالثة في احوال الجفن وما يليه) *

* (فصل في القمل والاجفان) * مادة القمل رطوية عفنة دفعها الطبيعة الى ناحية الجلد والقوة المهيئة لتولدها حارة غير طبيعية واكثر من يعرض له ذلك من كان كثير التفنن في الاطعمة قليل الرياضة غير متنظف ولا يستعمل الحمام * (المعالجات) * تبدأ بتنقية البدن والرأس وناحية العين بماءات ودهن وصابون غير متخذ من الخلل والخلر دل تم تستعمل غسل العين ونظاها بماء الصبر والماء المالح والكبريتية ويطبخ شتر الجفن بدواء متخذ من الشب ونصفه ميوزج وربما يزيد عليه من الصبر والبورق من كل واحد نصف جزء والاحسن ان يكون ما يجهن به خل العنصل واما الميوزج مع البورق فدواء جيدله

* (فصل في السلاق وهو باليونانية انيوسما) * السلاق غلظ في الاجفان عن مادة غليظة رديئة كالة بورقية تهم راه الااجفان وينتثر الهذب ويؤدي الى تقرح اشفاق الجفن ويتبعه فساد العين وكثيرا ما يحدث عقيب الرمد ومنه حديث ومنه هتين ردي * (المعالجات) * اما الحديث فينتزع بعضها من عدس مطبوخ بماء الورود او بعضها من البقلة الحقا والماء دبا مع دهن الورد وبياض البيض يستعمل ذلك لبلاو يدخل الحمام بعده او يؤخذ عدس مقشر وماء وشحم الرمان ووردية من ذلك يمتزج ويستعمل لبلاو يستعمل ككرة وادمان الحمام من انقع المعالجات له واما العقيق المزمن فيجب فيه ان يجمع الساق ويقصد عرق الجبهة ويدهام استعمال الحمام (واما الادوية الموضعية) فاما ان يؤخذ نخاس محرق نصف درهم زاج ثلاثة دارهم زعفران فاقل درهم درهمين يهق بشراب غصص حتى يصير كالعسل الرقيق ويستعمل خارج الجفن والاكين عقيب الرمد قد جرب له شياف على هذه الصفة (ونصفته) زاج الخبر المحرق زعفران سنبل من كل واحد جزء ساذنج عشرة اجزاء يشيف ويحلبه الجفن

* (فصل في جسد الاجفان) * هو ان يعرض للاجفان عسر سركة الى ان تنفيس عن انفتاحه والى الانفتاح عن تضييقه مع وجع وحكة والرطوبة في الاكثر ولا يزمه كثيرا ان لا يجيب الى الانفتاح مع الانتباه عن النوم واكثره لا يخلو عن تساقير ومصر يابس صلب ولا يكون معه سيلان الا بالمرض لانه عن يس او خلط لزج مائل الى اليوسه جدا ولكن قد يكون وجع وحكة واما اذا كانت حكة بلا مادة فتعيب اليها قسمي يوسه العين وكثيرا ما يكون هذا من ارج حار ومادة كثيرة غليظة تحتاج ان تستفرغ * (المعالجات) * يجب ان يدهام تكبيد العين باستنجة مغموسة في ماء فاتر ويد من الاستحمام بالماء العذب المعتدل ويوضع على العين عند النوم بياض البيض مضر ويدهن الورد ويدام تغريق الرأس بالمطيبات والادهان والناطولات والسعوطات المطيبة بدهن البنسج والنيلوفر وغيره وان دلت الاحوال على ان مع اليسر مادة صفراوية بدهن البنسج استعمل باللب لاب فان فيه خاصية وان ظن ان هناك مادة غليظة مجنونة فتحتاج الى تحليل حلت بلعاب الخلية واحاب بزوال الكان الماخوذ في بالين فان هذين اذا جمع الاعلى العين ازالا اليوسا واستفرغا الخلط الرديء ومما جرب له شحم البجاج ولعاب بزرقطونا وشحم ودهن الورد يجعل عليه دهاق في الاحيان يستعمل ما يجلب الدهن وع مثل شياف اراسيا طراطس فانه قد ينتفع به في المادى المزمن منه باستعمال الاحمال

الدمعة فانما تحمل المادة الغليظة وتسيلها وتجلب من الرطوبات الرقيقة ما يلينها ويحللها
يحللها

• (فصل في غلظ الاجفان) • هو مرض يتبع الجرب وربما ورثه الاطمية الباردة على
البحقن (وعلاجه) الاكحال المتخذ من اللاذ ورده من الجرب الارمقي ومن قوى القرقر قار ومن
النادرين واستعمال الحمام داما واجتثاث النيدز وقد يحك كثير بالمليل وبالشياف الاحمر
اللين واما الحلك بالكفر فبحاج او جرب به

• (فصل في تهيج الاجفان) • يقع لما اذ رقيقة وبخارات واضعف الهضم وسوته كما يكون في
السهر والحيات السهرية وقد يكون في اوائل الاستسقاء وسوء القنية ولا ورام رطبة مثل ذات
الرئة ومثل ليرغس واذا حدث بالناقهن انذر كثيرا بالنكس وخصوصا اذا اطاف به من سائر
الاعضاء ضرور وبقيت هي متهيجة مستشفة والعلاج قطع السبب والتكميد

• (فصل في ثقل الاجفان) • قد يكون للتهيج واسبابه وقد يكون اضعف القوة وسقوطها كما
في الدق وقد يكون للغلظ والشرناق ونحوه وقد يعرض ثقل واسترخاء في ابتداء نواب الحيات
• (فصل في التصاق الجفنين عندها الموق وغيره) • قد يعرض للجفن ان يلتصق بالقلبة اما بالمتخمة
واما بالقرنية واما بكليم - ما وقد يكون في أحد جانبي الموق وقد يكون الى الوسط كما قد يكون
شاملا والسبب فيه اما قروح - مدبشة واما خرق الكمال اذا انقطع من القلبة سبلا او كشط
ظفيرة او حكت من الجفن جربا ثم لم يمسكه بالكوم والمخ ونحوه كما ذكرنا كما بالغا ولم يراع كل
وقت ما يجب ان يراعى فيه - حتى التصق وانحس الامر

• (فصل في السدية) • هو لحية ثمرية تزيد في المذلة فان كان عند الموق فالاصوب ان ينكأ ثم
يعالج بعلاج الغرب او يكحل به اسديقون وبالدواء البنفسجي وادوية الظفرة وخصوصا
الشياف الزرنجيني وان كان مع البياض والسواد فعلاجه علاج الظفرة حسب ما ينه

• (فصل في انقلاب الجفن وهو الشتر) • اصنافه ثلاثة احدها ان يتقاص الجفن ولا يغطي
البياض وذلك اما خلقية واما لقطع اصاب الجفن وتسمى عين مثله العين الارنبية والثاني
الصنف الاوسط وهو ان لا يغطي بعض البياض ويسمى قصر الجفن وبسبب الاول الا انه
اقل من ذلك والثالث هو ان لا ينطبق الجفن الاعلى على الاسفل وذلك يكون اما من غدة
واما من نبات لحم زائد كان ابتداء او من تشنج عرض للجفن من قرحة اندملت عليه لا تدع
الجفن الاعلى ان ينطبق على الاسفل وقد يكون جميع ذلك من تشنج العضل المطبقة للجفن

• (فصل في العلاج) • اما الذي عن قصر الجفن فعلاجه ان يشق ولا يخطا ويدمل به مدش
لحم جلدى وهذا الصنف الاول والثاني بالاكثروا اقل واما الذي عن غدة ولحم زائد فياخذهما
بالحديد وكذلك الذي عن اثر قرحة اندملت مقصرة للجفن علاجه بالحديد يقتق ويدمل
والذي من تشنج علاجه علاج التشنج بنوعيه

• (فصل في البردة) • هي رطوبة تغلظ وتضمير في باطن الجفن وتكون الى البياض تشبه البرد
• (العلاج) • يستعمل عليه الطوخ من وسخ الكواثر وغيرها وربما زيد عليه دهن الورد وصمغ
اليطيم وانزروت او يطلى باشق مسهوق بفضل وبارزدا وثلث او طلاء اوريا سبيوس

المذكور في باب الشعيرة

• (فصل في الشعيرة) • الشعيرة ورم مستطيل يظهر على حرف الجفن يشبه الشعيرة في شكله ومادته في الاكثردم غالب • (العلاج) • تعالج بالافصد والاستقراغ بالايارج على ما تدرى ثم يؤخذ شئ من سكببج ويحل بالماء ويلطخ به الموضع فانه جيد جدا وينفعه الكباد بالشهم المذاب أو دقيق الشعيرة وقنة أو خبز مصصن يردد عليه والكباد يذنب الذباب والذباب المقطوف الرأس أو عمامة أغلى فيه الشعيرة أو دم الحمام أو دم الوراشين والشفايين أو يؤخذ بورق قليل وقنة كثيرة فيصنعان ويوضعان على الشعيرة وطلاء أو بياسميوس وهو ان يؤخذ من الكندر والمر من كل واحد جزء لاذن ربع جزء تنقع شب بورق ارضي من كل واحد نصف جزء ويجمع بعكردهن السوسن ويطل

• (فصل في الشرناق) • الشرناق زيادة من مادة ثعمية تحدث في الجفن الاعلى فتثقل الجفن عن الافتتاح وتجعله كالسنة ترخي ويكون ملتحبا ليس متمحرا كتحريك السلعة واكثر ما يعرض يعرض للصبيان والمرطوبين والذين تسكنهم الدمعة والرمد ومن علاماته انك اذا كبست الانفخ ياصبعين ثم فرقتهم ما تنافي وسطهما • (المعالجات) • علاج اليد وصفته ان يجلس العليل ويمسك رأسه جذبا الى خلف ويعد منه بلمدا الجهة عند العين فيرتفع الجفن ويأخذ المعالج بين سبابتيه ووسطاه ويغمز قليلا فيجمع المادة منضغطة الى ما بين الاصبعين ويجذب بها كما لرأس الجلدة من وسط الحاجب فاذا ظهر التثوق قطع الجلدة عنه قطعاً شافرية فاغبر غائر فان الاحتياط في ذلك ولان يشرح تشريحاً بعد تشريح أحوط من أن يفوس دفعة واحدة فاذا اظهر بالتشريح الاولى فيها ونعمت والازاد في التشريح حتى يظهر فان وجد مبرأ لف على يديه خرقه كان وأخذ الشرناق بخلاص الايامنة وبسرة وان بقيت بقية لا تجيب ذر عليها شياً من الملح اياً كلها وان كانت في غلاف وشديدة الالتصاق أخذ المتبري منه وتركه الاخر لا يعرض لهو يقوض أمره الى تحليل الملح الذي يذره عليه ثم يضع عليه خرقه مباولة بخل واذا اصبح من اليوم الثاني وأمنت الرمد فعاالج به بالادوية المزرقة ويكون فيها حوض وشياق مامينا وزعفران وربما تعرض للمعد الذي لا تبار فيه بكشطه وسلخه بشعرات تنفذ باصنا فيرقصه ويجعل كينة وبسرة حتى يتبرأ أو يفعل ذلك بأسفل ريشة ويحتاج ان يخطاط في البط حتى لا يأخذ في الغور فان الباط ان مدد الجفن بشدة وأمعن في البط حتى قطع الجلدة والغشاء الذي تحتها بضربة واحدة طلع الشحم من موضع القطع اذا ضغطه بالاصابع التي ادارها حول الجلدة الممتدة فيحدث وجع شديد ورم حاد وتبقى بقية صلبة معوقة هي شر من الشرناق وربما تقطع من العضلة الراقعة للجفن شئ صالح فيضعف الجفن عن الافتتاح وأما الحديث الضعيف منه فكثيرا ما تشي منه الادوية المهللة دون عمل اليد

• (فصل في التوتة) • هي لحم رخو يحدث في باطن الجفن فلا يزال يسيل منه دم احمر واسود واخضر وعلاجها التنقية بالجففات الاكالة والشفافات الحارة فاذا اكلت التوتة استعمل حينئذ الذرورات والشفافات التي تثبت اللحم فيما يقال في قروح الاجفان وبالجملته علاجات الحكمة والحرب القريين

• (فصل في الصبر) • الصبر ورم صثير يدعى ويصبر وقد يحلص منه عمل اليد ثم استعمال
ادوية القروح للايقان

• (فصل في قروح الجفن وانخراقه) • يستعمل عليها ضماد من عدس مقشر وقشور الرمان
مطبوخة بالخل فإذا سقطت الشكر يشة وبطل التأكل استعمال عليها صفرة البيض مع
الزعفران فإنه يدل وان شئت استعمال عليها شيايف الكندر وشيايف الابرار مع شيايف
الاصططمة فان والاحمر اللين واما انخراق الجفن فيقبل الالتحام ويعالج بعلاج انخراق
الجلود المذكور في باب

• (فصل في الحرب والحكة في الايدان) • سببه مادة ملحة بورقية من دم حاد او خلط آخر
حادي يحدث حكا ثم يجرب واكثره عقيب قروح العين ويتبدى الهلة او لاحكة بسيرة ثم تميز
خشونة فيهم الجفن ثم يميز فيباضة قرحا ثم يحدث الحبيب الصلب عند اشتداد الشقاق في
الحكة والتورم • (العلامات) • اذا قارن الحرب رمد فالحال الرمد واللام اقبل على الحرب بهد
ان لا تهمل امر الحرب وكذلك الحال والحكم ان كان هناك مرض آخر فالواجب ان يراعى
اشدهما اهتماما واذا رأيت قرحا ورما فبالك ان تستعمل الادوية الحادة وتقومها الابد
التوصل بالرفق الى امكان الحكة فانك تجلب بالادوية الماشد يدا فاما الثاني والثالث من
الانواع المذكورة فلا بد فيه من الحكة اما باليد او بالادوية فتعدها كمثل زبد البحر
وخصوصا الجفن المعروف منه بقبشور او بورق التين او يتخذ محك من ساذنج وزعفران
ومار قشينا يتخذ منه شيايف ويحك به واما الذي يقبل العلاج بالادوية وهو ما لم يبلغ درجة
الثاني والثالث فاول علاجه ادامة الاستفراغ والفصد ولو في الشهر مرتين وفصد الماقيين
بعد الفصد الكلى ومداومة الاستحمام واجتناب الغبار والدخان والصباح والحر زمن
شدة زرا لازداد وضيق قوارة الحبيب والغضب والحرد وكثرة الكلام ولط الخمد وطول
السجود وكل ما يصعد المواد الى فوق ويجذب الى الوجه ويتفع في ابتداءه الشيايف الاحمر
اللين وبعده الشيايف الاخضر اللين فان كان اقوى من ذلك فالخادم من كل واحد منهما
وطرحا طبقون وبكل اسطرطس وشيايف الزعفران وقد يعالج بمزارة العنز ومزارة الخنزير
وبالنوشادر والنحاس المحرق والفلقديس مجموعة واقرا داو والباسطيقون والشيايف الرمادي
جيد جدا وايضا داو اراسطس جيد جدا ومن الادوية النافعة دوايح ذه الصفة
• (ونسخته) • كهر باجر قشور النحاس جزآن يغجن بعسل ويستعمل او صبر بحر نوشادر
نصف جزآن يغجن بعسل ويستعمل (اخرى) يؤخذ من النحاس المحرق ستة عشر مثقالا ومن
النفل ثمانية مثاقيل ومن القليما أربعة مثاقيل ومن المر مثقالان ومن الزعفران مثقالان
ومن الزنجار خمسة مثاقيل ومن الصمغ عشرون مثقالا يجمع ويدق بماء تودرى او بماء المطر
• (فصل في الانتفاخ) • الانتفاخ ورم بارد مع حكة وقد يكون الغالب عليه الريح وقد يكون
فضله بلغمية رقيقة وقد يكون فضله مائية وقد يكون فضله سوداوية • (العلامات) • الريحي
يعرض بفته ويمتد الى ناحية المفاق فيكون كمن عضه ذباب في ذلك الموضع ويعرض في الصيف
وللمشايع ولا يكون ثقل والبلغمي يكون ابرد واثقل ويحفظ اثر الفم ساعة والمائي لا يبق

اثر الغمز فيه ولا وجع معه والوداوى في الاكثير من الجفن والعين ويكون مع صلابة
وتعدديل الحجابيين والوجنتين ولا يكون معه وجع شديد يتدبه ويكون لونه كذا واكثر
يعرض بعد الرمد وبعد الجدرى قطعا * (المعالجات) * يجب ان يبدأ اولاً في استقرخ البدن
ويبقى الرأس منه فما كان منه الى الباقى اميل استعمل التضميد بالطحى واقوى منه روق
الخر وعمدوقا مخلوطا بالشب والتكميد بأصقصة ميلولة بخجل وما حاروا ايضا يتخذ لوطوخ من
صبر وفيلز هرج وشياى ما ميثا وفول وزعفران بما عذب الشعلب فانه نافع
* (فصل في كثرة الطرف) * كثرة الطرف تكون من قذى في العين خفيف وتكون من بند وقد
تكثر في اصحاب القدد وللمهيشين له وتندرق في الامراض الحادة بتدود وتشنج
* (فصل في انتثار الشعر) * ينتثر شعر العين اما بسبب المادة واما بسبب الموضع وسبب المادة
اما ان تقل مثل ما يكون في آخر الامراض الحادة الصعبة واما ان تنفس بسبب ما يحاطها
عند المنتب مثل ما يقع في داء الشعلب وهو ان يكون في باطن الجفن رطوبة حادة أو مالحة
أو بورقية لا تظهر في الجفن آفة محسوسة ولكنها تضرب بالشعر وأما الذى بسبب الموضع فان
يكون هناك آفة ظاهرة اما صلابة وغلظ فلا يجود البخار المتولد عنه الشعر متفذا واما ورم
واما نأكل ويدل عليه حرة ولذع شديد * (المعالجات) * ما كان من ذلك بسبب الموضع فقلع
الآفة التي بالموضع على حسب ما ذكر علاج كل باب منه في موضعه وما كان بسببه عدم المادة
في علاج البدن بالانعاش والتغذية وتستعمل الادوية الجاذبة للمادة الشعر الى الاجفان مما
تذكره ومما هو مذكور في القرا باذين وفي الواح الادوية المفردة وما كان بسبب رطوبة
فامدة استعملت فيه تنقية الرأس وتنقية العضو ثم عالجت علاج الشعر واما الاكحال
النافعة من ذلك فالحجر الارمنى واللازورد ومن المركبات كحل نوى القرا باللادن المذكور
في القرا باذين أو يؤخذ نوى البسر محرقا وزن ثلاثة دراهم ومن الناردين درهمان يتخذ منهما
كحل ومما جرب ان يصبق السنبل الاسود كالسكر ويستعمل بالميل وايضا يكحل بخر النار
محرقا وغير محرق به سائل وخصوصا لالاق او يؤخذ تراب الارض التي نبت فيها الكرم مع
الزعفران والسبل الرومى وهو الاقلطى اجزاء مساوية يستعمل منه كحل ومما جرب وجرب
لما كان من ذلك مع حكة وحرة وتاكل أن يطبخ رمانة بكليتها و اجزائها في النسل الى ان تترى
وتماصق على الموضع وجميع اللازورقات نافعة وايضا ذلك بعينه قليلا قاطرا زاج اجزاء سواء
يصبق ويستعمل ومما جرب أيضا ان يؤخذ خراروب محرقا وزن ثمانية دراهم و بهر
التيس ثلاثة دراهم ويكحل بهما او يكحل بذياب منزوعة الرؤس مجففة او يصرق البندق
ويصبق ويجهن بشحم العنز او شحم الدب ويطلبي به الموضع فانه ينبت الشعر انبا تاومع ذلك
يسوده وايضا يؤخذ من الكحل المشوى جزء ومن الفلفل جزء ومن الرصاص المحرق
المفسول اربعة اجزاء ومن الزعفران اربعة ومن الناردين ثلاثة ومن نوى القرا المحرق اثان
ويتخذ كلا

* (فصل في الشعر المنقلب والزائد) * بالجملة فان علاج هذا الشعر احدى وجه خمسة الازراق
والكي والنظم بالابرة وتقسيم الجفن بالقطع والتنف المانع فاما اللصاق فان يشال ويسوى

بالمصطكي والراتنج والصمغ والديق والاشق والغراء الذي يخرج من بطون الصدف وبالصبر
والانزروت والكثير والكندر والمهلول بيضا من البيض ومن الازراق الجيدة ان يلزق بالدهن
الصفي واجود منه بغراء الجين وقد ذكرناه في القرباذين واما علاج الابرة فان تنفذ ابرة من
باطن الجفن الى خارجه فيجب الشعر ثم يجعل الشعر في سمه او يخرج الى الجانب الاخر ويشد
وان عسر ادخل الشعر في سم الابرة جعل في سم الابرة شعر امرأة واخرجت من الابرة طرفا من
ذلك الجانب بالشعر حتى يبقى مثل العروة من الجانب الباطن فيجعل فيه الشعر ويخرج فان
اضطرت الى اعادة الابرة فاطلب موضعا آخر فان ثلثية الغرز توسع النقبة فلا يضبط الشعر
واما القطع فان يقطع منته من الجفن وقد امر بعضهم ان يشق الموضع المعروف بالاجانة وهو
عند حرف الجفن ثم يمدل فينبت عليه لاحالة لحم زائد فيسوى الشعر ولا يدعه يتقاب واما لكي
فاحسنه ان يكون بامرة معقفة الرأس تحمي رأسها فيمد الجفن ويكوى بموضع منبت
الشعر فلا يعود وربما احتيج الى معاودات مرتين او ثلاثة فلا يعود به وذلك اليه البتة واما
التنف المانع فان ينتف ثم يجعل على الموضع الادوية المانعة لنبات الشعر وخصوصا على
الجفن مما قيل في الواح الادوية المفردة ونقوله في باب الشعر الزائد

• (فصل في الشعر الزائد) • يتولد من كثرة رطوبة عتقة تجتمع في اجفان العين • (المعالجات) •
علاجه تنقية البدن والرأس والعين بماء لثم استعمال الاحمال الحادة المنقية للجفن مثل
الباسليقون والروشنای الاحمر الحاد والاخضر الحاد والشياف الهليجي وخصوصا ان كانت
هناك دمة او عارض من اعراض الاخلاط فان لم يغن عويلج بالانتف ينتف ويطل على منبته
دم قنفذ ومراثة وخرارة خاللون ومراثة النسر ومراثة الماء وزور بماء خلطت هذه المرات
والدهاء يجند يدس تحتها شياف كذا لوس المالك وتسهل عمل عند الحاجة لمحاولة بريق
الانسان ويصبر المستعمل عليه نصف ساعة ومن المعالجات الجيدة ان يؤخذ من ارة القنفذ
ومراثة خاللون وجند يدس بالاسوية يجب مع يدم الحام ويقرص ومما وصف دم القرد
وخصوصا قردة الكلب ودم الضفدع ولكن التجربة لم تحققة منه ومن المصاوب فيما زعموا ان
يخلط بالقطران ومما وصف ايضا ان تسهل عمل مراثة النسر بالرماد او بالنوشادر او به صير
الكراث وخصوصا اذا جاء على مقل فوق نار حتى يعتزجا ويغشى وان كان رماد صدف فهو
أفضل وسهالة الحديد المصد بريق الانسان غاية وان أوجع ومما جرب الارضة بالنوشادر
وخموصا مع حافر حار محرق بفضل ثقيف وكذلك زيد البصر بماء الاسقيوش فانه اذا خدر
وبرد الموضع لم ينبت شعرا

• (فصل في التصاق الاشعار) • يكون ذلك في الاكثر بعد الرمد فيجب ان يستعمل انزروت
وكبريتا برزدايزا وسواه زيد البصر ربع جرمو يصبغ الجميع معلقا ناعما ويذر على موضع
الاشعار فانه نافع

• (المقالة الرابعة في أحوال القوة الباصرة وأفعالها) •

• (فصل في ضعف البصر) • ضعف البصر وآفته اما ان يوجه مزاج عام في البدن من يئوسة
غالبية اورطوبة غالبة خلطية او مزاجية بغير مادة او بخارية ترفع من البدن والمادة خاصة

او برذى مادة أو غير ذى مادة واغلبية حراية مادية او غير مادية واما ان يكون تابعاً للسبب في
الدماغ نفسه من الامراض الدماغية المبروقة كانت في جوهر الدماغ أو كانت في البطان
المقدم كاه مثل ضربة ضاغطة تعرض له فلا يصير العيينة وفي الجزء المقدم منه وأكثر ذلك
وطوبى غالباً أو يوسعة تعقب الامراض والحركات المبروقة البدنية والنفسانية
والاستفراغات المبروقة تسقط لها القوة وتحتف المادة واما ان يكون لا مبروقاً بالروح
الباصر نفسه وما يليه من الاعضاء مثل العصبية المبروقة ومثل الرطوبات والطبقات والروح
الباصر وقد يعرض ان يرقو ويعرض له ان يكثف ويعرض له ان يغلط ويعرض له ان يقل وأما
الكثرة فافضل شئ وأنفعه وأكثر ما تحدث الرقة تكون من يوسعة وقد تكون من شدة تفرق
يعرض عند النظر الى الشمس ونحوها من المشرقات وربما أدى الاجتماع المبروق جسداً الى
احتقان محال فيكثف فيه أولاً ثم يرق جسداً ثانياً وهذا كما يعرض عند طول المقام في الظلمة
والغلظ يكون لرطوبة ويكون من اجتماع شديد ليس بحيث يؤدي الى استعمال مزاج مرقق
وقد يكون السبب في ما واقعاً في اصل الخلقة والقلبة قد تكون في اصل الخلقة وقد تكون لشدة
البس وكثرة الاستفراغات او اضعف المقدم من الدماغ جسداً وصعوبة الامراض ويقرب
الموت اذا تخلت الروح وأما الاضعف والاففة التي تكون بسبب طبقات وأكثرها بسبب
الطبقات الخارجية دون الفائرة فاما ان يكون بسبب جوهر الطبقة أو يكون بسبب المنفذ
الذي فيها والذي يكون بسبب الطبقة نفسها فيكون المزاج ردي وأكثر احتباساً بخارجها
أو اضعف لرطوبة تلكها أو يحفاف ويس وتقتشف وتقصف يعرض لها ونحوها للعينية
والقرنية أو فساد سطحها بآثار قروح ظاهرة أو خفية أو مضافاً له كثير يذهب اشفافها أو لون
غريب يداخلها كما يصيب القرنية في اليرقان من صفرة أو آفة من حمرة أو انسداد لون طبيعي
منشئ ما يعرض للعينية تيزداد اشفاقاً وتمكينا لسطوة الضوء من البصر ومن تفرقه لالروح
الباصرة وربما أحدث تحفياً وتسخيلاً كمن الهواء والضياع من الرطوبات أو يرقق منها
بسبب تأكل عرض فلا يتسددج الضوء في النفوذ فيها بل يتفقد دفعة نفوذها حاملاً على الجليدية
أو لثبات غشائها عليها كما في الظفرة أو انتفاخ وغلط من عروقها كما في السيل وأما المراض للثقبية
والمنفذ فاما ان يضيق فوق الطبيعي لمائد كره من الاسباب في بابها وأما ان يتسع وأما يزداد
كاملاً أو غير كامل كما عند نزول الماء أو عند القرحة الوخضة المعارضة للقرنية حيث تتأخر
ثقب العينية من الوسخ ولحين تذ كره هذه الابواب كلها بابا باباً وأما الكائن بسبب الرطوبات
فاما الجليدية منها فبان تنفس من قوامها الممتلئ فتغلظ أو تشد دفعة أو قول عن مكانها
الطبيعي فتصير متأذية عن حمل الضوء والالوان الباهرة لها وأما البسيضة فان تكثرت جداً وتغلظ
ويكون غلطها اما في الوسط بهذا الثقب واما حول الوسط وأما في جميع اجزائها فيكون
ذلك سبباً لقلبة اشفافها أو لرطوبات وأجزاء تلكها وتغير اشفافها فان الاجفرة والادشنة
الغريبة الخارجية تؤذيها فكيف الداخل وجميع الحبوب النفاخة المبروقة مثقلة للبصر
واما الزجاجية فتضرها بالبصر غير اولية بل انحنا تضر بالابصار من حيث تضر بالجليدية
فتصيل قوامها عن الاعتدال لما تويد عليها من غذاء غير معتدل واما الطبقة الشبكية

فحضرتها بالابصار تشرق اتصالها ما في بعضها فبقية البصر وما في كلها فبقية البصر وما
 الافة التي تكون بسبب العصبية فان يعرض لها سدة او يعرض لها ورم او اتساع بها
 او انهمالك (العلامات) اما الذي يكون بشركة من البدن فالعلامات فيه ما اعطينا من
 العلامات التي تدل على مزاج كلية البدن والذي يكون بشركة الدماغ فان يكون هناك علامة
 من العلامات الدالة على آفة في الدماغ مع ان تكون سائر الحواس موقفة مع ذلك فان ذلك
 يفيد الشفة بمشاركة الدماغ وربما اختص بالبصر اكثر اختصاصه وبالشه دون السمع مثل
 الضربة الضاغطة اذا وقعت بالجزء الملتصق من الدماغ جدا فربما كان السمع بحاله رتبتي
 العين مقنونة لا يمكن تفويض الجفن عليها ولكن لا يصبر وعلامة ما يخص الروح نفسه انه
 ان كان الروح رقيقا و كان قابلا لراى الشئ من القرب بالاستقصاء ولم يرم من البعد من
 الاستقصاء وان كان رقيقا كثيرا كان شديدا الاستقصاء للقريب وللبعد لكن رقيقه اذا كانت
 مقرطة لم يثبت الشئ المنسرجد ابل يهرم الضوء الساطع ويفرقه وان كان غليظا كثيرا لم يجره
 استقصاء تأمل البعيد ولم يستقر رؤية القريب والسبب فيه عند اصحاب القول بالشعاع
 وان الابصار انما يكون بخروج الشعاع وملاقاته المبصر ان الحركة المنجبهة الى مكان بعيد
 يلطف غلظتها و يعدل قوامها كما ان مثل تلك الحركة يحمل الروح الرقيقة فلا يكاد يعمل شيئا
 وعند القائلين بتأدية المشف شمع المرقى غير ذلك وهو ان الجليدية تشتهد حركتها عند تبصر
 ما به سد ذلك مما يرقى الروح الغليظ المستكن فيها ويحمل الروح الرقيق خصوصا القليل
 وتحقق الصواب من القواسم الى الحكماء دون الاطباء واما تعرف ذلك من حال الطبقات
 والرطوبات الغائرة فما يصعب اذا لم يكن شئ آخر غيرها ولكن قد يفرغ الى حال لون الطبقات
 وحال اتفافها وتقدمها وتخشفها واذنواها وحال صغر العين اصغرها وحال ما يترقرق عليها من
 رطوبة ويخيل من شبه قوس قزح او يرى فيها من بيوضة والكدورة التي تشاهد من خارج
 ويكاد لا يصبر معها الانسان العين وهو صورة الناظر فيها اربعماءات على حال القرنية واربعماءات
 على حال البيضية وصاحبها يرى دائما بين عينيه كاضباب فان رؤيت الكدورة بهذا الثقبه
 فقط ولم يكن سائر اجزاء القرنية كدرادل على ان الكدورة في البيضية وانما غير صافية وان
 عت الكدورة اجزاء القرنية لم يشك انها في القرنية وبقي الشك انما هل هي كذلك في البيضية
 ام لا وقد يعرض للبيضية يس وربما عرض من ذلك اليبس ان اجتمع بعض اجزائه فلم يشف
 فرأى حذاء كوة او كوا وربما كان ذلك لا تار بشور في القرنية خفية فخيال خيالات فرمما
 غاطفها ويظن انها خيالات الماء ولا يكون واما الضيق والسمة والماء واحوال العصبية
 فلو نخر الكلام فيها واما السمة تفرق اتصال الشبكية اذا كانت في جهات فبقية البصر
 بفتحة واعلم ان كل فساد يكون عن اليبس فانه يشتهد عند الجوع وعند الرياضة المظلمة وعند
 الاستفرغات وفي وقت الهجرة والرطب بالصد (المعالجات) ان كان سبب الضعف
 بيوضة انتفع بماء اللبن والمرطبات وحلب اللبن وشربه وجهه ل الادهان من طيبة على الرأس
 وغرصا ان كان ذلك في الناقمين وينفعه النوم والراحة والسعوطات المرطبة وخصوصا
 دهن النبلوفر وما كان من ذلك في الطبقة فيصعب علاجه واما ان كانت من عطوطة فاستعمال

ما يحال بهد الاستقراعات وأما التي فالرقيق منه مما يقع وخصوصا للمشايخ والعتيق
يضر جدا والغراغر والمخوطات والعطوسات نافعة ومن الاستقراعات النافعة في ذلك شرب
دهن الخروع بنقيع الصبر واستعمال ما يمنع البصار من الرأس كالكالاطر يقل وخصوصا
عند النوم نافع أيضا وينتفع برياضات الاطراف وخصوصا الاطراف السفلى وكذلك
يجب ان يستعمل ذلك ما كان السبب غلظا فيه الحج بما يجالوس من الادوية المذكرة في لوح
العين ويجب اذا استعملت الادوية الحادة ان تستعمل معها ايضا الادوية القابضة ومن
الاشياء النافعة في ذلك التوتيا المقسول المربي بماء المرزنجوش او ماء الرازيانج او ماء الباذروج
وعصارة فراسيون وادامة الا كبحال بالخصض تنفع العين جدا وتحفظ قوتها الى مدة طويلة
والا كبحال بصحكا كالهليلج بماء الورد وينفع جدا اذا كانت الرطوبة رقيقة مع حرارة وسكة
ومن الاحكال النافعة في مثل ذلك المرات كانت مفردة مثل حرارة القيج وحرارة الرق
والشبوط والرخة والثور والذب والارنب والنبس والكركي والخطاف والعصافير والشعلب
والقثب والسنور والكباب السلوق والكيش الجبلي ولمرارة الحباري خاصة خاصة بعجبة جدا
او مركبة ومن الادهان النافعة دهن الخروع والترجس ودهن حب الغار ودهن الفجل
ودهن الحلبة ودهن السوسن ودهن المرزنجوش ودهن البابونج ودهن الاخوان والا كبحال
بماء الباذروج نافع ومن الادوية الجيدة المعتدلة ان يحرق جو زتان وثلاثون نواة من نوى
الهليلج الاصفر ويسحق ويلقى عليه عقال فاندل غير محرق ويكتحل به ومن الادوية النافعة
ان يؤخذ عصارة الرمان المزو يطبخ الى النصف ويدفع ويخلط به نصفه من الاوشمس ويستعمل
وكذلك ان اخذ ماء الرمانين وشمس شهرين في انقضاء وصفي وجعل فيه دار فلفل وصبر ونوشادر
وقد يكون بلانوشادر ثم سحق الجميع وبقى على الرطل منه ثلاثة دراهم ويحفظ وكلاءتق
كان اجود ومن النواع مع ذلك الوجع مع ماء ميران اذا سحقا كالكال والا كبحال بماء البصل
مع العسل نافع وشياف المرات قوى والمرارات القوية هي مثل مرارة البازي والنسر
او يؤخذ صلاية وفهر كل من الخماسية طر عليها قطرات من خدل وقطرة من ابن وقطرة من
عسل ثم سحق حتى يسود ذلك ويكتحل به واعلم ان تناول الشليم داءا شويا ومطبوخا
يقوى البصر جدا حتى انه يزيل الضعف المتأدام ومن قدر على تناول لحوم الاقاعي مطبوخة
على الوجه الذي يطبخ في الترياق وعلى ما فصل في باب الجذام حفظ صحة العين حفظا بالغا ومن
الادوية الجيدة للمشايخ وان ضعف بصره من الجماع ونحو ذلك (ونضته) يؤخذ توتيا
مفسول ستة وشراب بقدر الحاجة دهن اللسان أكثر من التوتيا بقدر ما يتفق يسحق التوتيا
ثم يلقى عليه دهن اللسان ثم الشراب ويسحق سحقا بالغا كما ينبغي ويرفع ويستعمل وأيضا
دواء عظيم النفع حتى انه يجعل العين بحيث لا يبصرها النظر في جرم الشمس (ونضته) يؤخذ
يؤخذ حجر باسفيس وحجر مغناطيس وحجر احاطيس وهو الشب الابيض والشاذنج والبابونج
وعصارة الكندس من كل واحد جزء ومن مرارة النسر وحرارة الافقي من كل واحد جزء يؤخذ
منه كحل واستعمال المشط على الرأس نافع وخصوصا للمشايخ فيجب ان يستعمل كل يوم
مرات لانه يجذب البصار الى فوق ويحركه عن جهة العين والشرع في الماء الصافي والانتظام

توتيا مفسول في بعض
النسخ غيره مفسول

فيه وقع العينين قد وما يمكن ذلك مما يحفظ صحة العين وينقيها وخصوصا في الشبان ويجب
 خدوصا لمن يشكو بخارات المعدة ومضرة الرطوبة أن يستعمل قبل الطعام طيبخ الاقستين
 وسكبيبين المنصل وكل ما يلين ويقطع الفضول التي في المعدة
 • (فصل في الامور والضارة بالبصر) • وأما الامور الضارة بالبصر فمنها أفعال وحركات ومنها
 اغذية ومنها حال التصرف في الاغذية فاما الافعال والحركات فجميع ما يجفف مثل الجماع
 الكثير وطول النظر الى المشرفات وقراءة الدقيق بافرط فان التوسط فيه نافع وكذلك
 الاجمال الدقيقة والنوم على الامتلاء والعشاء بل يجب على من به ضعف في البصر ان يصبر حتى
 ينضم وكل امتلاء يضره وكل ما يجفف الطبيعة يضره وكل ما يهكر الدم من الاشياء المائلة
 والحريفة وغيرها يضره والسكر يضره وأما التي في نفسه من حيث ينشأ المعدة ويضره من
 حيث يهرك مواد الدماغ في دفعه اليه وان كان لا بد فيه من ان يكون بعد الطعام وبرق
 والاستحمام ضار والنوم المشروط ضار والبكاء الشديد وكثرة القصد وخاصة الخيامة المتوالية
 وأما الاغذية فالمائلة والحريفة والمفجرة وما يؤذي قم المعدة والشراب الغليظ ~~الكدر~~
 والكراث والبصل والبادروج أكل والزيتون النضيج والشب والكرب والعدس
 • (فصل في العشاء) • هو ان يتطلى البصر ليلا ويصبر نهارا ويضعف في آخره وسببه كثرة
 رطوبات العين وغلاظها ورطوبة الروح الباصرة وغلاظه واكثر ما يعرض للكمل دون الزرق
 ولصغار الحدق وان تكثر الالوان والتعاريج في عينه فان هذه تدل على قلة الروح الباصرة في
 خلقته وقد تكون هذه العلة لمرض في العين نفسها وقد تكون مشاركة المعدة والدماغ وتعرف
 ذلك بالعلامات التي عرفتها • (المعالجات) • ان كان هناك كثرة فلية صد الاقيشال والمائين
 ويستعمل سائر المستفرغات المعروفة ويكرر وربما استقرغ بسقمونيا وجنديه دسترفاتة فغ
 به ويستقون قبل الطعام شراب ذوقا وزوقا وسذاب يابس سفوقا ويستقون بعد الهضم
 التام قليلا من الشراب العتيق ومن الادوية المجرية سيالة كبده المعزى المغزو وبالسين
 المسكية على الجمر فاذا سالت اخذ مما يسيل وذرع عليه ملح هندي ودارقفل واكصل به وربما
 ذرع عليه الادوية عند التكييب والانكباب على بخاره والا كل من له المشوى كل ذلك نافع
 جدا وربما قطع قطعا عرضة وجعل منها شياف ومن دارقفل شياف وجعل الشياف
 الاسفل والاعلى من الكيدو يشوى في الثنور ولا يبالغ ثم يؤخذ وتصفى عنه المائية
 ويكتمل بها وكذلك كبدا الارنب وكذلك الشياف المتخذ من دارقفل والذي على هذه
 القصة • (وصفته) • يؤخذ قفل ودارقفل وقنيل أجزا مساوية يكتمل به والمرارات أيضا
 نافعة وخاصة مرارات التيسوس والكاش الجبلية وكذلك الاكتمال بدهن اللسان مكسورا
 يقليل أفيون والا كتمال بالقلال الثلاثة مصبوقة كالغبار نافع جدا وكذلك بالشب
 المصري والا كتمال بالعسل وماء الرازيانج يغمض عليه العين مدة طويلة نافع جدا وأقوى
 منه العسل اذا كان فيه قوة من الشب والنوشادر ودماء الحيوان الحارة المزاج يقع
 الا كتمال بها وينفع الاكتمال به مرة فثما الحار مكسورة بيزال بقلة الجحاش وشياف القلى
 وشياف الرنجر وينفع من عرق الورل والاسفنفور او يؤخذ من مرة واحدة مرة وقلة

جز أن اشبع ثلاثة أجزاء بحسن بهل ويستعمل وينقع منه فمد عرف المساقين ان لم يكن مانع
 حسب ما تعلم ذلك
 * (فصل في الجهر وهو ان لا يرى نهارا) * فتقول سبب الجهر وهو ان لا يبصر بالانوار رقة الروح
 وقلة جدا فيتصل مع ضوء الشمس ويجمع في الظلمة وربما كان سبب الجهر قليلا فيرى في الظلمة
 والظل لا يلاونها او يضعف في الضوء وعلاجه من الزيادة في الترطيب وتغليظ الدم ما تعلم
 * (فصل في الخيالات) * الخيالات هي الوان يحس امام البصر كأنها مبنوثة في الجو والسبب
 فيها وقوف شيء غير شفاف ما بين الجليدية وبين المبصرات وذلك الشيء اما ان يكون مما لا يدرك
 مثله في العادة اصلا وانما يدركه القوى البصر الخارج عن العادة ادراكا واما ان يكون مما
 تدركه الابصار اذا توسطت وان لم تكن في غاية الذكاء بل كانت على مجرى العادة ومعه في الاول
 ان البصر اذا كان قويا ادرك الضيف الخفي من الامور التي قطعت في الهواء قرب البصر من
 الهياآت التي لا يخلو منها الجو وغيره فتألوح له واقربها واضوئها لا يحقها وكذلك اذا كانت في
 الباطن من آثار الاجرة القليلة التي لا يخلو عنها مزاج وطبع البتة الان هذين يختصان على
 الابصار ليست التي في غاية الذكاء وانما يختصان ان هو شديد حدة البصر جدا وهذا لا ينبغي
 الى مضرة واما القسم الاخر فاما ان يكون في الطبقات واما ان يكون في الرطوبات والذي
 يكون في الطبقات فهو ان يكون على الطبقة القرنية آثار خفية جدا قد بقيت عن الجدرى
 أو عن رمد وبنور او غير ذلك فلا يظهر للعين من خارج ويظهر للعين من باطن من حيث لا يشف
 المكان الذي هو فيه فيخفى تحته من المحسوس ومن الهواء الشاف أجزاء ترى كثيرة بمقدار
 ما لو كانت بالحقيقة موجودة من خارج لكان ذلك الجزء الصغير قدر شبهها من الثقبية العينية
 وأما التي تكون في الرطوبات فهي على قسمين لانها اما ان تكون قد استحال اليها جوهر الرطوبة
 نفسه أو تكون قد وردت على جوهر الرطوبة مما هو خارج عنها والتي تكون قد استحال اليها
 جوهر الرطوبة نفسه فاما ان يعرض لجزء منها سوس مزاج يغير لونها ويريل شفيعها فلا يشف
 ذلك القدر منها البرد والرطوبة والحرارة يغلي ذلك القدر ويثير فيه هوائية ومن شأن الهوائية
 اذا خلطت الرقيقة الشفافة ان تجعلها كثيفة اللون بديهة غير شافة أو بسوسة مكثفة جماعة
 جدا والذي يكون الوارد عليه من غير فلا يخلو اما ان يكون عرضا غير ممكن وهو من
 جنس الحضارات التي تنصعد من البدن كله أو من المعدة أو من الدماغ اذا كانت لطيفة تحصل
 وتصل وتكايكون في البصرات وبعد التي مو بعد الغضب واما ان يتمكن فيها وينذر بالماله
 وتختلف هذه الخيالات في مقاديرها فتكون صغيرة وكبيرة وقد تختلف في قوامها فتكون كثيفة
 ورقية خفية وقد تختلف في أوضاعها فتكون مخططة وقد تكون متكاثفة ضبابية وقد
 تختلف في أشكالها فتكون حبيبية وتكون رقيقة وذبابية وقد تكون خيطية وشعرية بالطول
 * (العلامات) * علامة ما يكون من ذكاء الحس ان يكون خفيفا ليس على نهج واحد وشكل
 واحد ويعصب الانسان حدة بصره من غير خلل يتبعه والذي يكون بسبب القرنية تدل
 عليه اسبابه المذكورة وان يثبت حدة لا يتزايد ولا يوذى الى ضرر في البصر غيره والذي يكون
 من سبب في البصية فان تكون مدته طويلة ولم يترق الى آفة عظيمة ويكون اما عقيب رمد حار

واما عقيب سبب مبرد أو مضن وهو عايم لم بالحسد وخصوصا اذا وجدت القرنية صقيظة
صافية لا خشونة فيها بوجه ثم كان ثنى ثابت لا يزيد ولا يتودى الى ضرر عظيم وأما الذى يكون
سببه بخارات مهدية وبديهة فيعرف بسبب انما تخرج مع البخارات وعند الامتلاء والهضم وعند
الحركات والدوار والصدور ولا يثبت على حالة واحدة بل يزيد وينقص ولا يختص بعين واحدة
بل يكون فى العينين واذا كان معه الغشيان صحت دلالاته واذا كان الذى هو الاستقراغ بالايارج
وتلطيف الغذاء والعناية بالهضم يزيده أو ينقصه وقد علمت فى باب ضعف البصر علامات
ما سببه بيس البيضاء أو غيره واذا استقرت صحة العين والسلامة بصاحب النية الاثنته أشهر
فهو على الأكثر فى أمن والذى هو من الخيالات مقدمة لاما فانه لا يزال يتدرج فى تكدير
البصر الى ان ينزل الماء او ينزل بعده الماء دفعة وقلبا يجاوز ستة أشهر فاذا رأيت الخيالات
تزول وتعود وتزيد وتنقص فاعلم انما اليست مائية واذا رأيت الثانية تطول مدتها ولا تستقر فى
أضعاف البصر فاعلم انما اليست مائية (الماء الحيات لا بداء الماء والخيالات) أول الخيالات
بان يتقبل على علاجه ما كان من ذرا بالما وأما سائر ذلك فما كان منه من يوسعة فربما تقع منه
المرطبات المعروفة وان كان عن رطوبة وغير ذلك مما ليس عن يوسعة تقع منه كل ما يجلب من
الاكحال وأما المذنب بالماء فيجب ان يبدأ فى حق البدن وخصوصا المعدة ثم تقبل على تنقية الرأس
بالغفرات والسعوط والمذوغات وأما المطوسات فمن جهة ما ترسخ وتنقى ريش منها التنقية
وتنقى من جهة عنق فحربها فيخاف منها تحريك الماء وخصوصا ان كان واقعا دون العصبية
وبقربها واعلم ان ايارج فيقربى جليل النفع فيه وكذلك حب الذهب وما يقع فيه من أدوية
القنطاريون والقشاء المر وقد علمت فى أبواب علاج الرأس وتنقيته ما ينبغي ان تعقده ويجب
ان تكون التنقية بايارج فيقربى وحب الذهب على سبيل الشبارة متواترة جدا ولا يستعمل
الأدوية الماطقة والجلافة كالألابة بعد التنقية وينفع فى ابتداء الماء فصدش بان خاف الاذن
وينبغي ان يتبدأ بالأدوية اللينة مثل ماء الرازيانج بعد غسل وزيوت ومخل ما قبل من ان شم
المرزنجوش نافع ان يخاف نزول الماء الى عينه وكذلك ينشف دهنه وقد قيل ان ارسال العرق
على الصدين يقع فى ابتداءه وقلبه مدح الاكحال بيزراكتم وذكر أنه ينزل الماء ويحلله وانه
غاية ثم يتدرج الى الادوية المركبة من السكينج وامثاله من ذلك السكينج ثلاثة الحلتيت
والخرق الابيض من كل واحد عشرة العمل غماسة قوطوليات واما هو مجرب جدا رأس
الخطاف المحرق بهل يكحل به وشياف اصطفية قان وجميع المرات المسذ كورة فى باب
ضعف البصر واغوى منه شياف المرات المارستاني وايضا كل اوميلامس والكحل المذكور
فى الكتاب الخامس وهو القراياذين بمرارة السلطفة اود واما تعاسيوس بماء الرازيانج
اوشياف المرزنجوش والساوس والمرحومون ودهن البلسان نافع فيه واما يقع فى ابتداء
الماء ان يؤخذ مرارة فورشاب صمغ البدن فتجعل فى اناء نحاس وتترك قريبا من عشرة ايام الى
اسبوعين ثم يؤخذ من المر والزعفران المسحوقين ومن مرارة السلطفة البرية ومن دهن
البلسان من كل واحد وزن درهمين ويخلط الجميع ويجمع جمعا بالفاو يكصل به وايضا يؤخذ
من الترياق جز ومن الحلتيت جز ومن السكينج خمس وعشر جز وهو ثلاثة اعشار جز ويقضد

شيف ويكمله وايضا من الخرق الايض والقليل جزء ومن الاشق ثلاثة اجزاء ويخذ منه شيف بمصارة القبل ويستعمل ويحتب السمك والمخلطات من الاغذية والمجترات والشرب الكثير من الماء والشرب ايضا ومتواترة القصد والحاجة بل يؤخر ذلك ما يمكن الا ان يستدعى الحاجة الى ذلك والثقة بان الدم حار وكثير

• (فصل في الانتشار) • الانتشار هو ان تصير النقبة العنينة اوسع مما هي بالطبع وقد يكون ذلك عقيب صداع او سبب باد من ضربة او صدمة وقد يكون لاسباب في نفس الحدة وذلك اما في البيضاء واما في العنينة فان البيضاء ان رطبت وكثرت زجت العنينة وسرعتها الى الانتساع واما يوسنة البيضاء فلا يوجب الانتساع بالذات بل بالعرض من حيث يتبعها يوسنة العنينة والعنينة تنقصها ان يثبت وتعددت الى اطرافها عدد الجلود المثقبة عند اليدس عرض لها ان تتسع كما يتسع ثقب تلك الجلود وخصوصا اذا زوجت من الرطوبات وقد يعرض لها اذ ذلك من رطوبة داخل جوهرها وتزيد في قوتها وتعددها الى الغلظ فيعرض للثقبة ان تتسع وقد يعرض ذلك للورم مما قد يحدث فيها وقد تكون سعة العين طبيعية ويضر ذلك بالبصر فانه يرى الاشياء اصغر مما يجب ان ترى وقد يكون عارضا فيكون كذلك وربما بلغ الى ان لا يرى شيئا فانه كثيرا ما تفسح العين حتى تبلغ السعة الاكبر ولا يبقى من البصر ما يعتد به وما كان من ضربة او صدمة فلا علاج له وقد سمعت من ثقة انه عالج الانتساع الذي حصل من ضربة بان فسد المريض في الحال واعطاه حب الصبر فبرئ بعد ايام قلائل واذا كان الانتساع من تفرق اتصال الطبقة الشبكية فلا علاج له بقية من كل وجهه وما كان من انتساع العصب المخوف فبرئ وعسير • (العلامات) • قد ذكرناها في باب ضعف العين • (المعالجات) • ما كان من ذلك طبيعيا فلا علاج له وما كان من يوسنة فينتفع منه ترطيب العين بالمضطبات المذكورة وما كان من رطوبة فينتفع منه القصد ان كان في البدن كثرة وايضا قد عروق الماقيين يستفرغ من الموضع وينفع منها وكذلك قد عروق المدغ وسلها والاستقراغات التي علمتها وصب الماء الملح والمخل على الرأس خصوصا بمزجها بالخل ولا ينبغي ان يكثر الاستقراغات بالمسهلات فيضعف القوة ولا يستفرغ المطلوب بل ربما كفاه الاستقراغ كل عشرة ايام درهم او درهم ونصف من حب القوقايا والفضاء ماء حمر بشرج ويكمل العين الاخرى بانثوتيا لا تنتشر كالاولى ويجب ان يستعمل الاكحال المذكورة في باب الخيلات والماء وينفع منه الحماصة على القضا لما فيه من الجذب الى الخلف واما الكائن عقيب ضربة فخما يتكاثف في علاجه ان يصد ثم يحجم الرأس ثم يستعمل المبردات ويضمه بقيق الباقلا من غير قشره او دقيق الشعير مبلولا بماء ورق الخسلاف او بماء الهندباء وبصوفة مبلولة بمح يعض مضروب بدهن الورد وقليل شراب ويقطر في العين دم الشفانين والقراخ وفي اليوم الثالث يطرقها اللبن والاخل التي هي اقوى وبالجله فان اكثر علاج هذا من جنس علاج الورم الحار وبعد ذلك فيستعمل شياقا متخذ من كندر وزعفران وحر من كل واحد جزء ومن الزرنج نصف جزء وهذا الدواء نافع من امور رياقيين وهو الانتساع • (نسخته) • يؤخذ مرارة الجدي ومرارة الكركي مثقالان مثقالان وزعفران درهم فلفل مائة وسبعين عدد ارب السوس خمسة مثقالين وثلاثين

اشجع منقالان غسل مقد او الحاجة ويستعمل منه كل يسحق بماء الرازيانج ويخلط بالعسل ولا يكائن من ضربة نصف منقال يسحق بعصارة القبل الى ان يجف ويستعمل يابساً وايضا مرارة القيس منقال واحد بعصر الضب أو الورل يابساً منقال ونصف نطر ومنقال فاقبل مرارة الكركي من كل واحد منقالان زعفران منقال اشجع نصف منقال خربق أبيض منقال يسحق أيضاً بماء الرازيانج ويخلط بالعسل وما كان من الانواع من انحراف الطبقة الشكية أو اتساع العصبين المجوفتين فلا علاج له الا ان اتساع العصبين المجوفتين مسر العلاج ومع ذلك يرجى

• (فصل في الضيق) • الضيق هو ان تكون الثقة الغنية ضيق من المعتد فان كان ذلك طبيعياً فهو محمود وان كان مرضياً فهو ردي اردأ من الانتشار وربما ادى الى الانسداد واسبابه اما ليس من القرنية محشف يجمعه فتنبض الثقة ويحدث الضيق او السدة واما وطوبى متعددة للقرنية من الجوانب الى الوسط فتتضيق الثقة مثل ما يمرض للمناخل اذا بليت واسترخت وتعدت في الجهات واما ليس شديداً من البيضة فتقل وتساعد الطيبة الى الضمور والاجتماع المخالف لحال المحفوظ واكثر ما يمرض هذا يعرض من البيوضة وقد يمكن ان يكون ضيق الثقة من ضيق العصب الجوف حسب ما يكون اتساع الخدقة من اتساع العصب المجوف • (العلامات) • قد ذكرنا في باب ضعف العين • (المعالجات) • اما اليابس منه فله علاج بالمطبات من التطويرات والسعوطات والنطولات من المعصارات الرطبة وغيرها كما تعلم والاغذية اللينة والدسمة وفي الاحيان لا تجد بدا من استعمال شئ فيه حرارة ما يجذب المادة الرطبة الى العين ويجب ان يستعمل ذلك الرأس والوجه والعين ذلك كما تباها قصير الزمان وذلك كله ليجذب فان استعمال المطبات الصرفة قد يضر أيضاً واذا استعملت أكلها لاجابة فعاود المطبات وأما الرطب منه فالأكل المعروفقة المذكورة في باب ضعف البصر والماء والخلالات ومنها شيا في هذه الفسقة • (ونسخته) • يؤخذ زنجبار شق من كل واحد جزء زعفران جزء وثلاث صبر خمسة أجزاء مسك نصف جزء يتخذ منه شيا ف وأيضاً اشق منقالان زنجبار أربعة مناقيل زبل الورل ثلاثة مناقيل زعفران منقالان صمغ منقال واحد يحجن بعسل ويستعمل وأيضاً لقل واشجع من ككل واحد جزء أن دهن البان تسع جزء زعفران جزء يحسل الاشجع في ماء الرازيانج و يلقى عليه دهن البان ويستعمل بعد أن يحجن بعسل فان هذا جيد جداً وقد عالجت أنا من كان به ضيق قد حصل بعد اندمال القرحة القرنية وكانت القرحة غير غائرة فعالجت بالجليات المحلول بآبن التستارة بعصارة شقائق النعمان تارة وبهصارة الرازيانج الرطب الذي يعقدها بالعسل تارة فبرأ وكان يرى الاشيا محسلاً ما كان يرى قبل ذلك

• (فصل في نزول الماء) • اعلم ان نزول الماء مرض سدى وهو وطوبى غريبة تقف في الثقة الغنية بين الرطوبة البيضة والصفاق القرقي فتتقع نفوذ الاشباح الى البصر وقد فتحت في الكرم وتختلف في الكيف واختلافها في الحكم انه ربما كان كثيراً بالقياس الى الثقة بسد جميع الثقة فلا ترى العين شياً وربما كان قليلاً بالقياس اليها فتسد بهمة وتخلى بهمة مكشوفة

فما كان من المراتب بهذا الوجه المسدود لم يدركه البصر وما كان بهذا الوجه المكشوف
أدركه وربما أدرك البصر من شيء من الأشياء نصفه أو بعضه ولم يدرك الباقي لا ينقل الحدقة
وربما أدركه بقامه نارية ولم يدركه بقامه أخرى وذلك بسبب موضعه فانه اذا حصل بقامه
بازاء السدة لم يدرك منه شيئا واذا حصل بقامه بازاء الكشف أدرك جميعه وهذه السدة الناقصة
قد تقع الى فوق ففوق أو الى فوق وأسفل وقد يتفق ان يكون ذلك في حاق واسطة الثقب وما
يطيف به مكشوفاً وما يتخذ انما يرى من كل شيء جوانبه ولا يرى وسطه بل يرى في وسطه ككوة
أو هوة ومعنى ذلك انه لا يرى فيتحيل ظلمة وأما اختلافه في الكشف فتارة في القوام فان بعضه
رقيق صاف لا يستر الضوء والشمس وبعضه غليظ جداً في اللون فان بعضه هو في اللون
وبعضه أبيض جصي اللون وبعضه أبيض لؤلؤي اللون وبعضه أبيض الى الزرقة
أو الفيروزجية والذهبية وبعضه أصفر وبعضه أسود وبعضه أغبر واقبله للعلاج من جهة
اللون الهوائي والايض اللؤلؤي والذي الى الزرقة قليل الا الى الفيروزجية وأما الجبسي
الجبسي والاخضر والكدر والشديد السواد والاصفر لا يقبل القدح ومن أصناف الغليظ
صنف ربما صار صلباً جداً حتى يخرج ان يكون ماء ولا علاج له وقيل للعلاج من جهة
القوام هو الرقيق الذي اذا تأملته في الشيء فقهزت عليه اصبعك وجدته يتفرق بسرعة ثم
يعود فيجتمع فهذا يرجع زواله بالقدح على ان مداومة هذا الامتحان مما يشوش الماء ويعسر
القدح وربما جربوا ذلك بوجه آخر وهو ان يوضع على العين قطعة وينفخ فيها نفخ شديد
ثم ينحى ويتنظر بسرعة هل يرى في الماء حركة فان رأى فهو منقدح وكذلك ان كان التغميض
لعين يوجب اتساع الاخرى وما كان بعد سقطة أو مرض دماغي يحدث بعده عسر برؤيه
• (العلامات) • العلامة لمنذرة بالماء الخيلات المذكورة التي ايدت عن أسباب أخرى وقد
شرحنا امرها في باب الخيلات وان يحدث معها كدورة محسوسة خصوصاً اذا كان في احدي
العينين وان تحيل له الاشياء المضئة كالاسرجة مضاعفة وقد يفرق بين الماء والسدة الباطنة
بان احدي العينين اذا غمضت اتت الاخرى في الماء ولم تتسع في السدة وذلك لان سبب ذلك
الاتساع اندفاع الروح الذي كان في العين المغمضة الى الاخرى بقوة فاذا أصابت سدة من
وراء لم تنفذ وهذا في أكثر الامور في أكثر الامور تتسع الاخرى الا ان يكون الماء شديد الغلظ
وان لم تكن سدة وفي الانتشار لا يكون شيء من هذا • (المعالجات) • اني قد رأيت رجلاً ممن
كان يرجع الى تحصيل وعقل قد كان حدث به الماء فعالج نفسه بالاستقرائات والحمية وتقليل
الغذاء واجتناب الامراق والمربطيات والاقصار على المشويات والقلايا واستعمال الاكحال
المحلة الملوثة فماد اليه بصرم عودا صالحا وبالحقبة انه اذا تدور الماء في أوله نفع فيه
التدبير واما اذا استحك فليس الا القدح فيجب ان يسجر صاحبه الامتلاء والشرب والجماع
ويقتصر على الوجبة نصف النهار ويهجر السمت والفواكه والعلوم الغليظة خاصة فاما التي
فانه وان نفع من جهة تنقية المعدة فهو ضار في خصوصية الماء وقد عرفنا قانون علاجه
الدوائي في باب الخيلات ولتذكر اشياء مجربة • (وصفها) • يؤخذ حب الغار المقشر عشرة
أجزاء والصمغ جزواً واحد يسحقان ويولصبي غير مرأى للماء واضعف البصر بالماء الساذج

ويستعمل وكذلك الطيوس الامدى يعجن بمراة الافى بالعسل ويكتحل به جيد جدا اقول
قد جرب ناس محصلون مراة الافى فلم يفعل فعل السموم البتة وهذه التجربة مما ينقص
وجوب الاحتراز منها وايضا هذا الدواء يجرب جيد * (رئسفة) * يؤخذ عصارة الحب
المسروب الى جزيرة قنقدس وكبادريوس وبسمن كل واحد مثقال يعجن بماء الرازيانج واما
التدبير بالقدح فيجب ان يتقدم قبله بتنقية البدن والرأس خاصة ويقصد ان كان يحتاج اليه ثم
يراحى ان لا يكون المقدوح مصدوعا فيضاف ان يحدث في الطبقات ورم او مبتلى بماء او شديد
الضجر سر ديع الغضب فان الضجر والغضب كاهما يجرى الى العود ويجب ان يهجر الشراب
والجماع والحام ومع هذا فلا يجب ان يستعمل القدح الا بعد ان يقف الماء وينزل ما يريد ان
ينزل منه ويغلق قوامه قليلا ومن هذا يسمى الاستكمال وبعد المقدح اسبوعا والقصد ضارله
وغذاؤه ماء الجص الميزم الموضع الذى يحركه اليه المقدحة من أسفل العين ولذلك قد يؤخر ذلك
من المبدأ واذا ارادت ان تقدح تقدم الى صاحب الماء بان يفتدى بالملك الطرى والغذية
المرطبة المثقلة للماء ويستعمل شيئا مما هو مضمرة والمضرة الماء ثم يقدح وبالجملة فان الماء ان كان
رقية اجسدا او غليظا جدا لم يطع القدح فاذا اردت ان تقدح الزم العليل النظر الى الموق
الانسي الى الاتق ويحفظ على ذلك الشكل فلا يكون بهذا السكوة ولا في موضع شديد الضوء
جدا ثم يقدح يتدنى وينقب بالمثقبه اى بالمقدحة فيمر بين الطبقتين الى ان يصاى الثقبه ويجد
هناك كفضاء وجوبه ثم من الصانع من يخرج المقدحة ويدخل فيها اذناب الممت وهو الاقليل
الى مواقة الثقبه اى للطرف الحاد من الممت بمجالا واهود العليل الصبر ثم يدخل الممت الى
الحد المحدود ويعلم به الماء ولا يزال يحطه حتى تصفو العين ويكبس الماء خاف القرني من تحت
ثم يلزم الممت موضعه زمانا صالحا يلزم الماء ذلك المكان ثم يشبل عنه الممت وينظر هل عاد
فان عاد عاد التدبير حتى يامن وان كان الماء لا يجب الى ناحية خطه وامامه بل الى ناحية
اخرى دفعه الى ان ترواحى التي يميل اليها ورفقه فيها فان رأيت الماء عاد في الايام التي تعالج فيها
العين فاعد الممت في ذلك الثقب بعينه فانه يكون باقيا لا يلصم واذا سال الى الثقبه دم فيجب ان
يكبس أيضا ولا يترك يبق هناك فيجسد فلا يكون له علاج واذا قدحت فضع على عين المقدوح
مخ يرض مضروبا بدهن البنفسج بقطنة ويجب ان تشد العيصه أيضا لئلا تضره فتساعد
العليله ويلزمه النوم على القفا لثلاثة ايام في ظلمة وربما احتجج الى معاودات كثيرة لهذا
التضديد ومحافظة هذه النصبة والاستلقاء اسبوعا وذلك اذا كان هناك ورم او صداع
او غير ذلك لكن الورم يوجب حل الرباط القوي وارشاه وبالجملة فالاولى ان يحفظ العليل
نصبته الى ان يزول الوجع فلا يحل الرباط الا في كل ثلاثة ايام ويجسد الدواء ويجوز ان يكمد
عند الحسل بماء ورد وما خذلاف او قرع او ماء صراحي وما أشبه ذلك وللناس طرق في
القدح حتى ان منهم من يعتق أسفل القرنيه ويخرج الماء منها وهذا فيه خطر فان الماء اذا
كان أغلق خرجت معه الرطوبة البيضاء

* (فصل في بطلان البصر) * ان بطلان البصر قد يقع من أسباب ضعف البصر اذا أفرطت
فليست من هناك ولكن اقول من رأس ولنترك ما يكون بمشاركه الدماغ وغيره فان ذلك

مفهوم من هناك فاعلم ان بطلان البصر اما ان يكون وأجزاء العين الظاهرة سليمة في جوهرها أو يكون ذلك وقد أصابها آفة محرقة أو مسيلة أو ما يجري مجراها وما وكلامنا في الاقل فان كانت أجزاء العين في الظاهر سليمة في جواهرها ولكنها أصابها آفة من جهة أخرى غير ظاهرة للجمهور والعلمة فاما ان تكون الثقبية على حال صحتها أو لا تكون فان كانت الثقبية على حال صحتها فاما ان يكون هناك سدة مائية أو تكون السدة ليست هناك بل في القصبة المجوقة اما شيء واقف في آتوبتها واما لا تطبق عرض لها من جفاف أو من استرخاء أو ورم فيها أو ورم في عضلاتها واضططت نفسها أو تابع لضغط عرض لها دم الدماغ على ما قسره فيها سلف أو عرض لها انتمالك أو تكون الجلدية أصابها زوال عن محاذة الثقبية أو يكون فسد من أجزائها فيصلى ان تكون آلة لا يصاروا أكثر ما يعرض ذلك لرطوبة تغاب عليها جدها أو ليبوسة تغلب عليها فتجتمع الى ذاتها وتختصف وتسمى هذه العلة علوما ولادواء لها وتصير لها العين مضمضة شهلا واما ان لم تكن الثقبية سليمة فاما ان يكون قد بلغ بها الاتساع الغاية القصوى أو بلغ بها الضيق الانطباع (العلامات) اما علامة الماء والاتساع والضيق وغير ذلك فهو ما ذكر في بابيه وأما السبب فيها يكون للعصبية المجوقة فذلك مما يسهل الاطاحة به بجملة بالعلامة المذكورة في باب الماء وأما تفصيل الاخر فيه فيصعب ولا يكاد يصاطبه علما وإذا كان هناك ضربان وحرة فاحد من ان في العصبية ورمحا رافان كان ثقل وقلة حرارة فاحد من ان هناك ورم بارد وان كان الثقل شديدا والعين رطبة جدا فالمادة رطبة وان كانت العين يابسة فالمادة وداوية واذا عرض على الرأس ضربة أو سقطة انجذبت العين أو لا ثم تبعه غور منها وبطلان العين فاحد من ان العصبية قد انتمست

(فصل في بغض العين لاشعاع) ذلك مما يدل على تحسن الروح واشتعالها وورقته وينذر كثيرا بقرايطس الان يكون بسبب جرب الاجتنان وعلاجه ما تعرف

(فصل في القصور) قد يحدث من الضوء الغالب والبياض الغالب كما يغلب اذا أديم النظر في الثلج فلا يرى الاشياء ويراه من قريب ولا يراها من بعيد لضعف الروح واذا انظر الى الالوان فحينئذ ان عاها يابضا (المماجات) يؤمر بادامة النظر في الالوان انظر الى الاسماء المجونية وتعلق الالوان السوداء من البصر فان كان قد اجتمع مع آفة الثلج يباضة آفته يبرده قطرف العين ماء طليخ فيه بن الحنطة فخر الابوذي وقد يكفل عيشة بالعلل وبعادة النوم وأيضا قد يفتح العين على بخار نبيذ مقطوع على حجر رحي محماتا وتكمدا العين بنبيذ صلب أو يكب على بخار ماء طليخ فيه الحشائش المحلاة بالمطقة المعروفة كالزوقاوا كليل الملك والبابونج ونحو ذلك

(الفن الرابع في أحوال الاذن وهو مقالة واحدة)

(فصل في تشرح الاذن) اعلم ان الاذن عضو خلق للسمع وجه له صدف مخرج ليصير جميع الصوت ويوجب طنينه وثقب يأخذ في العظام الحجرى ملولب معوج ليكون هو يجهه مطولا لمسافة الهواء الى داخل مع قصر تحته الذي لوجهل الثقب نافذ فيه فتوذا مستقيما اقصر المسافة وانما يرتطو بل المسافة اليه ثلاثا يفاقص باطنه الحروا البرد المخرطلان بل

يردان عاينه مندرجين اليه وثقب الاذن يؤدي الى جوبة فيه احوال كدوسطعها الانسي مقروش بليف العصب السابع الواو من الزوج الخامس من أزواج العصب الدماغى وصلب فضل تصلب الاذن يكون ضعيفا منفعلا من قرع الهواء وكينيته فاذا نادى الموج الصوتى الى ما هنالك أدركه السمع وهذه العصبية فى احوال السمع كالجلبدية فى احوال الابصار وسائر أعضاء الاذن كما انما يطيف بالجلبدية من الطبقات والرطوبات التى خلقت لاجل الجلبدية ولتخدمها وتقيها وتعينها والصماخ كالنقبة العننية وخلقت الاذن غضروفية فانها خلقت لحماية أو غشائية لم تحفظ شكل التعقير والتعريض الذى فيها ولو خلقت عظمية لتأذت ولا آذت فى كل صدمة بل جعلت غضروفية اها مع حفظ الشكل لئلا انهطاف وخلقت الاذن فى الجانبين لان المقدم كان اوفى للبصر كما علمت فاشغل بالعين وخلقت تحت قصاص الشعر فى الانسان لتلا تكون تحت ستر الشعر وستر اللباس وهذا العضو يعرض له اصناف الامراض واما كانت أوجاعها فانه وكثيرا ما يعرض من امراضها حيات صعبة

• (فصل فى حفظ صحة الاذن) • يجب ان يعتنى بالاذن فتوقى الحر والبرد والرياح والاشياء القريبة المقرطة لتلايد خللها شئ من المياى والحيوانات وان ينقى وسطحها ثم يجب ان يدام تقطير دهن اللوز المر فيها فى كل أسبوع مرة فانه يجيب ويجب ان يراعى لتلايد فيها أو رام وبشور وقر وروح فانها شديدة الاذن وان خيف ان يحدث بها بشور راسه عمل فيها قطور ومن شفاف ملبس فى خل وفى تقطير شفاف ماميا فيها فى كل أسبوع مرة أمان من النوازل ان تنزل اليها ومما يضر الاذن وسائر اطوار السمع والامتلاء وخصوصا النوم على الامتلاء

• (فصل فى آفات السمع) • ان آفات السمع كآفات سائر الافعال وذلك لان آفة كل فعل هو اما ان يطل الفعل فيكون نظيره هنا بطلان السمع أو ينقص فيكون نظيره هنا ان ينقص السمع فلا يستقصى ولا يسمع من بعيد أو يتغير فيكون نظيره هنا ان يسمع ما ليس مثل ما يعرض فى الاذن من الدوى والطين والصقيع واعلم ان آفة السمع اما ان تكون أصلية فيكون صمم أو طرش أو قر وлады واما ان تكون عارضة ومعنى الصمم غير معنى الطرش فان الصمم ان يكون الصماخ قد خلق باطنه اصم ايس فيه التجويف الباطن الذى ذكرناه الذى هو كالغنية المستقلة على الهواء الراد الذى يسمع الصوت بوجهه وأما الطرش والوقر فهوان لا تبلغ الآفة عدم الحس منها ولا يبعد ان يكون الوقر كالبطالان العام للصمم ولا أن يكون هالكا تجويف لكن العصبية ليست تؤدى قوة الحس والطرش كانه قصان من غير بطء لان اوان يتواطأ على العكس فى الدلالة والطرش كثيرا ما يعرض عقب القذف وهو سهل الزوال وفقدان السمع منه مولود طبيعى لا علاج له وكذلك سائر اصناف الوقر والطرش منه مولود طبيعى أيضا لا علاج له ومنه حادث لكنه ان طال معه فهو من ومن ذلك أيضا قرىب من اللباس أو هصر العلاج وأما الحادث القرىب العهد من الطرش فقد يقبل العلاج وأما أسباب ذلك فقد يكون من مشاركة عضو مثل ما يكون من مشاركة الدماغ أو بعض الأعضاء الجوار له كما يقع عند أول نبات الاسنان وكما يقع عند أوجاع الاسنان وقد يكون لآفة خاصة فى السمع اما العصبية واما النقبة اما الآفة فى عصب السمع فقد تعرض لجميع أسباب الامراض المتشابهة

الاجزاء فيها والآلية وانحلال الفرد أما الامراض المتشابهة الاجزاء فيها فكل واحد من
اصناف سوء المزاج المفرد والمركب أكثر من برد وقد يكون كل واحد من ذلك تغير مادة وقد
يكون مع مادة سوداوية أو صفراوية أو بلغمية من بلغم فح أو رطبة وكثيرا ما يختص اسمال
مرادى فيه صم ولا يبعد ان يكون كذلك في اسهالات أخرى وقعت بالطبع لخبث
وصنع في الوقت وأما الآلية في العصب فتل سدة يوجبها خلط أو مدة أو ورم من ديله أو ورم
حار أو صلب أو غشاوة من وسخ أو ترهل أو نفخة وانحلال المفرد منها قد يكون من قرحة
أو ناكل أو ما السكاكن بسبب الجري فأكثره عن سدة بسبب بدني أو بسبب من خارج والبدني مثل
قولول أو ورم أو لحم فائد أو دود أو كثرة وسخ أو خلط غليظ أو صملاخ أو وجود سدة من ورم
انضبر أو دود أو ما السكاكن فتل رمل أو حصاة أو نواة يدخلها أو جود دم سال عن الاذن بعنه
وبقي بعنه وذلك قد يقع بغثة وقد يعرض قابلا قليلا وقد تعرض آفة للسمع على طريق البصران
وعلى سبيل انتقال المادة في آخر الامراض الحادة وعند ما يبقى بعد ذوال الحى ثقل الرأس
وقد تكون الآفة التي هي من هذا الباب اما على سبيل عرض يزول كما يكون عند حركات
البصران واما على سبيل عارض ثابت بان يكون هو من نفس دفع البصران أعني ان يكون
البصران قد دفع المادة الى ناحية الاذن فأقرها فيها ليس انما يخبرها بها على سبيل الجاورة وكثيرا
ما تنذر هذه العرضية بقى أو رعاى وكثيرا ما يطله الاسهال (العلامات) • أما السكاكن
بشركة الدماغ فبدل عليه الحال في الحواس الاخرى ومشاركته السمع فيه ومشاركته قوى
الحركة أيضا اليه وأدل الدلائل عليه مشاركة اللسان وخصوصا اذا كان عقيب السرسام
وعقب اختلاط العقل وبعدا فأت دماغية مزاجية وغيرها مما قيل في باب الدماغ وأما اذا
كان خاصا بالعصب فبدل عليه بلامة الدماغ والثقة وسلامة مذاق السمع والهدوء
باستقرار سلامة السمع من قبل وان كان السبب ديلة أو ورم حارا في نفس العصب دل عليها
الحيات يكون بها نافض وقشريرة ويلزمها حى واختلاط عقل وهذيان وفيه خطر الا ان
يفتح فان لم يكن الورم في نفس العصب لم يجب ان يكون حى الاعلى حكم حى يوم وكان قدود
ووجع وثقل وضربان وأما الوجع والثقل فيشتك فيه جميع ما كان من ورم ومادة حيث كان
وان كان السبب رباحا دل عليه ادوى وطنين غير مفارق للثقل وان كان قرحة أو يشور فبدل عليه
حكمة مع الوجع وأما السدة فتكون كثيرا بالثقل وقد تكون مع ثقل واذا لم يكن ثقل وكانت
آفة ولم يكن هناك - ومضاج قاهر فهو من السدة والتدبير المتقدم قد بدل عليه فان كانت
السدة من دمل ونحوه دل عليها الضربان وان كانت من دم دل عليها سيلان الدم المتقدم
وما كان من سوء مزاج مفرد دل عليه وجع في العنق بالثقل ولا تعد فان كان باردا تاذى
بالباردات واشتد في ابرد آخر النهار وان كان حارا كان بالضد وأحس بالتهاب ولاع فان كان
هناك مادة أحس مع ذلك بثقل وخصوصا عند السجود وما كان من يس في علامته انه يكون
بعد السهر والصوم ومع ظهور الوجع والعين وما كان سبه الدود دل عليه دوام الدغدة مع
خروج الدود في الاحيان (العلامات) • نقول أولا انه يجب أن يكون جميع ما يقطر في الاذن
قاتر غير بارد ولا حار هذا قول كل ثم فصل الامر فيه فاما المراد منه فيجب ان يستفرغ فيه

المرار بالمسل فانه كسيرا ما يقع فيه اسمال مرارى بالطبع فيزول معه الصم كانه كثيرا ما يعرض لاختلاف مرارى فيصيب فيعرض صم واما اذا كان هناك حرارة فقط فالجبردات من الادهان وغيرها او تصبر رمانة ويعد عصيرها في قدرها مع شئ من شل وكندر ودهن ورد ويطبخ حتى يقوم ويطرف فيها أويقظ ورفع الماء الخس أو ماء عذب الثعلب واما الكائن عن برد ومادة باردة فينفع منه جميع الادهان الحارة والمفتق فيم اجنديدستر وخاصة دهن البلسان والقسط أو دهن اللوز المر وعصرة الافستين ودهن البابونج مع شحم البقر وحرارة الثور أو دهن حل مطبوخ فيه شحم الخنظل أو أصوله وقد يتقع بول النيران اذا ديف فيه المر وجعل قطورا أو عصارة قنار الحار وذلك كله بعد استقراغ المادة الباردة ان كانت محتقة بما تعرفه من الاستفراغات العامة للبدن والخاصة بشاحية الرأس وبعد استعمال النطولات التي تعرفها لها وخذ واما ما يقع فيه ورق الدهست وحبه والريضة شديدة المنفعة في ذلك وكذلك الصباح الشديد في الاذن وأصوات البوقات ونحوها وريما جعل القمع في الاذن ليصل اليها فيه البصار من المطبوخات المحللة ويتقع من جميع ذلك البصار من المطبوخات المحللة ويتقع من جميع ذلك عصارة السذاب مع عسل أو جند بيدستر ودهن الشب وبول المعز وحرارة المعز خصوصا مع القنة وعباجرب في ذلك ان يؤخذ من الجند بيدستر وزن ثلاثة دراهم ومن النطرون وزن درهم ونصف ومن الخربق درهم ونصف ويتخذ منه كالا قرص ويستعمل قطورا وفي نسخة من الخربق ثلاثة أرباع درهم ومن النطرون ثلث درهم وأيضا يؤخذ من الكندس والزعفران والجند بيدستر بالسوية تجزى ومن الخربق والبورق من كل واحد أربعة اجزاء ويذاب بالشراب ويستعمل أو يؤخذ صبر وجند بيدستر وشحم الخنظل وفريون بحرارة البقر وقد جرب دهن الفجل ودهن الميوزج فكان شديدا لنفع او عصارة الافستين أو طيخه او عصارة الفجل بالملح وخصوصا اذا كانت بله وسدة وقد جرب ذلك ان يتخذ فتيله من خردل مدقوق بالنسرين وريما يزيد فيه النطرون وتقطيع ماء البصر فيحار انا نافع والخربق الاسود والمرارات نافعة وخصوصا حرارة العزب دهن الورد وقرع بعضهم انه اذا غلى الابل في دهن الحل في مفرقة مقدار ما يود الابل كان قطورا نافعا من الصم وحب ينفع دهن الشب أو الغار أو السوسن أو الناردين بجند بيدستر أو رقة الافستين او عصير السذاب واما الكائن بسبب اليبس فالعلاج ملازمة الحمام والغذاء والشراب المرطب وصب الدهن المعتدل والماء القليل على الرأس والسيوط بمثل دهن النياوفر والخلاف وحب القرع وغيره واما الكائن بسبب السدة فيعالج بما ذكر في باب السدة وينفع منه عصارة حب الشهد الحنج وعصرة الخنظل الرطب منقعة جيدة واذا وقع الطرش بغتة فتد ينفع فيه بما يطبخ فيه الافستين او عصارة الافستين وخطا به حرارة الثور او حرارة السلقاة او حرارة الثور يدهن او خربق مع خل او صلح الحبيسة مع الخل واما الكائن عقيب الصداع فينفع منه ماء الفجل ودهن الورد أو جند بيدستر مع حب الغار يدهن الورد والكائن عقيب السرسام يجب ان يبدأ فيه بالاستقراغ بيارج فيقرا ثم يطرف فيه جند بيدستر في دهن القسط او دهن وحده او دهن اللوز الحلو أو ماء الفجل ودهن الورد أو جند بيدستر مع الغار يدهن الورد

ومن الحبوب الجوز بثلثي يكون من سدة ومن خلط اوريح ان يؤخذ من التبريد عشر ودرهما
ومن الخنظل عشرة دراهم ومن الاترروت درهمان ونصف ومن الكثير اسبعة دراهم ومن
الهليلج عشرة دراهم يتخذ منه سب شيبار والشر به منه وزن درهم ونقول كالعائدين الى
رأس الكلام ان جميع ما هو كائن من ثقل السمع واوجاعه ورياحه ودويبه وطنينه بسبب مادة
باردة وبرد فن الادوية المشتركة بجميع ذلك بعد تنقية الرأس ان يقطر في الاذن بورق بصل
وعسل وحرارة الضأن مع الزيت والشراب او مع دهن اللوز المر أو ماء الكراث أو ماء البصل
بعسل اولين امرأة وادوية مشتركة كذ كرت في باب الاوجاع وقطرتان من قطران غداو وعشيا
او خربق اسودوا يبيض بعض الادهان وتخصر صابون السوسن او ماء الافنتين وماء قشور
القبيل وكذلك دهن طبع فيه سلخ الحمية او صلب الفار او فريون وجند يدستر بدهن او دهن
البلسان والنفط او يؤخذ من تلك الاثبات اوقية ومن دهن الخيري اوقيتان ومن دهن اللوز
المر نصف اوقية يغلى الجميع معا ويستعمل منه ثلاث قطرات بكثرة وثلاث قطرات عشية
وكذلك عسل لبنى بدهن الخيري وكذلك ماء ورق الخنظل الطرى وعصارة اللوف
والهزاج شان شديدة القوة جدا وادوية مشتركة كذ كرت في باب الاوجاع وان عرض مثل
هذا للصبيان اتفهوا بدهن الدادى المطبوخ فيه السذاب والمرزنجوش أو بزاق من مضغ
السحتر بالمخ الاندرا في وحده ومن الككادات النافعة ما كان بطيخ البايوخ والشبث وورق
الفار والمرزنجوش والحبق اليابس والعاقرة رحا تكمد به العين وأمس فل الاذن وكذلك
الانطولات المذكورة في باب الرأس تجعل في بليلة وتحمذى بازائها الاذن ليدخل منها بخارها
والاستقراغ لاجل الطرش الا وفق فيه أن يكثر عدده ويقتل مقداره كل مرة ليحفظ القوة
ويوافي النضج واما الكائن بسبب الاورام فيعالج الحار منها والبارد بما علمت ولا حاجة بنا
ان نكرر

• (فصل في وجع الاذن) • وجع الاذن اما أن يكون من سوء مزاج او يكون بسبب ورم او بثر
او يكون بسبب تفرق اتصال فداء المزاج اما حار بلا مادة بل مثل ما يكون بسبب هوا حار
وريح حارة وتخصر صا اذا اتقل اليه عن البرد دفعة او اغتسال بماء حار دخل في الاذن او ماء
من المياه التي تغلب عليها قوة حارة واما حار بمادة دموية او صفراوية واما بارد بلا مادة بل
بسبب من الاسباب المضادة للاسباب المذكورة من هوا او ريم باردتين وتخصر صا اذا اتقل
اليها عن حر رجة او ماء بارد أو ماء يقطب عليه شيء بارد واما بارد بمادة ريمية باردة او خلطية طجة
واما الكائن بسبب اورام أو بثر فاما أن تكون او اما حارة وبشر او حارة او باردة واما الكائن
بسبب تفرق الاتصال فنل ريم غداو قروح وجراحات ومن جملة الاسباب اوجاع الاذن
المفرقة للاتصال ريم يولد فيها او ما يدخل فيها او حيوان يخلص الى صماخها او دود يتولد
فيها وقد يكون عقيب سقطة او ضربية واصعب اوجاع الاذن ما كان عن ورم حار غائص وذلك
يكون مع سى لازمة خصوصا اذا دى الى اختلاط العقل واما ما كان في الفضايرف الخارجية
فلا يكون هناك شدة وجع ولا شدة خطر واما المذكور اولاً فبما قتل بغثة كما تقتل السمكة
وهو اقل للشاب منه للشيخ وأمر ع قتلها فربما قتل في السابع وأما كثر المشايخ فيمتنع فيهم

هذا الورم ولكن الشبان يقتلهم كثير اقبل التقيح فان قاح وكانت هناك علامات محمودة ترى
 الخلاص ووجع الاذن قد يكون مع حكة وقد يكون بلا حكة وقد ذكرنا العكة في الاذن بابا في
 موضعه (العلامات) اما العلامات فمثل العلامات المذكورة في باب الطرش
 (المعالجات) يجب ان يحفظ القانون في تطهير ما يجب ان يقطر في الاذن وهو ان يكون غير
 شديدا الحار والبرد واما ان كان السبب امتلاء في البدن او في الرأس فيجب ان تستفرغ ناحية
 الرأس من جنس ذلك الامتلاء فان كان حار اقبل القصد والاستفرغ الذي يكون بمنقيات
 الرأس عن المادة الحارة على ما عرفت فان كان الخلط خلطا زجاجيا فيصوب الشبان والمعروفة
 والغراغر وان كان طواما تنكتا في ناحية الاذن فيجب ان يشتمل من بعد الاسهال ايضا
 بالاجرة المينة والقطورات المينة ثم يفصد مرة أخرى بما يستفرغه من العضو وان كان
 السبب سارا مفرطة فيجب ان يبرد الدماغ بالمطهات المعروفة المذكورة في باب الدماغ وان
 يقطر في الاذن دهن الورد مقطر او بياض البيض فان كان الوجع شديدا خلطه كافور وربما
 كان دهن البنفسج مع الكافور اسكن للوجع من دهن الورد لارطه فيه وايضا يقطر في الاذن
 السسافات المسكنة لالوجع العين بياض البياض ونحوه فان لبياض البيض وحده خاصة
 عجبية او الذين جاء عنب الثعلب وماء الكزبرة وخير اللين ما حلب من الضرع فهو نافع جدا
 او يغلى الخراطين في دهن وردو يقطر في الاذن او يطبخ الحلتون في دهن الورد و يقطر فيها
 او يطبخ دهن الورد في ثلاثة امثال خل خمر حتى يذهب الخل ويبقى دهن الورد ويستعمل ذلك
 قطورا فانه نافع جدا من الحار ومن الضرباني وكذلك دهن حب القرع ودهن النيلوفر ودهن
 الخلاف و امثال ذلك وكذلك العصارات التي تشبه عصارة القرع من حرمة ومن ورقه
 وكذلك الضمادات المبردة من خارج وقد ذكر بعضهم ان ماء اللبلاب جيد جدا في مثل هذه
 الحال وعصارة السم الحار الرطب واذا اشتد الضربان والوجع وخيف منه التشنج لم يكن
 بد من المرخيات وايس كسمن البقر العتيق مسحنا وربما كفي الخطب فيه ادخال اثوية في
 الاذن تهذب على قنطرة فيها ماء حار يتأدى البخار الى الاذن فربما سكن واغنى عن غيره واغنى
 عن المفدرات وخصوصا اذا كان الماء مطبوخا فيه ما يرخي برق وكان ايضا مخلوطا بشيء مما
 يضرر واذا احتيج الى مخدر فاسله شيئا فاما مع شدة من افيدون يسحق ويخلط بلبق القاء
 و يقطر في الاذن وان كان دخول الماء فيه موعول بما ذكر في بابيه وان كان السبب برودة
 ممكنة في العمق او من خارج فيجب ان تكون القطورات من الادهان الحارة مثل دهن
 السذاب ودهن الثبت ودهن المنبل الرومي ودهن الفار ودهن الاقوان ودهن اللسان
 ودهن الخروع وما أشبه ذلك او من زيت طبع فيه قوم وصفي او زيت مع فلفل وفريون
 وجند يدس ثم او غالية مقدار انا في مثقال دهن بان او دهن آخر من الادهان الحارة العطرة
 وربما شرب صاحب هذا الوجع شرابا صر قافيا ونام واتبه وماءه قلبية وان كان السبب فيه
 رطبا باردة فينقع منه ما ذكره في باب الدوى والطنين وما ذكرناه في باب ما يكون فيه خلط
 طحا وما يكون سببه بردا وما يليق بذلك ان يعلل بحجامة ما حار او نقيح حوالى الاذن وان
 يقطر فيه اسذاب وحماء بصل او قيصوم ومرزنجوش في دهن السوسن او جند يدس

معهما بعد أن يطبخ فيه ويصق أو تطرون وخل بدهن الورد أو عصارة الماوق وان احتجج الى ما هو
 اقوى غزل او فريون وجندي يدست بدهن القسط أو قسط بصرى وزراوند قد ينفع منه التكميد
 بالجاو رش واللبد المسخن وان كان السبب فيه بشورا فمما ذكره في باب بشور الاذن وان كان
 السبب فيه دودا فمما ذكره في باب الدود المتولد في الاذن وان كان السبب فيه دخول شيء من ماء
 او حصة فمما ذكره هناك وان كان السبب فيه ورما حار غائضا وهو مخاطرة اقرب منه من الدماغ الى
 ان يجمع ويتعجم فبعد الفصد والاستفراغ يجب أولا ان يستعمل المليينات المبردة وخصوصا
 اللبن مرة بعد أخرى الى اليوم الثالث وكذلك دهن الورد المطبوخ بالخل المذكور في الاوائل
 ثم اعاب الحلبة واعاب بزر السكان واعاب بزر المروق في اللبن وماء اللبلاب مما ينفع في مثل هذا الوقت
 وقد جرب فيه السمسم المدقوق ثم يستعمل دائما ليجرد بزيته الى الحرارة ما هو ويجب
 ان يكون الزيت عذبا ويكون مع ذلك فاقتراف صمغ فيه قطنة مشقوفة في طرف ميل دقيق
 وتعمل في الاذن مرة بعد مرة ويضم من خارج بالمليينات المنضجة فان لم يكن شديدا القوة
 اذا كان جاوز الابتداء فيجب ان يقطر في الاذن شحم الثعلب او الورل او الباسطيقون بدهن
 الورد او بدهن الخنا أو شحم البط او شحم الرخمة او مرهم من شحوم الدجاج والبط واذا لم يكن
 الورم شديدا الحرارة استعمل فيه دواء تخذ من شحم العنز مذابا بمخلوط باجراسواء من العمل
 والميضيخ والزوقا كل واحد منها مثل اهل ذلك الشحم ويجعل في الاذن وما هو اقوى من ذلك
 وينضخ بقوة مرتين واثنين من كل واحد اوقية كندر غبار الحار يتبالحج من كل من
 واحد ثلاث اواق زيت رطل شحم الخنزير أو شحم الماء من الطري وطلان عصارة بزر السكان
 مقدار الكفاية يفضله من مرهم وربما احتجج الى الخدراة فلتستعمل على النحو الذي
 سنفذ ذكره واذا اتصل الى المادة فليستعمل لعاب بزر سكان مع دهن الورد او دهن البابونج وسائر
 ما نقوه في بابها وان كان الورم خارج الاذن فهو قليل الخطر ويعالج بدقيق الشعير والضماد
 المتخذ من دقيق الباقلا جيد جدا وهو دقيق الباقلا والبابونج والبنيقيج ودقيق الشعير
 والخطمي واكليل الميثيق وينخل ويبل بماء فاتر ودهن بنقيج وربما اكتفى بعنب الثعلب
 ودهن الخمل ودقيق الخنطة وأما البثور التي تكون في الاذن فربما كفي الشأن فيها بطبخ التين
 بالخنطة اذا طهر في الاذن او جعل منه قتيلا وربما سكن الوجع استعمال الانبوبة على النحو
 الذي ذكرناه وربما كفي في التصدير وتكوين الوجع ما ذكرناه عقيب ذكر الانبوبة في هذا
 الفصل ومن الادوية المشتركة لالوجع الاذن وهو ما اتفق على ان يبر زيت انفاق اغلى
 فيه خنافس او خرطين او الدود الذي يكون تحت الحرارة او حرارة السمك بزيته انفاق او شحم
 ورل او ثعلب او رخمة او كركي او دهن العقارب فانه نافع جدا او ماء المرزنجوش الطري او سلافة
 ورق القرب وقشوره او سلافة الخراطين في مطبوخ مرهم في مذهب فيه شحم البط وان كان
 الى البر شديدا فطبخ حرارة الثور في دهن الخميري الى ان يظن ان الحرارة قد تحللت وفنت ثم
 يرفع ذلك ويستعمل قطورا فانه هيب وربما احتجج في معالجات الالوجع الشديدة في الاذن
 الى استعمال الخدراة وذلك مثل شيء من القلونايا بلين وكذلك اقراص الزعفران واقراص
 الكوكب او اقميون وجندي يدست وروغن زعفران بلين امرأة ويجب ان يؤخذ ذلك الى ان يخاف

الغشي وخصوصا اذا كانت أخلاطا ياردة فان ذلك ضار اجمدا فان حدث ضرر من استعمل المخدرات فاستعمل الجنديد يستر به ذلك وحده وقد ينفذ أقراص من جنديد دستة تسحق بالافا ثم يلقى عليه الاقيون مصقاهم ينخذ منه أقراص بشراب صرف وان كان هناك قرحة مؤلمة جدا فاستعمل الحشيش والاقيون باللبان ويؤخذ عشرة وون لوزة مقشرة وافيون و بورق وكندر من كل واحد درهم ونصف وستة دراهم زعفران وقنة وحر من كل واحدة درهم ونصف يجمع ويصق بخل ثقيف ويخفف وعند الحاجة يبل بدهن الورد ويطرقان كان هناك مدة قبل ان تلخل خرا أو عمل أو سكتيين وغير ذلك من الادوية سبب ما بيناه

(فصل في الدوى والطين والصغير) هـ هذه الحال هي صوت لا يزال الانسان يسمعه من غير سبب خارج وقياسه الى السمع قياس الخيالات والظلم التي يبصرها الانسان من غير سبب من خارج الى العين ولما كان الصوت سببه توج يعرض في الهواء واما يادى الى الحاسة فيجب أن يكون في هذا العرض الذي تتكلم فيه من الدوى والطين حركة من الهواء واذ ليس ذلك الهواء هو امتزاجه هو الهواء الداخل والهواء الخارج هو البخار المصوب في التجاويف وهذا التوج اما أن يكون خفيا لا يكاد يعرى عنه البخار المصوب في البطون أو يكون أكثر من ذلك فان كان خفيا ومن الجنس الذي يسمى الخلو عنه فاذا كان يعرض في بعض الابدان أن يسمع عن مثله دوى وطنين ولا يعرض في بعضها فذلك اما لسبب ذلك الحس في بعضها دون بعض على قياس ما قلناه في تخيل الخيالات أو واضعه فيه فينزل عن أدنى توج كما يصيب الضعيف برده عن أدنى برده عن أدنى حرو وأصناف الضعف هو ما علمته من أصناف سوء المزاج وان كان فوق الخفي وفوق ما يختلف فيه القوى والضعيف فسببه وجود محرك للبخار موج له فوق التصريك والقوج المعتاد والموج للبخار اماريج متولدة في ناحية الرأس المتحركة فيه أو نشيش من الحديد الذي ربما تولد فيه وغليان من القحج في نواحيه أو حركة من الدود والحادث كثيرا في مجاريه والسبب السابق لهذه الاسباب اما اضطراب يغلي أخلاط البدن كله كما يكون في الحيات وفي ابتداء نواتب الحيات واما امتلاء مقرط في البدن أو خاصة في الرأس كما يكون عقيب السكر الكثير واما اضطراب ينصويخو الدماغ خاصة كما يكون عقيب النقي العنيف وكما يكون عقيب صدمة او ضربة وقد يكون ذلك لاسباب اضطراب الحركة بل بسبب مادة لزجة تفضل ريجها يسير افي دوم ذلك وقد يكون اتدة الطوى وذلك ايضا لاضطراب يقع في الرطوبات المشبوة في البدن الساكنة فيه اذا لم تجد الطبيعة غذا فاقبلت عليها فتحللها وتحركها وربما حدث الدوى والطين عقيب ادوية من شأنها أن تعبس الاخلاط والرياح في نواحي الدماغ وسبب هذا الدوى ربما كان في الاذن نفسها وربما كان لمشاركة المادة وعضاء أخرى ترسل هذه لرياح اليها (العلامات) هـ اما المواصل الدائم منه فالسبب فيه مستكن في الرأس فان كان يسكن ثم يبعج بسبب امتلاء أو دوى أو حركة وعند اشتداد حرو او برده فهو بمشاركته ثم هيئة الصوت تدل عليه فانه يكون تارة كأنه صوت شيء يغلي الى فوق واكثر بمشاركته البدن أو المادة أو كأنه صوت شيء يدور على نفسه وكثيف الشجر فلذلك يدل على استسكان ريج فان كان هناك حرو ووجع ادى الى قشعريرة تدل على اجتماع قحج واذا كان تكونه على سبيل تولده بد تولد حنى

متصل فهو خلط لزج واما الذي لذ كاه الحس فيدل على فقدان اسباب الرياح والامتلاء وبقاء
السمع وهيجانه عند الخوى والجوع واما الكائن من ييونة فيكون عقيب الاستقرات
والجيمات والكائن من ضعف فتعلمه من الافرطات الماضية وربما كان مع مزاج حار فيكون
دفعه ومع التهاب والبارد بالخلاف (المعالجات) جميع هو لا يجب أن يجتنبوا الشمس
والحمام والحركة العنيفة والسياح والتي والامتلاء وان يلبسوا الطيبة أما الكائن بالمشركة
فيجب أن يقصد فيه فصد العضو والساعلة وخصوصا المعدة فتنتق ويقصد الدماغ والاذن
فيقويان أما الدماغ فيمثل دهن الآس وأما الاذن فيمثل دهن اللوز ونحوه وينظر في ذلك الى
المزاج الاول ويقصد ما عوته على القولين المعلومين وكذلك الكائن من الامتلاء فيجب أن ينقى
البدن أو الرأس بما يهضم ويلطف التدبير وأما البصراني فلا يجب أن يحرك فانه يزول بزوال
الحى واما الكائن لذ كاه الحس فمن الناس من يأمر فيه بالخدرات مثل دهن الورد المطبوخ
بالخل المذكور أو مع قليل افيون أو المزوج بدهن البج أو الشوكران مصهوقا فيجند يدهن
يدهن واصلم ما مروا به أن يؤخذ حب السنوبر وحنديد ستر ويسحقان في خل ويقطر
واما الكائن عن قيح فيعالج بعلاج الورم والقحج واما الكائن في الناقهين وان ييس مناجسه
فان كان السبب يسا فالغذية والقرطيب بالادهان المعتدلة المائلة الى البرد والحر بحسب
الحاجة وان كان السبب الضعف فاستعمال ما يعدل المزاج العارض من القطورات
المذكورة وأما ان كان السبب مادة اندفعت اليها في حال السرام او خلطا غليظا لرجا فيجمع
الاشياء المذكورة في باب الوجع والطرش ومما يخص الذي يعقب السرام والجيمات خاصة
مصاراة الا فستين بدهن الورد أو بالخل ودهن السوسن فانها معالجة صالحة واما الذي عن
خلط لزج بارد فيخضعه قرص مجرب في هذا الشأن (نصته) يؤخذ من الطربق الايض ثلاثة
دراهم ومن الزعفران خمسة دراهم ومن الطرون عشرة يتخذ اقراصا ويستعمل ومن الادوية
المستعملة الجامعة الجهرية اما كان عن ضعف او كان عن سدة او خلط أن يؤخذ من القرقل
ومن بززال كرات من كل واحد نصف درهم ومن المسك دانق يتطرى بماء المرزنجوش
والسذاب او بالشراب وكذلك طبخ ورق السنوبر وطبخ ورق شمشار وطبخ ورق الغار
ويجب أن يجتنب في جميعها العشاء قال بعض العلماء الماتة مدين انه لا شيء انفع للضعف من دواء
القوتنج الموصوف للذئب فانه انفع ما خلق الله تعالى لذلك وينفع منه قطور متخذ من الزوقا
بورق السنوبر وحب الغار وليتأمل ما قيل في باب الطرش والوجع من معالجات مشتركة
وخصوصا الباردة حسب ما انت تعلم ذلك

(فصل في القحج والمدة والقروح في الاذن) أول ما ينبغي أن يقدمه لطيف الغذاء واستعمال
ما يولد منه الخلط الطيب العذب المحمود من القول والاعوم واما التدبير الى ما يجب من
الكيفية المعتدلة وان أوجب المزاج تناول ماء الشعير وما أشبهه فعلى ويخفف الرياضة ويعلل
المادة الى الانف والقسم بالعطورات والفراغر ثم لا تخلو القروح من أن تكون ظاهرة للحس
او تكون عميقة لا يوصل اليها بالحس فانظاهرها بها يغسل بماء او بسكنجين وماء او بهل
وماء او خمر او بطبخ السهل مع الورد والآس وبذلك فينفع في الاذن ما يخفف مثل

الزاج المحرق ونحوه وقد يتقع الصديدية والقحج دهن الشهد الحنج والاولى أن لا يردع ولا يمنع مالم يقرط بل يجب أن يغسل ويحلى بمثل ماء المر بدهن الورد وأيضاً عصارة ورق الزيتون بالعسل يستعمل قطراً وأما العميقة فتعاقرية العهد ومنها من مئة والقريبة العهد تعالج بمثل شياف ماميثا بلل او بشياف الورد والمر وبالصبر في العسل أو الشراب يجعل في الاذن وربما يقع قطير ماء الحصرم فيه خصوصاً اذا جعل معه عسل وكذلك عصير ورق الخلاف او طريضة او شبيمان محرق وحر من كل واحد درهم ينحق بالعسل ويحتمل في صوفة او دم الاخوين وزبد الصبر والازرروت والورد والارمني واللبن والمر وشياف ماميثا الجزاء مواتنثر على فتيلة مملوكة على ميل مغسولة في العسل وتجعل في الاذن وان كان لها وجع عولت بصب الحديد مصقوفاً فيها كثيراً وخلط بما يجفف ما به كمن الوجع وذلك مثل استعمال دهن اللوز مع المر والصبر والزعفران وربما احتج الى أن يخلط به قليل افيون واستعمال الدواء الراسي نافع أيضاً فانه مع ما فيه من التجفيف يصعب قوة مسكنة للوجع ويتقع من ذلك مركبات ذكرناها في القرباذين وقد يتقع منه اقراص اندرون ويتقع أن يؤخذ من نوى الهليلج والعنقاص محرقين بمجموعين بدهن الخيري ودردي البزر ويتقع منه مرهم الاسفيداج ومرهم بالاسميون مخلوطين قطوراً وأما المزمنة من العميقة فانه ارديشة جداً ربما أدت الى كشف العظام ويدل عليه اتساع الجهرى وكثرة الصديد المنثني فيحتاج الى مثل القطران مخلوطاً بالعسل ومثل مرارة الغراب والسلفاة بلين امرأة او قردمانا ونظرون بمجموعين بتين منزوع الحب ينخذ منه فتائل وتستعمل بعد تنقية الوسخ وكذلك في سائر الادوية ومن الادوية القوية في هذا الباب توبال النحاس مع زرنج وعسل وخل أو صدا خبت الحديد نقسه مقلداً مصقوفاً كالغبار بعد تواتر القلى مراراً بمثل خرقة يمسك كالعسل ويقطر في الاذن وربما احتج الى مرهم الزنجار وذلك اذا ازمن وتوضح ومما هو متوسط في هذا الباب شب محرق مع مثله عسل وربما زيد فيه التمر واغوى من ذلك تركيب هذه الصفة (ونسخته) يؤخذ زنجار وقشور النحاس من كل واحد أربعة دراهم عصارة الكراث أو قبة عسل ماذى اوقية يستعمل واذا كثر القحج جداً فلا بد من استعمال فتيلة مغموسة في مرارة الثور او قطور من بول الصبيان واقوا خبت الحديد المغسول المقل على الطابق مراراً اذا طبخ في الخل واستعمل واذا كان مع القحج المزمن وجع صلب في الاذن يبدى صلب ضرر بدنه الورد او ماء الكراث او ماء السعد المسالج وربما اوجب الوجع الى صبر وافيون وزعفران يجهن بالعسل ويجعل فيها واذا رأيت الرطوبة استببت بالادوية الممانعة المفضة فصب في الاذن دهن الورد لثقت الخش كبريشة ثم اجعل فيها ما ينبت اللحم ويجب بالجلد أن لا يجبس الصديد بل يمنع تولده ويجفف قرونها وكثير من المعالجين المحتالين يحشون الاذن المقيحة خرقة تمنع سيلان القحج عنها ويمنعون نوم العليل من ذلك الجباب للثلاثي قد القحج منه قفا فيه فيجوز الى أن يجيل نحو اللحم الرخو الذي في أصل الاذن فيحدث ورمها ويظونه بعد الانضاج ويعالجونه قبيراً سيلان المادة عن الاذن

(فصل في انقباض الدم من الاذن) • قد يكون منه ما يجري مجرى الرخاف في انه يجري مجرى

كان عن امتداد ادى الى انشقاق عرق أو انقطاعه أو انفتاحه وربما كان عن صدمة
أو ضربة (المعالجات) * اما الجراحي فلا يجوز أن يجس ان لم يؤد الى ضعف وغشي واما غير
ذلك فانه يجس اما بالانقباضات واما بالكاويات واما بالمبردات اما الانقباضة فذل طبخ العقصر
بماء او خل وطبخ العومج وربما خلط معه من بخمر عتيق او خل وكذلك شياف ماميشا
وحضض وطبخ ورق شجرة المصطكي او رمانة طبخت في الخل وعصرت واما المبردات فخل
عصارة الراعي واسان الحل مع خمر او شياف ماميشا والافيون واما الكاوية فكمه صارة
الباذروج ومما هو عجيب جدا انقعة الارنب بخل أو عصارة الكراث بالخل ومما هو عجرب
لذلك أن تؤخذ كاتافوروشى من رزحه فيخل ثم يشوى نصف شبة ويعصر ماؤه في الاذن
(فصل في الوسخ في الاذن والسدة الكائنة منه) * اما العلاج الخفيف له فان يقطر فيه ادهن
اللوز المر الجبل خاصة لا يدخل الحمام ويوضع الاذن على الارض الحارة ليدوب الوسخ
وربما يقع من ذلك نفخ الزاج فيه أو ايضا قد مانا منقالت بورق ارمنى نصف مثقال تين ايض ما
يجزمه به ويتخذ منه فتيلة او يصب فيه من ارة ماء زمع دهن فراسيون مصحوقا او الفراسيون
مصحوقا او ماء الفراسيون او يذاب البورق بالخل ويترك حتى يسكن غليانه ويمر بخدهن ورد
ويقطر او يخلط البورق بالتين المنزوع الحب ويحبب منه حب صفار ويوضع في الاذن وينزع
في اليوم الثالث فيصعبه وسخ كثير ويحقبه خفة بينة وربما جعل فيها قد مانا وانجرة ومما هو
اقوى عصارة ورق الحنظل قطورا او يؤخذ بورق وزرنيخ بالآوية ويهجن بالعسل ويداف بالخل
ويقطر في الاذن ويصبر عليه ساعة ثم يغسل الموضع بماء العسل أو بماء حار والفتائل القوية
لا تستعمل الا بعد الاستفراغ ومنها فتيلة مغموسة في زيت ودهن البايونج ودهن الزاردين
فقد زعم قوم ان الكافور شديد النفع من الطرش ويشبهه أن يكون للمرارى ومما حجب زيت
العقارب فانه يبسرى الصمم ومما يقع من السدة الوسخة فتيلة متخذة من الحرف والبورق
وتلزم الاذن ثلاثة ايام ثم تخرج فيخرج وسخ كثير وكذلك الفتائل بالعسل
(فصل في السدة العارضة في الاذن) * قد تكون هذه السدة في الخلقة لشبه مخلوق على
الثقب وقد تكون لوسخ وقد تكون لدم جامد وقد تكون للعم زائد أو ثولول وقد تكون
لحصاة أو فؤاة تقع فيها أو حبة وان يدخلها فيموت فيها وربما كانت مع خلط لزج يد الثقب
أو يحارى العصبه فيمس الانسان كأن أذنه مدودة دائما وربما حدث ذلك به مدرج شديدة
(المعالجات) * اما ما كان من صفاتق أو لحم يسد الجرى في أصل الخلقة فالغائر منه أصعب
علاجا وانظاهرا أسهل وأما الباطن فيصتال له بالادوية الدقيقة تقطعه ثم تمتع الادمال على ما نقوله عن
قريب وان كان ظاهرا فينبغي أن يشق بالسكين الشوكى الذى يتقويه بواسير الانف ثم يلقم
فتيلة ذر عليها فلقطار وما يجرى مجرا مما يمنع نبات اللحم واما ان كانت السدة من شئ نشب
فيه فيجب أن يقطر ادهن في الاذن مثل دهن الورد أو السوسن أو النسيري وان كان ذلك
الناشب مثل حيوان مات فيه فاصعب فيه من الادهان ما يقصحه ثم يستخرج بمنقبة الاذن
يرفق واما ان كانت السدة بسبب لحم زائد أو ثولول فيجب أن يغسل بماء حار وتطرون ثم يقطر
فيها الخمس محرق وزرنيخ أحمر مصحوقا جدا بالخل حتى يحرق اللحم ثم تعالج القرعة وقد ذكر أن

ادمان صب مرارة الخسزير فيه نافع منه جدا والذي يتخيل الى الانسان من أن فذنه مسدودة
بتقع منه قطير دهن السوسن أو مرارة الثور في عصارة السلق ولعصارة الشهد النج وعصارة
الحنظل خاصية في سد الاذن وان كانت السدة وضعية عولجت بماء كزنا في باب السدة الوضعية
ومما ينفع من السدة الوضعية وغيرها قنبلة متخذة من الحرف واليورك تلزم الاذن ثلاثة ايام ثم
تخرج ومما هو أقوى من ذلك وينقى أيضا العصبه أقراص الخربز (ونسختها) يؤخذ من الخربز
الايض مثقالان ومن التطرون ستة عشر مثقالا ومن الزعفران ثلاثة مثاقيل يدق ويسحق
بخل ويقرص ثم اذا احتيج اليها حلت في خل وقطرت في الاذن فهو عجيب جدا واما السدة
التي تكون في الخلقه فهو ان تحلق الاذن غير مثقوبة ومسدودة الداخل خلقه وقد يجرب بعمل
اليد حتى ان أدى الكشط والتطريق الى الصماخ الباطن نفع وربما لم ينفع بكل حيلة تبت
• (فصل في المرض يعرض للاذن والضرية) • اما بقراط فيرى ان لا تعالج بشئ واما من بعده
فما عالجون به أن يأخذوا افاقيا وصر او صبرا وكندراو يتخذونه لطوخ بالخل أو ببياض
البيض أو لب الخبز بالعسل

• (فصل في حكة الاذن) • يؤخذ ماء الافستين ويصب فيه بعض الادهان أو يغلى الافستين
بالدهن ويتطر

• (فصل في دخول الماء في الاذن) • قل يدخل الماء في الاذن اذ لم يصيب المستحم والمغتسل
فيؤدي ويورم أصل الاذنين ويوجع وجهه شديدا • (المعالجات) • مما ينفع من ذلك أن يغمس
بانيوبه امه صا صا يجذب دفعة ثم يصب فيها دهن اللوز الحلو وربما أخرجه السعال والعطاس
أو يؤخذ عود من شيت أو شقة من بردي مقدار شبر واحد ويلف على أحد طرفيه مقدار
ثلثه قطعة ويغمس في زيت ويغمس الطرف الاخر في الاذن بما يندم فيه ويضع صاحبه
ويشعل في الطرف المقطع نار ويترك حتى يشتعل الى أن تدب الحرارة داخل الاذن فينقذ
يجذب ويخرج دفعة فيخرج معه ما في الاذن ومما ينفع من ذلك وخصوصا في الابداء أن
يؤخذ راحة ماء فيلأ به الاذن ثم يقلب عليه صاحبه وهو يجعل بجلا حتى يخرج الجيع وقد
يستخرج أيضا بالزراقة يدخل رأسها ويجذب عودها فيجذب معه الماء وربما غشي في القليل
منه صب الادهان في الاذن وصب الالبان القاترة مرارا متتابعة وخصوصا اذا بقي وجع
و زالت العلة وان أوجع ذلك شديدا ضمدت الاذن بقشور الخشخاش واكيل الملك والبابونج
والبنفسج والطحس وبزر الكتان ودقيق الشعير بلبن النساء

• (فصل في دخول الحيوانات في الاذن وتولد الدود فيها) • قدي تظن لدخول الهامة في الاذن
بشدة الوجع مع خدش وسرقة بمقدار الحيوان واما الدود فيص من دغدة • (المعالجات) •
مما ينجي جميع ذلك قطير القطران في الاذن فانه يسكن في الحال حركة الحيوان فيها و يقتلها عن
قريب وخصوصا الصغير وكذلك قطير عصارة قنار الحمار وحدها أو مع السقمونيا وكذلك
الكبريت والزراوند الطويل والقلقدير والبيعة ومن الجيد ان يقطر فيها سيلان لحم البقر
المشوي وقد ينفع من ذلك ان يؤخذ الزيت ويجعل في الاذن ويجلس في الشمس ومن
العصارات وخصوصا الادود عصارة أصل الكبر وعصارة أصل القرصاد وعصارة الحولك

وهو البادر ورج وعصارة ورق الياض وعصارة ورق النلوح وعصارة الافستين أو القنطاريون
أو القرايون وعصارة ورق البطم الأخضر أو ورق الشبث أو ورق الصنوبر وشعره وصالا إذا
طبخ بمخل خمر وعصارة قناء الحمار وعصارة الخربق الأبيض أو طيبضه أو الأفقيون وعصارة
القوتنج بالسقمونيا وعصارة الشبث أو عصارة المرماخور أو ماء الصل بشئ من هذه العصارات
وكذلك عصارة القبل وعصارة البصل وخصوصا الطلح أو أوبرا البصل بماء العسل أو بعض
المرارات وخصوصا إذا صنعت في جوف رحمان بشعره وكذلك طيبض حب الكبر الطرى
أو عصارته وعصارة الترمس أو الصبر بالماء القاتر أو قسط مسهوق أو عاقر قرحا وجميع هذه في
الدود أنفع وأقوى ومما جرب للدود أن يؤخذ من الشراب درهمان ومن العسل ثلاثة
درهم ومن دهن اللوز درهم واحد يخلط ببياض يصفى ويغلى ويصفى ويصفى في الاذن بموطة
مفومة موصلة في الاذن ويتكى عليها المتشكى ولا يناسم ثم يخطف دفعة فيخرج دود كثير
وقد ينفع من أذى الدود صب عصارة الخس المر أو العودج أو الأفستين أو طيبضه أو حريق
لحاء أصل الكبر أو ماء المرماخور أو المرزنجوش أو البول المعق

فصل في الاورام التي تحدث في أصل الاذن * هذه الاورام من جنس الاورام الحادثة في
الاعوم الرخوة وخاصة الاعوم الخسدية ويسمى باريطوس ويسمى نبات الاذن ورعا بلغم
اسنانا من شدة ما يؤلم أن يقتل ومثل ذلك فقدية دمه كثيرا اختلاط العقل وهو الورم الكائن
في الصماخ أو قتل للشبان منه للمشايع لانه يكون في المشايخ أئلين واما الشبان فهم أمض من اجا
ومادة وأورامهم المولدة أحدها كقيمة وأشد ما يجبا عا أو قل امها الى أن يجمع ر الاورام التي
تكون تحت أصل الاذن أو لها ما كان على سبيل بصران حسن العلامات واما اذا كان عن
بصران ليس معه علامة نضج أو كان سائبا الوقت البصران فهو ودي وهذه الاورام بالجلة قد
تكون عن مادة حارة صغراوية أو دموية وقد تكون عن سوداء أو من البلغم ويدل على الدموى منها
حرة وثقل ومداقعة للحس وضيق في الجداري ويدل على الصغراوى وعلى الكائن من الدم الرقيق
وجع لاذع ما يراوى بلا ثقل ولا تضيق للعجارى ولكن مع تالهب شديد والبلغمى يكون مع
تذبل ولين وقلة حرة والسوداوى مع صلابة وقلة وجع ومن جنس ما يجب أن يمتنى في الأكثر
بتعريده وجذبه لا يردعه اذا كانت المادة المنصبة فضل عضورئيس ولا سيما في بصرانات امرضا
مثل ما يحدث في بصران ليترغم كثيرا وقد اشرنا الى معرفة هذا في الكتاب الكلى فيجب اذن
أن لا يتم به علاجه من حيث يبتحق العلاج الورى قبضا وودعا في الابتداء ثم تركيا للتدبير
ثم نقابا للاصر فإل يجب ان تبدأ أو خصوصا اذا عرض في الحيات وأوجاع الرأس قيعان على
يجذب المادة الى الورم بكل حيلة ولو بالمهاجم ان كان ليس خفيفا يربيع الانجذاب وينبغي
أن تظلل المادة قيا انفسد ان احتيج اليه وان كان شديدا التحلب والانجذاب تركاه على الطبيعة
التي يحدث وجعا شديدا أو متضاعفيا الحى بل يجب أن يقتصر ان كان هناك وجع شديد على
ما يرخى ويمكن الوجع مما هو رطب حار وان كان انداؤه بوجع شديد فاقصر على التكميد
بالماء القراح وان كان خفيفا فاقصر على الكماد بالماء أو على دواء الاقوان وعلى الداخلون
ومرهم ماميشاوه وان لم يكن شديدا فلهذا ظهر له رأس فليس يتعمل ما يجمع بين تغرية

وتنهيش وانضاج مثل دقيق المنطة والكتان مع شراب العسل او ماء الحلبة والخطمي
او البابونج فان حذر من انه ليس يتحلل بل يقح قالوا يجب أن يخرج القح اما بتخليل لطيف ان
أمكن او عنيف ولو بشرط ومن وعما يخرج القح منه بعد البط او الشرط دواء سميكون وعما
هو موافق في هذه العلة الجذبة وتخليله وللخاصية فيه بعرق الغم بشحم الاوزا والدجاج ومن ذلك
نوبة وكهك وشحم اليقرا الفير الملعق واما المزمن فيحتاج الى دماء الصدف والودع مع العسل
او مع شحم متيق او يؤخذ النين ويطحن بما البصر او يستعمل الاشق وحده او مع غيره وكذلك
الزفت الرطب والمقل بومخ الكواثر والميعة السائلة ونحو الايل فان صادرت خفازيروثبتت
فليخذ مرهم من هذه العناصر (ونصفته) تلك البطم وزفت وحب الدهمست وميوزنج
وصمغ عربي وكون وفلفل وأصل اللوف وقنه وكزبرة وقرمدانور دماء قشور أصل الصكر
وعاقر قرسا وبعرق الغم والماءز والشحوم وخصوصا شحم الخنزير والماءز والتيسوس الجبلية
خصوصا السوداءى وكذلك ادغسة الدجاج والقحج والبقرة ونخاخ البقر وخصوصا لوحشية
والادهان اما الماء او اخضر مادة فدهن الورد والبنسج ولما هو ابرد مادة فدهن السوسن
والشبت والبابونج والخروع وينقع من هذه الاورام اذا عسرت مرهم الرتيبنج
• (فصل في هرب الاذن من الاصوات العظيمة) • يكون السبب فيه ضعف في القوة النفسانية
في الدخ او القانضة في السمع ولا بد من علاج لدماغ بما يقويه على ما علمت

• (الفن الخامس في احوال الاتف وهو مقلتان) •

• (المقالة الاولى في الشم وآفاته والسيلانات) •

• (فصل في تشريح الاتف) • تشريح الانف يشقل على تشريح نظامه وغضروفه والعصل
الحركة اطرفيه وذلك مما فرغ منه ويجري به ان ينفذ الى المصفاة الموضوعة تحت الجسمين المشبهين
بجملتي الثدي والجلاب الدماغي هنالك أيضا ثقب ثقبان من المصفاة ليدفع فيهما الريح
ويؤدي ولكل مجرى ينفذ الى الحلق وتشريح الاتفة التي بها يقع الشم وتلك هي الزائدتان
الحلقتان اللتان في مقدم الدماغ ويسبقان من البطنين المندمين من الدماغ وكذلك تنصفي
الفضول في تلك الثقب ومن طريقها ينال الدماغ والزائدتان النائدتان منه الرائحة يذوق
الهوام والدماغ نفسه ينفقس ليحفظ الحار الغريز فيه يبرو ويأزر كالتابض وقد يربو عند
الصباح وعند اختناق الهوام والروح الى فوق وفي أقصى الاتف مجريان الى المائتين ولذلك
يذاق طعم الكحل ينزوله الى اللسان واما كيفية الشم فقد ذكرت في باب القوى واما ان
الرائحة تكون في الهوام بانفعال منه أو تأدية او بسبب بخار يتحلل فذلك الى الفيلسوف
وليقبل الطبيب ان الشم قد يكون في الاصل باستحالة تأمين الهوام على سبيل التأدية ثم يعينه
سطوع البصار من ذي الرائحة واذا قد ذكرنا تشريح الاتف ومنقته والعصل الحركة لمخضيه
فيما سلف فالواجب علينا الآن أن نذكر أمراضه وأسبابها وعلاماتها ومعالجتها
• (فصل في كيفية طرق استعمال الادوية للاتف) • اعلم ان معالجات الاتف منها ما لا يختص
بان يكون من طريق الاتف مثل الفراغ والاطليسة على الرأس ومنها ما يختص به مثل

الضورات والشعومات ومنزل السعوطات وهي أجسام رطبة تنطرق في الأنف ومنها التثوقات وهي أجسام رطبة تجذب إلى الأنف يجذب الهواء ومنها ثقوبات وهي أشياء يابسة مهياة تنفخ في الأنف ويجب أن تنفخ في الأنف وكل من أسهطه شيئا من الصواب أن يلائقه ماء ويؤمر بأن يستلقي ويتكسر رأسه إلى خاف ثم ينفخ في أنفه السعوطات ويجب أن ينشق كل ما يجعل في الأنف إلى فوق كل التنشق حتى يفعل فعله وكثيرا ما يعقب الأدوية الحادة المقطرة في الأنف والمنفعة فيها الذع شديدا في الرأس وربما سكن بنفسه وربما احتج إلى علاج بما يسكن والاصوب أن يكون على الرأس عندما يسقط على خاف خرق مبلوغة بماء حار وقد عرف قبله ما بلعن حلب عليه أو دهن صب عليه مثل دهن حب اقرع ودهن الورد ودهن الخلاف فإذا فعل السعوط فعله أتبع بقطير اللبن في الأنف مع شيء من الادهان الباردة فانه نافع

• (فصل في آفة الشم) • الشم تدخله الآفة كما تدخل سائر الافعال فان الشم لا يصلح ما ان يطول واما ان يضعف واما ان يغير ويشتد وبطلانه وضعفه على وجهين فاما ان يطول ويضعف عن حس الطيب والمتن جميعا او يطول ويضعف عن حس احدهما او فساده وتغيره ايضا على وجهين احدهما ان يشم روائح خبيثة وان لم تكن موجودة رائحتها ان يستطاب روائح غير مستطابة كمن يستطاب رائحة العذرة ويكره المدة طابة وسبب هذه الآفات ما سوف مزاج مفرد واما خلط ردي يكون في مقدم الدماغ والبطنين اللذين فيهما وفي نفس الشيتين الشيبين بجفاف الندى واما شدة في العظم المشاشي عن خلط او عن رشح او عن ورم وسرطان ونيات لحم زائدة او شدة في الحجاب الذي فوقه وكثيرا ما يكون الكائن من سوء المزاج المفرد ثمان من ادوية استعملت وقطورات قطرت فصحنت مزاجا او اخذت وبردت او فعل احد ذلك اهوية مفردة الكيفية وقد يكون من ضربة او سقطة تدخل على العظم آفة • (العلامات) • اذا عرض للانسان أن لا يدرك لروائح ووجدت هذا السيلان لا فصول على العادة فلا سدة في المدة فانه وان وجدت امتناخ نفوذ النفس في الأنف وغنة في الكلام فهناك سدة في نفس الخيشوم وان احتبس السيلان ولم يكن سوء مزاج الدماغ وقلة فضوله وكان مادون المدة مفتوحا فهناك سدة ثائرة وان كان السيلان جاريا على العادة ولا سدة تحت الخيشوم وما يليه فالآفة في الدماغ فتعرف من اجابته وافعله واحواله مما قد عرفته وكذلك ان كان ضعف في الشم وقلة صان واما ان كان يجدر رشح عفونة ويستنشق تنشقا اسبب فيه خلط في بعض هذه المواضع فمن يستدل عليه بمثل ما علمت واذا اشتتم في الامراض الحادة وواقع غير معتادة ولا معهودة ولا عن شيء ذي رائحة حاضر ومع ذلك يحس رائحة مثل السمك او الطين المسلول او السمن وغير ذلك وهناك علامات تدريسة فالأوت مظل • (المعالجات) • ان كان سببه سوء المزاج فيجب ان يعالج بالضماد ويقصد مقدم الدماغ من النطولات والشعومات والتثوقات والاطمية والاضدة المذكورة في باب معالجات الرأس واكثر ما يعرض من سوء المزاج هو ان يكون المزاج باردا اما في البطنين المقدمين بكليتهما او في نفس الحلتين وانفع الادوية لذلك السعوطات

المختصة من ادهان حارة مدوفا فيها القرييون والجنس ديد ستر الماسك وان كان السبب فيه
خطا في بياض الدماغ استدلل عليه بما قيل في عمل الدماغ واستقرغ البدن كله ان كان الخلط
غالب على البدن كله او الدماغ نفسه بما يخرج ذلك الخلط عنه بالسيارات والغراغر
والسحوطات والنشركات والشهومات الماطفة وما شبه ذلك مما قد عرفت و ان احتيج الى
فصد العروق فعل يرجع في جميع ذلك الى الاصول المعطاة في علاج الدماغ وان كان السبب
سدة في العظم المشاشي المعروف بالماناة استعمل النطولات المختصة المذكورة في باب
معالجات الرأس فيتم مل بها ويكب على بخارها ويستشق منها مدوفا فيم ياتقل وكندس
وباجوش ويرو يجب ان يلزم الرأس المهاجم به كذلك وغرغره بالاشماء المفتحة الحارة وبما جرب
الشونيز ينفع في انحل ايا ما تم به سحقه ناعما ثم يخلط بزيت ويقطر في الانف ويستشق ما استكر
الى فوق ويرى سحق كالغبار ثم يخلط بزيت عتيق ثم سحق مرة اخرى حتى يصير بلا اثره وبما
جرب وذلك ان يؤخذ زرنج احمر وفوتنج يصفقان جيدا ويغمران في يول الجبل الاعرابي
ويشمس ذلك كله ويخفف خض كل يوم مرتين فاذا انتشق الدواء البول اعيد عليه بول جديد ثم
يخمر الانف بوزن درهم منه ثم يعرق من دهن الورد وبما مدح لاسدة الرعيحة العط بدهر
لوز مر جبلي او تنفخ الحمرمل والقلقل الابيض مدوفين فيه وقد ذكر بعضهم ان قشر الرثة اذا
جفف ونفخ محيطه في الانف كان نافعا وان كان السبب فيه بواسير عويالج بعلاج البواسير
وما الذي يحس الطيب ولا يحس النتن فلا يزال يسعط بمجديد ستر مرارا حتى يصلح وأما
الذي يحس النتن ولا يحس الطيب فلا يزال يسعط بالماسك حتى يحسن حاله ويصلح
(فصل في الرعاف) الرعاف قد يكون قطرات وقد يكون هائجا الحتن شديد وبسبب غلبة
من الدم العالي قوة وربما كان الانتجاع عن شكة عروق الدماغ وشرايينه وهو غير قابل في
الاكثر للعلاج واكثره يكون عقيب حدوث صداع والتماب ومرض حاد او عقيب سقطة او
ضربة ويتبعه أعراض فساد في الدماغ لا محالة وربما كان أعراضا حارة سدة والذي
يكون عن الشرايين يميز عن الذي يكون عن الاوردة لرقته وجبرته وسرارته وايضا قد يكون
عائدا بادوار وقد يكون عائدا دفعة وسيلان الرعاف من الاحوال التي تنفع وتضر ومن وجد
عقبه خفة رأس عن امتلاء واعندال لون عن حمرة شديدة واعتدال صفة بعد افتتاح فقد
انتفع به لاسيما في الامراض الحادة وفي الاورام الباطنة وخاصة الدموية والصراوية
في الدماغ ثم في السكب ثم في لطباب ثم في الرثة فان نفع الرعاف في ذات الجنب اكثر منه في
ذات الرثة والرعاف يحترن كثيرا في امراض حادة كثيرة وخاصة مثل الجدري والحصبية واما
اذا اسرف فاعقب مصفرة لم تكن معتادة او رصاصية او كودة من صفرة واسوداد وذيول لا مجاوزا
للصدر يورد الاطراف فانه وان احتبس فعاقبته محذورة ومن حال لونه الى الصفرة فقد غلب
عليه المرار الاصفر وتضرره باخراج الدم اقل ومن حال لونه الى الرصاصية فقد غلب عليه البلغم
ومن حال لونه الى الكموده فقد غلب عليه المرار الاسود وهذا شديدا الضرب بمائة من
الدم والجيع عن افراط عليه الرعاف على خطر من امراض ضعف الكبد والامتهاق وغير
ذلك واشد الايدان استعدادا للرعاف هو المراري الصفراوي الرقيق الدم وينفع بالاعتدل
منه وللرعاف دلائل مثل التباريق يلوح للعينين والخطوط البيض والصفرة والحمر وخصوصا

عقب الصداع وسائر ما فصل حيث تكلمنا في الامراض الحادة وجرانها وقديمتها
من الرعاف وأحواله على احوال الامراض الحادة وجرانها وقد ذكرنا في الموضوع الاخص
به (المعالجات) اما البصراني وما يشبهه من الواقع من تلقا نفسه فبيد ان لا يعالج حتى
يحبس بسقوط القوة ووربما بلغ اوطال الاربعة منه ويجب ان يحبس حين يقرط اقرطائا شديدا
وأما غيره فيعالج بالادوية الحادة للرعاف وأما الكائن بسبب استعداد البدن وحرارته
فيحبس ان يداوم استقراغ المرارة وتعديل دمه بالأغذية والاشربة والفسد أفضل شيء
يحبس به الرعاف اذا فسد ضيقا من الجانب الموازي المشترك وخصوصا اذا وقع الغشي
فاما الادوية الحادة للرعاف فهي اما شديدة القبض واما شديدة التبريد والتغليظ والتجميد
واما شديدة التفرية واما حادة كاوية واما ادوية لها خاصية واما ادوية تجتمع مع معنيين أو
ثلاثة والفوايد مثل عصارة لحية التيس والناقيا ومثل الجلتار والورد والعدس والعنبر
ومثل عصارات اوراق الموشج وورق الكهكث وورق الصفريل وعصار الرعي والمبردات
مثل الاقيون والكافور وبز الربيع والجص وبز الخس وعصارته والخلوف وما بلغ الفضل
لان الحمل والفاقي كلها غير مطبوخة والمغريات مثل غبار الرعي ودقاق الكندر وأما
الكاريه مثل الزاجات والقلطه ماروه هذه اذا استعملت فيحبس ان تستعمل بالاشتياق فاما
ربما حدثت خشك يشبه اذا سقطت جلبت شران الاقل وأما التي لها خاصية فتل دون
الحار وماء الباذروج وما التنعيع (علاج النقيف من الرعاف) اما السعوطات فيؤخذ
ماء بلخ الفضل وفاقيان كل واحد نصف اوقية كافور خمسة لايزال يعطى في الانف ومنها
عصارة البلخ مع عصارة لحية التيس وكافور وأيضاً ماء البلخ مع عصارة الكراث وأيضاً
الماء الملح المريطه طر في الاقدار ماء الكزبرة وأيضاً عصارة الفاقي بها ماء غير مطبوخة
وأيضاً ماء القناه بكافور وأيضاً عصارة الباذروج بكافور أو عصارة لسان الحمل مع طين
مختوم وكافور أو عصارة عصا الراعي معهما وما هو بالغ في ذلك الباب عصارة روث الحمار
الطري والاحسن كثرة دم قال زنجار الحلول في الحل ٢ يعطى بمرأه او أيضاً استعمل
سعوط من صديق الجلتار ماء لسان الحمل وأيضاً ماء يفي فيه اقيون ولا يجب ان يقرط
صب الماء الشديد البارد فربما عقد الدم واجهه في اغشية الدماغ وهنائه وطات كتبت
في الاقرباذين غاية جيدة واما القنائل تؤخذ فتيلة وتغمس في الخبر ثم يترعى به مزاج حتى
يغلظ الجميع ثم يدس في الانف وأيضاً تؤخذ عصارة ورق القريص وقلطه طار ووربما الارباب
وسر قين الحار يابساً وطبا وعصارة الكراث وكندرو ويغذمه فتيلة وما حارب فتيلة
متخذة من الحنظل الهندى المحرق وماء الباذروج وأيضاً فتيلة من غبار الرعي ودقاق
الكندر وصبر بالخل وياض البيض وأيضاً فتيلة متخذة من زاج وقرطاس محرق وقتاد
الكندر بماء الباذروج وأيضاً فتيلة صلبة بماء الورد مغسوة في قلطه طار وصبر أو فتيلة من
ماء الكراث مذكور عليه نعتاع مسهوق أو فتيلة من اختيخ وزفت مذاب مغسوة في الخل
او فتيلة من سراج القطر او نسج العنكبوت بقلطه طار وزاج والليل زنجار أو فتيلة
تخفف من وبرأرب منقوش فموسى الكندر والصبر المجهونين بياض البيض وأيضاً

٢ لفة الخل بالخل المحببة

قتيلة - فتنه من زاج محرق جرأين افيون جر - يجمع بخل اوقية من قشور البيض محرقة تحاط
 بصبر وعذص - وأما النفوخات فمنها المضض الهندى المحرق وأيضاض فادع محرقة تذرفى
 الانف وأيضاض غبار الرحا وتراب حرفا بيض أو نورة وأيضاض اثار الكندر وقرطاس وزاج
 أير - مساوي ينفع في الانف وأيضاض ورشجرة الدلب محففة مسهوقة يجب ان يؤخذ ذلك
 بالستبان على المسح فيؤخذ زنبه ويجهل في كيزان بعدد بترابهم او ان كان معها تراب الفخار فهو
 أجود وتسد رأسها حتى يحرق في الظل ويسحق عند الحاجة كالهباء وينفخ في الانف فيستدس
 الرعاف على المكان او قشور البيض مسهوقة وأيضاض صاب الذرير ووفوار الفسرين وبرز الورود
 والقرنفل من كل واحد درهم متر وعذص من كل واحد نصف درهم قليل مسك وكافور ينفع
 في الانف أياما متوالية واذا نضجت النفوخ فيه فليمسك الانف ساعة وليبرق ما ينزل الى القم
 ويجب ان يكون النفخ في انبوب لمنع درور الرعاف وأما الاطمية والصبوبات فمنها طلاء على
 الجبهة بهذه الصفة (ونسخته) يؤخذ عصارة ورق الخلاف وورق الكرم وورق الاس وماء
 ورد مبرد الجميع ويلزم الجبهة بمحرق كان وكذلك يتخذ من جميع الادوية الباردة القابضة
 والمخدرة المعروفة مدونة في العصارات المبردة المقبضة مثل عصارة اطراف الخلاف
 والعومج وقضبان الكرم وورق الكمثرى والشرجل وعصا الراعى اطلية واضمة - وأما
 المشعومات فروث الحمار الطرى وأما المشايبا فانه شى بريش القصب وبروس المكائس
 وبقطن البردى أو قطن سائر ما يخرج من النبات وأما الصعب من ذلك الكائن لقليلان حرارة
 شديدة او انفجار الشرابين فلا بد فيه من فصد القيح والذى يلى ذلك المتخرف صديا ضيقا جدا
 ومن الحجة في مؤخر الرأس بشرط خفيف وعلى الهندى الذى يلبسه تعلية بالشرط وربما
 احتيج ان يخرج الدم بالفصد الى الغشى من القى قال ومن العرق الكتنى الذى من خلف
 فانه ابلغ لانه يمنع الدم ان يرتفع الى الرأس فانه اذا أدى الى الغشى سكن على المكان وذلك
 في الرعاف الشديد الحافر بل يجب ان يدرك في الوقت كما يحس بشدة الرعاف وحفره قبل ان
 تسقط القوة واما ان لم يكن حفره - فليدركه كان قطرات او كان بتواتر فيجب ان يكون
 الفصد قليلا قليلا مرات متوالية واذا بلغ الفصد مبالغ الكفاية فيجب ان يقبل على تغليظ
 الدم بما يريد وبما يختاره وان لم يريد مثل المذاب وأما المحجمة فانها لا تقدر على مقاومة الدم
 الغالب بل يجب ان ينقص او لا بالخراج بالفصد ثم يوضع المحجمة ووضع المهاجم على الكبد
 ان كان الرعاف من اليمين وعلى الطحال ان كان الرعاف من اليسار وعلى ما جبهه ان كان من
 الجانبين من اجل المعالجات ويجب ايضا ان يشد الاطراف حتى النخيتان والتديان من القساء
 وشد الاطراف والاثنين غاية جدا ويجب ان يستعمل نطول كثير بالماء البارد وربما احتج
 الى ان يمسح العليل في الماء المبرد بالتلج حتى تخضر أعضاؤه وربما احتج ان يمسح رأسه
 ببض ميت أو ببض محلول في خل وأن يصب على رأسه المياه المبردة بالتلج حتى تخدر وربما لم
 يوجد فيه من القتال القوة الزنجارية ومن ماء الباذرورج بالكافور ومن المومياى الخالص
 بمطبوخة زندهم ولا أقل من أن يمسك الماء البارد المتلوج في فقه - واعلم انه ربما عاش الانسان
 في رعافه الى ان يخرج منه فوق عشرين رطلا والى خمسة وعشرين رطلا لما تم عيوت وربما

كان الغشى الذى يقع منه سبب الاغذية فعدسية بسحاق او بجل او بصرم وما
اشبه ذلك والجن الرطب من الاغذية المائعة للمرعوفين وكذلك الايات المطبوخة حتى
تغاطوا البيض المالح لئلا يمدد للعافى لمرارة دمه على ان الحوامض ربما ضرت بالمراعي
لما فيها من التطبيع والتلطيف وقد زعم جماعة من الجبريين ان ادوية الحجاج لمن افضل
الغذاء لهم بل من افضل الدوا لمن به رعاف من سقطة وشربة ولكن يجب ان يتقدمه
ويكون مرارات متواليه واما الشراب فانه ينفع من حيث انه يقوى ويضر من حيث انه يهيج
الدم فاذا اضطربت اليه من حيث يقوى فامرجه قليلا واذا لم تضطر اليه ولم يكن الرعاف قد
ناهز اسقاط القوة فلا تسقه ويجب ان يراعى حتى لا ينزل شئ منه الى البطن فيفتح المادة
ويضعف التبض ويهيج الغشى فان نزل شئ فيجب مداوم في المعدة ان يتقيأ به اذ ذلك كما به من
ينزوله الى المعدة فان جاوزها فيجب ان يهيج ايضا فخرج بسرعة ولا يبق في المعدة (وفي التدبير
المعرف) ان الضرورة ربما صارت التعريف وخصوصا في الامراض الدماغية ولذلك ما كان
القدماء يتخذون الة مرعة قرا لاف ليعالجوا بذلك كثيرا من الامراض المحتاج في عاقبتها
الى رعاف سائل ومن التدبير في التعريف الدغدة باطراف النبات اللين الجس الحسن
خصوصا الذى ينبت على العشب الاخرى كالزهر ويكون كالعنكبوت والشياف المتخذ من
نقاع الانحر او من القودنج البرى او المتخذ من الادوية الحادة كالصندس والمبوزنج
والقرينون مهيونة بمرارة البقر ويسعمل

(فصل فى الزكام والتزلة) هاتان العلقتان مشتركتان فى ان كل واحد منهما سبب لان المادة
من الدماغ لكن من الناس من يخص باسم التزلة ما نزل وحده الى الحلق واسم الزكام ما نزل
من طريق الانف ومن الناس من يسمى جميع ذلك نزلة ويسمى بالزكام ما كان نازلا من طريق
الانف رقيقا رطبا متواترا مانعا للشئ منصبا الى العينين وبلادة لوجهه وبالجملة الى مدة
اعضاء الوجهه والتزلة قد تنفذ فى الحلق والرئة والى المرى والمعدة وقد فر بما قرحت وكثيرا
ما يهيج به الشهوة الكلية وقد تنفذ فى العصب الى ابداء الاعضاء وقد يتولد منها الخوايق
وذات الرئة وذات الجنب والسيل خاصة ولا سيما اذا كانت التزلة حادة وأوجع المعدة
واسهال وصحج اذا كانت خامضة أو مالحه وقد يتولد منها أيضا الخوايق وخصوصا من الخوايق
الغلام منها وسبب جميع ذلك اما حرارة من اجية خاصة او خارجية من شمس او هبوب او من
ادوية مسخنة كالسك والزعفران والبصل واما برودة من اجية خاصة او وارودة من خارج
من هوا بارد وشمال وخصوصا اذا كشف الرأس له ما ولا سيما وقت ما يتخلل الدماغ من
حمام او رياضة او غضب او فكري او غير ذلك وقد يحدث من الفصد يتخلل بهي البدن لقبول
الحرو البرد فيحدث التزلة لا سيما بعد دفء كثير وكذلك في سوء المزاج الحار المصيب والبرد
المزاجى اذا قرى واستحكم كما يكون فى المشايخ يقال انه لا تنضج الا بهدات يافوا الغاية فى
صحة المزاج وسراوته وان الدماغ البارد اذا وصل اليه الغذاء فى المشايخ وفى ضعفه الدماغ فلم
يضم فيه ما يتخذ اليه لضعفه فضل ونزل والكائن من البرد الكائن من الحار
واصحاب المزاج الحار اذا شددوا القبول الاسباب الخارجية الناعلة لئلا يكام من أصحاب

الامزجة الباردة وأصحاب الامزجة الحارة في انفسهم أكثر من العروق من ذلك لهم من
 الاسباب الباردة من أصحاب الامزجة الباردة فان الدماغ البارد لا يفسح ما يصل اليه من
 الغذاء ولا يتصل ما يتصاعد اليه من البخرات بل ينعكس وصول الغذاء وترتكب البضائر
 تنكس الاتييق لما يتصاعد اليه من القرع فيردوم عليه النوازل والنزلة قد تكون غليظة وقد
 تكون رقيقة مائية وقد تكون حارة مرة ومالحة أو رديئة اطعم وقد تكون حارة لذاعة وقد
 تكون باردة والنزلة الباردة تنضج بالحمى وأما الحارة فلا تنضج بالحمى والنوازل والامراض
 النزلية تكثر عند هبوب الشمال وخصوصا بعد الجنوب وتكثر ايضا في الشتاء وخاصة اذا كان
 الصيف بعده شمالا قليل المطر والحر يف جنوبيا مطيرا وقد تكثر النوازل ايضا في البلاد
 الجنوبية لامتلاء الرئوس قال بقراط أكثر من تصيبه النوازل لا يصيبه الطحال قال جالينوس
 لأن أكثر من يمرض في عضوقان أعضاءه الأخرى سليمة أقول عسى ذلك لان المتبقي
 للنوازل ارق اخلاطا ومن غلظت اخلاطه لم يتم بالنوازل كثيرا والصداع اذا وافق النزلة
 زاد فيه بالذب (العلامات) علامة النزلة الحارة ان كانت زكامية حمرة لوجه والعينين
 ولذع السائل ورقة وحرارة ملمسه وربما عرشت معه حمى فلا ينتفع به وان كانت حلقية
 فحده ما ينزل الى الحلق وشدة احراقه ورقته مع التراب يحس به اذا تنضع به ويدل عليه نفث
 الى اصفرة والحمرة وقد يكون هناك سدة أيضا وغنة ودغدة سريفة وعلامة النزلة
 الباردة برد السيلان ان كان في الأنف ودغدة في الأنف مع تعدد الجهة وشدة السدة والغنة
 وربما دل عليه اغظ المادة وان كانت الى الحلق فبرد ما يتنضع به ويأخضه والانتفاع بحمى ان
 عرشت (المعالجات) علاج نزلة محصورة في اعراض النقصان من المادة ومقابلة السبب
 الفاعل وقطع السيلان أو تعديله أو تركه الى جهة أخرى والتقدم بمنع ما عسى أن يتولد
 منه مثل خشم في الأنف وقروح على المختر أو مثل خشونة في الحلق وسعال وقروح الرئة وما
 يليه او ورم وجهه محتاج الى هجر التضم وترك الامتلاء من الطعام والشراب والعطاس ضار
 في أول حدوث النزلة والزام مانع من نضج الاخلاط الخاصة في الدماغ التي لا تنضج الا
 بالسكون ومع ذلك فانه يجذب اليه فضول أخرى وهو بعد النضج بالغ جدا بما يستقرغ من
 الفضل المضج والمبتلى بالزكام والنزلة يجب أن لا يبيت تحت البطن طعاما فيمتلئ رأسه وان
 يديم تسخين الرأس وتبعيده عن البرد ويقيه الشمال خصوصا عقب الجنوب فان الجنوب
 يعلوه ويخلخل والشمال يقيض ويعصر ويقل شرب ماء الثلج ولا ينام نهارا ويعطش ويجموع
 ويسهر ما يمكن فهو أصل العلاج والامهال وانخراج الدم يدايه ثم بالاسهال بعده ذادعت
 الحاجة اليه جميعا وقلما يستعمل الى الفصد خصوصا في الابتداء الا اكثر لا تحتمل وأولى
 نزلة لا ينصفها ما خلا عن السعال فان كان سهما قليل النفث فلا بد من قليل فصد مختلف
 عدة لما له أن يخرج الى تكريرات ويستعمل شراب الخشخاش الساذج ان كان سهرا والا
 قبل السكران لم يكن سهرا والحقنة تجذب الفضل وتلين الطريق بمثل ماء الشعير في نفوقه واذا
 وجد مع النزلة نخس يندوم دل على ان المادة تميل الى الجنب فلا يبادر وليفصد والتدخينات
 ربما اورنت حمى وجب السعال خشونة الصدر للمواد الرأس ويجب ايضا ان يصار

العطش ويكسر عجاج من شراب الخشخاش والماء وان اردنا التقوية فعباء الشعير والسويق
واذا كان مع النزلة حتى لم يستعمل ومن دامت به التوازل صيفا وشتاء غلب الذوق اياه
من أنفع العدد وحركة الاعضاء الساقلة نافعة جدا من التوازل لجذب المواد الى اسفل ثم
استعمال ما يوصف من التكميدات والتخيرات مع مراعاة ان لا يستعمل على امتلاء والمعتاد
للنزلة فانه قد يمنع حدوث النزلة به بداهة الى التعرق في الحمام قبل حدوث النزلة ويجب على كل
حال ان يديم تنكيس الرأس ويلطخ الوساد ولا يستعمل في النوم وأما انحصان من المادة فهو
باستعمال تنقية البدن اما في الحار فبالقصد والاسهال الخرج للاختلاط الحار وقوالقن
الجادية للمادة الى اسفل وأما في الباردة فبالادوية المسهلة للخطا البلق حتى من الرأس من
المشروبة والمحقون بها وفي الجملة يجب ان يقل الاكل والشرب من الماء ويهجره أصلا يوما
وليلة وزول وأما مقابلة السبب الفاعل اما بالمسحوق فيتمدد في تبريد الرأس بما هو بارد
بالقوة مثل دخول الحمام العذب كل بكرة على الريق وصب الماء على الاطراف ومسح الرأس
والاطراف والسرة والحنقة والمذاكير وما يلعب ابدن البنفسج واستعمال النطول المتخذ
من الشعير والخشخاش والبنفسج والبابونج وصب المبردات القوية الفعالة على الرأس
والميل بالاغذية الى ما خف وبرد ورطب واستعمال البلغميين كل يوم وأما البارد فان يجتهد
كما يبدأ الدغدغة والعطاس بتسخين الرأس وتكميده بالمسحوق المسخنة الى ان يحس بالحر
يصل الى الدماغ وحفظ الرأس على تلك الجملة وربما احتج الى ان يكون بالمخ والمجاورين
وربما كد بالماء الحارة في غاية ما يمكن ان يحتمل من الحرارة ويستعمل فيها النطولات المنضجة
المهله وتقرح الاطراف بالا. هان الحارة كدهن الشبث ودهن البابونج والمرزنجوش
واقوى من ذلك دهن السذاب ودهن البان ودهن الغار ودهن السوسن يسمح به الذكروما
يبله والخلقة والسرة والاطراف ويغسل الرأس بالصابون القسطنطيني واما الدهن فما
أمكنك ان لا يمسح الرأس فافعل الا ان لا يجدد احيى يحتاج الى تبريد ثابت او تسخين ثابت
وليكن بهد الاستمرار وان يستعمل على الرأس والجمجمة اطوخت من الخردل والقطر
وتحويه ويغسله بمثل الصابون وتحويه وان يمسح بالاغذية الى ما نطف وخف ومن
ويحرق مع تاين منه لاصدر وربما احتج الى استعمال الادوية المحمرة ويبحث يقع في اخر
الحمام مع الخردل والتين والقوتنج والذقيا بل استعمال الكي وبالجملة فان تسخين الرأس
وتجفيفه نافع لما حدث وما نفع لما يحدث ويجب في هذه النزلة ان لا يدخل الحمام قبل التضيغ
بل يستعمل التكميدات اليابسة وما ينفع فيه شم المسك وكذلك اقام الاذن
صوفة مغموسة في دهن حار مسخن وأما قطع السيلان في الفراغ والجمجمة الباردة مثل
الفرغة بالماء البارد وبماء الورد وماء العدس وماء لكربرة وماء قسطنج فيه قشور الخشخاش
وماء الزمان أيضا اما باردة لالامار أو حارة للبارد ومثل الطبخ الحلق بشراب سحق فيه من
وخصوصا في البارد وكذلك امسك البارد في الفم متخذة من الافيون والميعة والكندر
والزعفران من غير دواعي لمانته ومثل الاثرية التي لها خاصية ذلك كشراب الخشخاش
الساذج والدار والكرنب وشراب الخشخاش المتخذ بالسلافة الممولى فيه المرو وغيره

عما يذكر في الاقرب باذين للبارد ولا يجب ان يسقى شراب الخشخاش الا في الابتداء يمنع عن
 الصدر فما اذا احتسج واحتجج الى نفث لم يصلح هذا الشراب ومثل البخورات الحارسة
 يستعمل بحيث يبل في الخيشوم او تحتكاجاسا للبخار وهذه البخورات كالسندروس للعار
 والبارد جميعا والاشونيز للبارد بخور او شحم وما والقسط ايضا والاشونيز المقل اذا شحم مصرورا
 في خرقة كان نافعا وكذلك بخور القشر المسحق قوقى وكذلك بخار الخمر والعسل عن حجب
 الرحا المسمى وما ينفع في ذلك التجبير بالكندر والعود الحام والسندروس والقسط واللبن
 والعود واما الطرقا والورد فللعار وكذلك الطبرذوا والياقلا والشعير المنقوع في مخيض البقر
 خاصة والسكر والكافور والثخالة المنقوعة في الخل يضرب بها اللسرة وكذلك بخار الخل عن جهر
 الرحا مسمى مغسولا منتظنا واما التعديل للقوام فمثل استعمال اللعوقات وأخذ الصغار
 وحجب السفة وجعل في القم ليخالط غلاظها ورقة ما ينزل فيغاط بها ويترك ولا ينزل الى العروق
 ويسهل لها النفث واستعمال ما يرقق ذلك حتى لا يؤذى بغلاظه ولحوجه واذا كانت النزلة
 باردة لم يصلح دخول الحام قبل النضج وان كانت حارة لم يكن بذلك كبير بأس بل انتفع به واما
 فتحريكه الى جهة اخرى فمثل ما يعامل به النزلة الى الحلق بان يجذب الى الانف بالمعطيات
 ولجميع ما يلذع المخبرين ومثل ما يعامل به كل نزلة حارة تسيل الى اسفل من استعمال الخمامة
 على النقرة وكذلك الاكباب على النطولات المتخذة من الرياحين الجاذبة للمادة الى ناحية
 الانف واما التقدم فمثل ان يصان الحلق والرئة عن آفة واشهرها بالاعذية اما في الحارة
 فبقرع الصدر بدهن البنفسج وتناول ماء الشعير بالبنفسج المربى وماء الزمان الحلو
 واستعمال الاحياء المتخذة من النشا ودقيق الشعير والباقي بالابن الحليب ان لم يكن حيا
 ويضر اللبن ان كان حيا واستعمال اللعوقات اللينة الباردة والاشربة الزوقائية واما في
 البارد فمثل قرع الصدر بدهن البنفسج واللبن واستعمال الاحياء الحارة اللينة مثل
 الاطرية بالعسل ومثل ماء نخالة الحنطة بدهن اللوز والعسل ومثل الخبز بالمبيض واستعمال
 اللعوقات اللينة الحارة والاشربة الزوقائية الحارة واما الزوقانفسه مع الاصططرك وشرب
 الماء الحار نافع في النوازل بتسخنها ويدفع غائلا من أعضاء النفس ايضا كما انزل وتليقنا
 والنبذ لا يوافقهم وربما اتفق ان ينفعهم هذا في الابتداء واما بعد النضج فالعسل منه
 وافق ويجب ان يكون في تلك الحال للعار الشراب ممزوجا والزهومات تنفع المضج في الرقيق
 في الابتداء

(المقالة الثانية في باقي احوال الانف)

رفعل في سبب التن في الانف) * اما بخارات عفنة تنسد اليه من فواحى الصدر والرئة
 والمعدة واما خلط متعفن في عظام الخيشوم لو كان سارا لاحد ثقروا واكنه متعفن
 الرية رجا تادى ربحه الى ما فوق فاحس يشمه او خايط متعفن في البطن وفي الدماغ كاه
 او في مقدمة او فيما يلي الانف منه او عقونة وقد اديع عن تلك العظام انفسها وبصعب
 علاجه اولبو اسير في الانف متعفنة * (العالجات) * يجب ان يتقدم بتقنية ما يكون اجتمع من
 الخلط الردي ان كان في غير الخيشوم وقمره بل في المعدة والدماغ ثم يستعمل الادوية

الموضعية من التثاقل والسعوطات والنقوشات وغير ذلك وأما القتال المجسرية في ذلك
 فالاصوب ان يفسل الاتق قبلها بالشرب ثم تستعمل فن تلك القتال فتبيلة من المر
 والحامو والقاقيا متخذة بمسل او من حامو ورورد بهن الناردين وفتايل كثيرة الاصناف
 متخذة من هذه الادوية على اختلاف الاوزان وهي السعد والسنبل ووردا النسر بن والذيرة
 والحامو والقرنفل والاسر والصبر والورد وشي من ملح مجموعة ومقرقة او قنبيلة بمخلولة
 بثلث رقيق يذرع عليه ذرور متضمن القرنفل والسعد والرامك واللاذن اجزاء سواء وايضا
 آس وقصب الزريرة ونسر بن ووررد وقرنفل بالسوية من كل واحد درهم مروع قص
 من كل واحد نصف درهم مسك اربع حبات كافور اربع حبات قليميا وملح اندراني من كل
 واحد اربعة قراريط يستعمل فتيلة ومن السعوطات السعوط بعصرة الفونج وفضل
 السعوطات وانفعها ابوال الحبير فانها لا تخلف ومن المهرب الجسد ان تحل اقراص
 اندروخورون الواقع في الترياق في الشراب ريق طر في الاتق فيسرى وطبخ الدار شيشعان
 بالشراب الريحاني جيد جدا يستعمل اياما مستثقبه ومن الطوخات ان يبلطخ باطنه
 نافلة قطار وايضا ورق اليا من يسخن ثم يمسح في الماء ويطل به الانف ودواء قر يطن وهو
 مراربعة وثلثان ملحضة درهم وسدس حامو مثله يحن بمسل ومن النقوشات ان يتفخ فيه
 الفونج نفسه او خربق ابيض وصف محرق ومن الدوا المذكور في آخر القتال وان
 يتفخ عود البلسان في الانف ومن النقوشات ما جرب طبخ دار شيشعان بماء او خمر يستعمل
 اياما وما جرب في علاجه وخصوصا اذا كان في الدماغ او مقدمة عقدة كبتان عينة اليا فوخ
 ويسرته بجداء الاذن ما تلتين الى الصدفين او كية على وسط الرأس

• (فصل في القروح في الانف) • انه قد يتولد في الانف قروح اما من بخارات حادة او رديثة
 او من نوازل حادة وهي اما متتنة عفنة واما خشك ريشات واما قروح بشرية واما قروح
 سلاخية وهي اما ظاهرة واما باطنة • (الامالجات) • الاتق عضو اربط من الاذن وايسر
 من العين فيجب ان يكون علاج قروحه بين علاج قروح الاذن والعين فيحتاج ان تكون
 الادوية المجففة لقروح الانف اقل تجفيفا من الادوية المجففة لقروح الاذن واشد تجفيفا
 من الادوية المجففة لقروح العين فان قروح الاذن تحتاج الى شئ في غاية التجفيف وقروح
 العين تحتاج الى شئ في اول حدود التجفيف ثم انه ان كان السبب مواد تسيل او ابخرة تدمد
 فتعالج باستفراغها وجذبها الى ناحية اخرى على ما يدري وبالجملة بجملة اوج اول شئ ان يجفف
 الرأس ويقوى بما عرفت ثم تصد المخثران واعلم ان جميع الادوية النافعة في اليواسير والاريان
 مما سئذ كرم نافعة ايضا في القروح اذا كانت قوية واذا اغلقت بالعماء وما يشبهها حتى
 لان صلحت بجميع القروح المجففة ايضا اما القروح اليابسة فتعالج بمسح متخذ من شمع
 مخلوط به نصفه ساق البقر المذاب في مثل دهن انيلوفر والشيرج واصله عندى دهن الورد
 خصوصا المتخذ من زيت الاتفاق وايضا يعالج بمسح متخذ من البنفسج مع الكثير من اوقليل
 رغوة بنزق طونا وخطمي وايضا بفتيلة مغموسة في زوفا وشحم البيط والشمع الاصفر وشحم
 الايل وشحم الدجاج والدهل وايضا شمع ودهن هليلج اصفر او عفن وورعافق فصد عرق

في طرف الأنف بعد القيح والوجع والنفور والاسهال وأما القروح التي تسيل اليها مادة
سريفة أو رديئة أو متنتنة فإن علاجها يصعب ولا بد من الاستعراغ والفساد وربما احتج
إلى الاسهال بالأيديارجات الباردة ويجب أن يدام غلبها بالنطرون والصابون خصوصا
الصابون المنسوب إلى اسقليبيداس والصابون المنسوب إلى قسطيبيطوس ثم تستعمل الأدوية
الشديدة التصفيف ومنها أن يؤخذ مذقشور النحاس وقلة ديس وزرنيخ أحمر ونخريق ويسحق
وينقع في صرارة التورأيا ما حتى تنحمر فيه ثم يستعمل ورعمازيد فيه حماما ومروفتنج
وفراسيون وزعفران وشب وعقص ودواء روقس المجرى * (ونسخته) * يؤخذ سعد وعقص
وزعفران وزرنيخ ويسحق ويستعمل وأما القروح الشديدة الوجع فتعالج بالاسرب المحرق المنفوس
في الاسقيدياج والمرداسنج يتخذ منها مرهم يدهن وردوا الشمع وأما القروح البثرية فتعالجها
بدهن الورد ودهن الآس والمرداسنج وماء الورد وقليل شل يتخذ منها مرهم وأما القروح
الظاهرة فتعالج بهذا المرهم * (ونسخته) * يؤخذ اسقيدياج رطل مرداسنج ثلاث أواق خبث
الرصاص المحرق ثلاث أواق يخلط بالنفسور ودهن الآس ومن الأدوية المشتركة أن يؤخذ
ماء الرمان الحامض فيطبخ في إناء نحاس حتى يصير إلى النصف ويأخذ به قتيلا ويستعمل وبما
يعالج به أقراص أندرون نارة محمولة في شراب ونارة يخل ونارة يخل وما بحسب ما ترى ومن
المرهم الجيدة أن يؤخذ خبث الاسرب وشراب عتيق ودهن الآس يجمع بالسحق على نار
لينة خفية ويحرك حتى يغلظ ويحفظ في إناء من نحاس والاسرب المحرق في حكم خبث
الاسرب وينبغي أن تستعمل عصارة الساق وحدها أو مع الأدوية فإنها نافعة جدا
* (فصل في علاج القروح التي تسمى حلوة) * أما الابتداء فيكني دهن الورد وحده أو بشمع
وشحم الدجاج وأقوى من ذلك مرهم الاسقيدياج ولا سيما مخلوطا بالهاب حب السفرجل فإن
ر يزيدادة تخفيف جعل فيه خبث النضة وقلة ينع خبث الفضة وحده دهن الآس وأما
إذا اشتدت العلة يسير أفيد يستعمل هذا المرهم * (ونسخته) * اسقيدياج رطل مرداسنج ثلاث
أواق خبث الرصاص ثلاث أواق رصاص محرق غسل مصفوقا بالنار أربع أواق يتخذ منه
مرهم يدهن الآس والخل وأما إذا ازمت العلة واشتدت جدا فيؤخذ مرهم بهذه الصفة
مرداسنج أربعة دراهم سذاب رطاب أربعة دراهم شب درهمين يتخذ منه مرهم يدهن الآس
والخل وأقوى منه زاج وقلقت درهمين كل واحد سبعة أجزء قلة ديس ستة شب يمان
عقص قوبال النحاس من كل واحد أربعة كندرج ونصف شل رطل وثمان أواق يطبخ
في إناء نحاس حتى يصير في قوام العسل ويتخذ منه أطوخ
* (فصل في السدة في الخيشوم) * السدة في الخيشوم هي الشيء المحتبس في داخله حتى يمنع
الشيء النافذ من الخلق إلى الأنف أو من الأنف إلى الخلق وقد يكون خلطا للزجاجا وقد يكون
للمائاتا وقد يكون خشك ريشة * (العلامات) * هذه السدة تفعل الفضة حتى تمنع فضلة
الفضة عن أن تتسرب في الخيشوم فتفعل الطين الكائن منه * (المعالجات) * يؤخذ من
العسل المردهم جديده نصف درهم أقيون قيراط زعفران قيراط نصف درهم يتخذ
منها حب ويسقط بماء المرزنجوش الرطب وكثيرا ما يحوج الحلال إلى عمل اليد وخرط الأنف

بالبل الخصاص بالانف الذي يمكن به الجسد فلا يزال بمجرد حتى ينشق وربما خرج بالجرده شيء كثير
يتجهب الانسان من مبلغه يكاد يبلغ نصف ومثل فان لم يغن فعل ما ذكرنا في باب البواسير
• (في علاج الخنثان) • من معالجته ان يسهط ويفرغ بدها • (هذه نسخه) • يطبخ العفص
المصوق بماء الرمان الحلو غمره حتى يشرب به ثم يحقن ويخلط به نصفه كندة أنزروت ويحج
كرة أخرى بماء الرمان الذي قد طبخ العفص فيه ويستعمل سوطا رغيره أيا ما ومعا به الج به
ان يعمل في الانف تمسكاً بشمع ودهن لا يزال يستعمل حتى يبرأ

• (فصل في رض الانف) • الأولى والأفضل ان يمدنى من داخل ثم يدوى من خارج ويخرج
الحشو كل قليل حتى يستوى واما لاطلية الافسة في ذلك فالذى يجب ان يعمل على الكسر
قليل صبر وماتش وحرور عفران ورامك وسك وطيز أرمق وطيز مختوم وروى وخطمى ولادن
يطلى بماء الازل او ماء الطرفاء على أنار بما عاودنا ذكر هذا الباب في كتاب الكسرو الجبر

• (فصل في البواسير والاريبان في الانف) • اما البواسير فهي لحوم زائدة تنبت فربما كانت
لحوم رخوة يعضها ولا جوع معها وهذه أسهل علاجاً وربما كانت حرا وكدة شديدة الوجع
وهذه أصعب علاجاً لاسيما اذا كان يسيل منها صديد متقن وربما كان منها ما هو سرطاني يقصد
شكل الانف ويوجع بمقدوده الشديد وهو الذى يكون كد اللون ردى التكون جدياً في غور
كثير وسيله المداواة دون القطع والجرده • يفرق بين السرطاني وبين البواسير الرديئة ان
اللحم النابت ان حدث عقيب علل الرأس والنوازل فانه بواسير وان كان ليس عن ذلك بل
حدث عن صفاء الانف وعدم السيلانات فهو سرطان وخصوصا ان كان قبل حدوثه
في الدماغ اعراض سوداوية وكان ابتداءه لحمصة او بندقة ثم اخذ يتزايد وحدث في الخنك
صلابة والسرطان في أكثر الامور غير ذلك صديد وسيلان الى الخلق بل هو يابس صلب والبواسير
ربما طالت وصارت بواسير معلقة وربما طالت حتى تخرج من الانف والخنك وجميع
الادوية التي تنفع من الاريبان فانها تنفع من البواسير وربما احتيج ان تكسر قوتها
• (المعالجات) • ما كان من ذلك من القسم الاول قطع بسكين دقيقة ثم جبر بالجرده فاعمارا
كان من القسم الثاني فالاولى ان يكوى اما بالادوية التي ذكرها واما بالنار بمكرو • غار
دقاق أو تقطع بمجارد تخرج جميع ما في الانف من الزوائد والفضول وأجود الجارد ما كان
انيو ييا ثم يصب في المنخرين بعد ذلك خل ما فان جاد النفس به لذلك وزالت اسدة والانف
بقيت منه في العمق بقية بحيث لا يحتاج ان يستعمل المفسار الخيطى • (وصفته) • ان تأخذ
خيطا من شعر أو برسم فتعده عقدا يصير بها كالمشار ذى الاسنان وتدخله في ابرة من
اسر به معقفة ادخلا من المنخر حتى يخرج الى الخنك ثم ينشر به بقية اللحم جذبا له من الجانبين
كناية على بالمشار ثم تأخذ انبو بامن الرصاص أو من الريش وتلف عليه خرقة وتذر على الادوية
البواسير مثل دواء القرمطاس ودواء اندرون وسائر ما ذكره بعد ويدخله في الانف ايحي
موضع النفس مقتوحا واذ عمل مجرد كالمبرد لكنه انبوي أمكن ان تبلغ به المراد من التفتية
واذا استعمل على البواسير آلات القطع والجرده والادوية الا كالة فيجب أن يعطس بعد
ذلك حتى تنتثر كل عفونة ونشارة واما الادوية التي يعالج بها ما خفت من ذلك فتشيلة مع مولة

من قشر الرمان مسحوقا بالماء حتى ينجم ولا يزال يستعمل ذلك فانه يجرب الكثرة بطي . النفع
 او قتيلة من الشدة ان اخضر ساذج او بشحم الخنظل او من جوز السرو مع شيء من التين يستعمل
 اياما او قتيلة . خموسة في عصارة الحبق وسدها او خموسة في عصارتها ثم يذرع عليها اليابس منه او
 في خمر ويذرع عليها صبيق الحبق او من عقيدها الرمان المدقوقين مع القشر والشحم او قتيلة
 به . وورد . كرفي اليوم مرات او نفوخ من الزرنج والقلقت مسهوقين بخل مجففين
 واما الادوية التي يعالج بها ما ازمن من ذلك فقتاتل وذرورات ومرهم من مثل الشب والمر
 والنحاس المحرق وقشور النحاس واصل السوسن الابيض والقلقت والقاطار والزاج
 والنطرون يتخذ منهم ما ينجر او عسل الحبق او ماء الرمان بالشحم والقشر قاتل ويستعمل
 او يستعمل من نفوخات فان لم ينفع اتخذت قتيلة من مثل هذه المياه مذكورة اعليها شيء كثير من
 النلقديس والقلقتار والقل والزنجرار والزاج والشب على السوية والاصوب ان يستعمل
 بعد الشرط فان لم ينفع فالقلقتديون وقد قيل ان بززالوف يشفي بواسير الالف واذا عصر
 العنقود الذي على طرف لوف الحية فشرب منه مصوفة وادخل في المخضرين اذهب
 اللعوم الزائد والسرطان . واما الاربيان فالاصوب ان يعالج به علاج البسد وذلك بعد تنض
 الامتلاء عن البدن والراس فان كان خفيفا استعملت الادوية القوية من ادوية القروح
 مثل نفوخ مختل من شب ومرجرجز وقلقتار وعص نصف جز ونصف جز وينقع فيه او يتخذ
 قتيلة والدواء الذي اخذ به جالينوس فهو ان يؤخذ من ماء الرمان المعصورين بقشورهما
 وشحمهما ما يطبخان طجنا يسيرا ثم يرفعان في اناء من اسرب ثم يؤخذ الثلث ويدق حتى
 يصير كالبحين ويسقى من العصارتين قدر ما يليق به ثم يتخذ منه شيافات طوية ويدخلها
 أنف العليل ويتركها فيه ثم ترحمه في بعض الاوقات وتخرجها عن انفه وتطلى الانف
 حينئذ والحنك بالعصارتين تواظب على هذا التدبير وهذا القروح والبواسير نافع ومن
 منافعه انه غير مؤلم المأبذة به وربما جمع ذلك من ثلاث رمانات عصفرة واحدة وحلوة فان
 كان الياسور صلبا زاد في الحامض وان كان كثير الرطوبة زاد في العفص وقوم من بعد
 جالينوس ربما زادوا فيه قليل قاطار ونوشادر وزنجار ومما يقلعه دواء المقصر والادوية
 الحادة الاكالة كلها تنفع فيه فاذا ورم اجم حتى يسكن ثم يستعمل الشعع والذهن
 والعسل ثم يعاود النقع ثم يعاود الاجسام لا يزال يعمل به ذلك حتى يسقط وقد جرب الخرنوب
 النبطي الرطب فانه اذا شفي صوقا وادخل الانف اكل الاربيان اكله للشايل وايضا جوز
 السرو نافع ومما جرب ان يصبغ الزاج الاخضر كالسكر وينقع في الانف مدة وعشيرة
 فانه يبرأ واذا قطع الاربيان من الادوية الحارسة لدمه الطين المبلول بالماء المبرد حتى يصير طينا
 غليظا ويبرد جدا يطلى به الانف

(فصل في العطاس) * العطاس حركة حامسة من الدماغ لدفع خلط او مؤذ آخر باستغاثته من
 الهواء المستنشق دفعا من طريق الانف والقم والعطاس للدماغ كالعمل للثة وما يليها وقد
 ظن قوم ان الدماغ لا يفرغ الى العطاس الا اذا استحال الخلط المؤذي هو ان يخرجه بالهواء
 المستنشق وايس ذلك واجب بل انما يخرج الى الهواء في ذلك ليكون البدن محموا هواء متصلا

به واه جذبه الى ناحية الخلط اذا ترزعع الهواء كما تحرك عضلات الصدر والجاب حركة عنيفة وانتفض من داخل الى خارج حافرا الماهو أبعد من الصدر من اجزائه سقر الى الخروج كان معونة على التفض والقطع ولان ذلك يتبعه ترزعع الهواء الذي يليه فيعين انقوة الدافعة على امانة المادة ونفضها واعطاس ضار جدا في اول النزلة والزال كام لحاجة الخلط المطلوب فيه النضج الى السكون وربما كثر في الحيات وما يشبهها كثرة تسقط القوة وتغلا الرأس وربما هيج رعافا شديدا فيجب ان يتجلى في حبه لكنه يحل القواذ المادي بزعة منه ومن العطاس ما يعرض في ابتداء ثواب الحيات وقد زعمت الهند ولم يصدوا بان العطاس اوفق اوضاع رأسه ان يكون امامه حذو صدره غير ملتفت ولا متدنكس فلا يلحقه غائلة والعطاس انفع الاشياء لتجفيف الرأس اذا كانت المادة اما قليلة مقدورا على نفضها وان لم تنضج أو كانت رجيحة فان كانت كثيرة أو كانت بخارية فان العطاس انفع شئ للامتلاء البخاري في الرأس او كانت غليظة لكن نضيجة فان كانت اكثر من ذلك فيسدل على قوة من الدماغ ولذلك من قرب موته لا يستطيع أن يعطس ومن عطس منهم بالمعطسات فلم يعطس فلا يرجي برؤيته البتة وهو مما يعين على نفض الفضول المحتبسة ويسهل الولادة ويخرج المشيمة ويسكن نذل الرأس لكنه ضار ان في رأسه مادة تحتاج ان تسكن لتنضج وان لا يسخن ما يلحقه ولا يتحرك خوفا من ان يجذب اليها غيرها وهو ضار ايضا لان في صدره مادة كثيرة أو غيصة

• (فصل في الادوية المانعة للعطاس) • مما يمنع التسقط بدهن الورد الطيب ودهن الخلاف شديد التكوين له وقد يمنع أن يحسحح - واحار او قهيم الرأس بما حار وصب دهن حار في اذنين والاستلقاء على مرفة تحارة توضع تحت القفا واشقام التفاح والسويق وكذلك اشقام الاسفنج البصري مما يقطعه والفكر والاشتغال عنه ربما يقطعه واما الصبيان فيقتنعون به لان الحكاية الصبيحة تجعل على النار وتشوي وتؤخذ قبل ان تنضج ويؤخذ سيلانها ويستشق أو يسهط به وبما ينفعه شدة الصبر عما به فانه يحبس وهو علاج كاف للضعف منه وبما ينفعه ذلك العين والاذن والاطراف والحنك وقوة الذعر والتشوي وتعيد النظر الى فوق والتأمل والتقلب وتريح العضل بالادهان المرطبة وخصوصا عضل العين والاستغراق في النوم واتقاء الاتقاء المبالغ والتحرز عن القبار والدخان • (في الادوية المعطسات) • هي الخربق الأبيض والجند بيدسترو الكندس والفلفل والخردل يجمع او يؤخذ افرادا ويلصق بريشة في الانف او يؤخذ عاقر قرقا والسنبل والسك المدخن اى المتخذ دخنه والسذاب البري والصبر ويلطخ كذلك واما المعطسات الخفيفة فالافيون اذا شم وقضبان الباذروج والزراوند والورد بزغبه وهو مما يعطس المهرورين ولطخ باطن الانف بالادواء المعطس اصوب من نفضه فيه

• (فصل في الشئ الذي يقع في الانف) • يعطس صاحبه ببعض الادوية ويؤخذ على نفسه ومختره الصحيح فاذا عطس خرج منه الشئ وكان هذا مما سلف ذكره

• (فصل في جناف الانف) • قد يكون لحرارة وقد يكون ليبوسة شديدة وقد يكون لخلط لزج جف فيه وعلاج كل واحد منه ظاهر وانفع شئ فيه الادهان والعصارات الباردة الرطبة

واخراج الخلط ان كان بعد تاليه يدهن أو عصارة حتى لا يخرج مالا يعلو اخرجه
 • (فصل في حكة الانف) • قد يكون ايصار حاد او نزلة حادة كانت او تكون او نزلة قوية السيلان
 وان كانت باردة وقد يكون ابشور وقد يكون لحركة الرعاف وهي من دلائل البصران ومن دلائل
 الجدرى والحصبية على ما ذكره في موضعه وعلاج كل واحد من ذلك بما عرف من الاصول
 سهل

• (الفن السادس في احوال الفم واللثة ان وهومة لث واحدة) •

• (فصل في تشريح الفم واللسان) • الفم عضو ضروري في اقبال الغذاء الى الجوف الاصل
 ومشارك في اقبال الهواء الى الجوف الاعلى ونافع في قذف الفضول المجمعة في فم المعدة اذا
 تمذرا وعسر دفعها الى اسفل وهو الوعاء الكلي لاجزاء الكلام في الانسان والتمهويت
 في سائر الحيوانات المدوية ومن النخ واللسان عضو منه هو من آلات قلب المضغ وتطبيع
 لصوت واخراج الحروف واليه تميز الذوق وجادة سطحه الاسفل منه له تجادة لمري وباطن
 المعدة وجادة النطق وقوة منصفة بجذاء الدرز السهمي وبينهما اشاركة في اربطة
 واتصال وقد عرفت عضله المحركة والمهبة وأنزل الالفة في الاقتدار على جودة الكلام
 المعتدل في طوله وعرضه المستدق عند استله واذا كان اللسان عظيم اعريضاً جذاً أو صغيراً
 كالمتشخ ليس صاحب قدر اعلى الكلام وجوه للسان لحم رخو ايض قد اكتنفته عروق
 مغارم داخله دموية احمر لونه بها او منها أو ردة ومنه شريانات وفيه أعصاب كثيرة متشعبة من
 اعصاب اربعة نائفة قد ذكرناها في تشريح الاعصاب وفيه من العروق والاعصاب فوق
 ما يتوقع في مثله ومن تحته فوهتان يدخلهما الميل هما منبع اللاب يفضان الى اللحم الغدري
 الذي في اصله المسمى مولد الاعاب وهذا المنبعان يسميان ساكبي الاعاب يحفظان نداوة
 اللسان والغشاء الجارى عليه متصل يغشاها جلة الفم والى المري والمعدة وتحت اللسان
 عرقان كبيران أخضران يتوزع منهما العروق الكثيرة يسميان الصردين

• (فصل في امراض اللسان) • قد يحدث في اللسان أمراض تحدث آفة في حركته اما بان
 تبطل أو تضعف أو تتغير وقد يحدث له أمراض تحدث آفة في حسه اللامس والذائق بان يبطل
 أو يضعف أو يتغير وربما يبطل احد حسيه دون الآخر كالذوق دون اللمس لاقتدار المرض على
 احلال الآفة باضعف القوتين وقد يكون المرض سوياً من ارج وقد يكون آلاماً من عظم أو صغير
 أو فساداً شديداً أو فساداً وضعف لا ينسبط أو لا ينقبض أو من الخلال فرد وقد يكون مرضاً مزمناً
 كاحد الاورام وربما كانت الآفة خاصة به وربما كانت لمشاركة الدماغ وحينئذ لا يخلو من
 مشاركة الوجنتين والشفتين في أكثر الامور وربما شاركه سائر الحواس اذ لم تكن الآفة في
 نفس شعبة العصب الذي يخصه وقد يالماً أيضاً كثيرا بمشاركة المعدة واحيانا بمشاركة الرئة
 والصدر وقد يستدل على امزجة المزاج من جهة اللون الأبيض والاصفر والاحمر والاسود
 ومن جهة لمسه ومن جهة الطم الغالب عليه من احاسيس شبه محوطة أو حلاوة أو قسوة أو
 مرارة أو بشاعة تتولد عن عفونة أو عشوة وقبض على ان الاستدلال من لونه وما يجده من
 الطم قد يعدها الى اعضاء أخرى فان حرته وخصوصه مع الخشونة قد تدل على اورام دموية

في قواحي الرأس والمعدة والكبد ويأضه قديداً على بردفم المعدة والكبد وبلغمية الرأس
وربما يدل على اليرقان وان كان لون البدن بالخلاف وطعمه يدل الغالب من الاضطراب على
البدن كاه أو على المعدة والرأس وقد يدل عليه من جهة رطوبته ويوسسه واليبوسة
تخص على وجهين أحدهما مع صفاء سطح اللسان وهذا هو اليبوسة الحقيقية والثاني مع
سيلان خلط غروي لزج عليه قد جفقه الحرو هذا يدل على يوسسة في جوهره بل على رطوبة
لزجة تجتمع عليه اما من نزلة واما من ابخرة غليظة فحسنة وهذا مما يغلط فيه الاطباء اذا تعرفوا
من المريض حال جفاف القم فلم يميزوا بين الضرب الذي قبله وبينه والخشونة تتبع الجفاف
والملاسسة تتبع الرطوبة وقد يستدل على اللسان من حال حركته عند الكلام ومن حال
ضموره وخفته ومن حال غلظه حتى ينهض كل وقت وتثقل حركته عند الكلام فيدل على
امتلاء من دم او رطوبة وقد يدل عليه من الاورام واليثرور التي تعرض فيه وأنت يمكنك
أن تبسط وجوه الاستدلالات من هذا المأخذ بعد احاطة باصول كلية سلفت وجزئية تليها
واللسان قد يالم بانقراده وقد يالم بشاركة الدماغ أو المعدة ولما كانت عصبية اللسان متصلة
بعدة أعصاب لم يحصل اما ان تكون تلك الاعصاب موازية لها في الحركة لاتعاوقها وبواتها
فيكون حال اصحاء الكلام واما ان تعاوقها ولان واتها بسهولة فيكون التهمة ونحو ذلك وربما
وقعت التهمة من الحسنة بسبب ان العصبية تستقي القوة من عصب آخر فيخص الى ان يتجه
في معالجة اللسان) قد تكون معالجته بشاركة مع رأس او معدة بما يصلحها بما علمت كالا
في بابها وقد تكون معالجته معالجة خاصة بالمشروبات المستقرعة بالاسهال وهي انفع من
المقوية والمبدلة للمزاج أو القابضة او المهللة المقطعة الماطفة التي اذا شربت تأدت قوتها اليه
وأولى ما يشرب أمثالها ان يشرب بمعد الطعام وقد يعالج بالمعضضات وبالدهون
بالغراغر وبالأدهان تمسك في النهم والحبوب المسكية في القم المتخذة من العقاقير التي لها
القوى المذكورة بحسب الحاجة والاجود أن تخدمه فطحه ويجب ان يحترس في استعمال
ادوية القم واللسان اذا كانت من جنس ما يضر الحلق والرتبة كيلا يتحلب شيء من سيلانها
اليها

• (فصل في فساد الذوق) • الاسفة تدخل في الذوق على الوجوه الثلاثة الماء لومة وكل ذلك قد
يكون بشاركة وقد يكون لمرض خاص من دواء مزاج او مرض آلي او مشترك فيستدل عليه
عما شرنا اليه • (العلاج) • علاجه ان كان بشاركة فان تعرف حال الدماغ فتصلحه بما
عرفناكه في باب عمل الدماغ او حال المعدة وان كان من غير مشاركة اشتغل باللسان نفسه واذا
كان السبب امتلاء وغلطاً اردت ما فيجب ان يستقرغ فان كان حاداً استقرغ بمثل ايارج فبقرا
وحسب القوقايا أو حب متخذة من السمقونيون وشهم الحنظل والمخ النقطي وان كان خلطاً
غليظاً فيجب ان يستقرغ بالايارجات ويستعمل الغراغر المذكورة في باب استرخاء اللسان
ويطعم صاحبه الاغذية الحريفة كما يصل والخردل والنوم والخل

• (فصل في استرخاء اللسان وثقله والخلل الداخل في الكلام) • استرخاء اللسان من جملة اصناف
الاسترخاء المذكورة فيما سلف والسبب المعلوم وقد يكون من رطوبة دموية مائية وقد يكون

لسبب في الدماغ وقد يكون سبب في اعصابه المحركة أو الشعبة الحسية منها اليه وانت
تسلم ما يكون بشركة من الدماغ وما يكون عن غير شركة بما يتجدد عليه الحال في سائر الاعضاء
المستقيمة من الدماغ - وأوحركة وقد يدل على ان المادة قد موية حارة اللسان وحرارته وقد يدل
على ان المادة رقيقة مائية كثيرة سيلان الاعاب الرقوة وقلة الانتفاع بالهملات والانتفاع بما
فيه قبض وقد يبالغ الاسترخاء باللسان الى ان يمدم الكلام أو يتسرع او يتغير ومنه القافاء
والقنم ومن الصبيان من تناول به مدة الهجز عن الكلام ومن المتع في كلامه من اذا عرض
له مرض حار انطلق لسانه لذوبان الرطوبة المتبعة للسان المتبسة في أصول عصبه ومثل
هذا ما يكون الصبي النفع فاذا شب واعتدت رطوبته عاد فصيحاً (العالمات) يجب أن ينقى
البدن بالايارج الصغير ثم بالايارجات الكبار ثم بقصد ناحية الرأس بالادوية الخاصة به وان
ظن ان مع الرطوبة غلبة دم فصدع روق اللسان وحجم اللقن ثم عولج بالفراغ واللولوكات
السانية وبادامة تحريكه بعد الاستقراغ والبيان الاولان قد روقت عليه ما في تدبير
امراض الرأس واما الادوية الخاصة بما موضع فالذي في أكثر الامر هو بالهملات
المقنعات والتفرغ عيهاها والتضمض بها وهي مثل السهتر والحاشا والخردل والعاقرة
قرحاقش وراصل الكبر بل مثل الخردل والكنديس كل ذلك يمثل المرى ويمثل خذل العسل
وقد ينفع بذلك اللسان بالنوشا ومع الرخيز أو المصل حتى يسيل منه لعاب كثير والسكنجبين
العسلي اذا استعمل غرغرة ومنهضة تنع جدا والوج جيد جدا لاسترخاء اللسان وثقله واذا
استد الاسترخاء وامتنع الكلام فيؤخذ شيء من الاقراصيون وكنديس ويدام ذلك اللسان
وأصله به ويجب ان توضع هذه الادوية وأمثالها على الرقبة أيضاً وقد يتخذ من هذه الادوية
واما الهامحوب تبخن بما ينع منه من سرعة الانحلال مثل اللاذن والعنبر والراتنج والصمغ
اللزجة (نسخة حب عسل تحت اللسان) ينفع من استرخائه وداعه علك الانباط درهمان
حلتيت درهم يتخذ منه حب كالحص وعسل تحت اللسان وبما حرب في هذا الباب غرغرة
من النوشادر والقلندر والعاقرة قرحاقش والخردل والبورق والزنجبيل والميوزنج والعسلة
والشونيز والرزنجوش اليابس والملح النفه او يدب وينخل ويتفرغ ربه في ما حاراياما تابعا
ومن الجوارشيات التي تذكرها الهند لهذه الشان (حقنة جوارشن) يؤخذ كون أسود
كون كرماني قرقة ملح هندى من كل واحد نصف مثقال دار فلفل مائة عدد افلفل مائتان
عدد اسكرمغانية آساتير والاستارسة درهم ونصف يستف منه كل وقت فاذا لم تجع الهملات
وحذست ان الرطوبة رقيقة يباله استعملت بالهملات القابضة مثل الدار شيتان مخلوطا بالورد
ومثل فقاخ الاذخر بالطباشير وكثيرا ما ينفعه تدليك اللسان بالحوامض القابضة فانما
تشد مع تحلل الرق وائلته بسبب الحوضة مثل العسل والحصرم والفواكه التي لم تنضج واذا
أبطأ الصبي بالكلام وجب ان يدام تحريك لسانه وذلك وتسهيل الاعابات منه ويتنع في ذلك
خصوصا اذا استعمل في ذلك العسل والملح الداراني ويجمع ما قبل في علاج رطوبة اللسان
وبما يحرك لسانهم ويطاقه اجبارهم على الكلام
(فصل في تشنج اللسان) قد يكون تشنج اللسان من رطوبة لزجة تغد عضله مرصا وقد

تكون من سوداء مقبضة وقد تكون في الامراض الحادة ذأ حدثت تشنجا في عضلة اللسان على طريق التحقق والتشويه والتشنج قد يظهر أيضا مرض راقى الكلام * (المعالجات) * ليس بهد علاج تشنج اللسان في القانون من علاج التشنج الكلى المذكور في الفن الاول من هذا الكتاب وأما على طريق الاخص فان علاجه على ما قدم من جملة ذلك التكميدات لاصل العنق بمثل البايونج واكيل الملك والرطبة والمرزنجوش والشتب افرادا وجموعة وكذلك اغرغرة بادهانم او احتساؤه امل القم وهي فاقرة ثم امساكه اقبية مدة واستعمال اخبصة متخذة من ادهان حارة وحلاوات محلاة وبزور كالخلبة وما يشبهها واذا كان في الحيات فلتكن ادهان المستعملة مثل دهن البنفسج ودهن القرع والخلاف فنترا ويجب أن ينطل المواضع المذكورة بالماء القاتر والعصارات لرطبة معتدلة

* (فصل في عظام اللسان) * قد يكثر عظم اللسان من دم غالب وقد يكون من رطوبة كثيرة بلغمية مرخية مهيجة وقد يعظم كثيرا حتى يخرج من الفم وريسه القم وهذا العظم قد أفرزنا ذكره من باب الورم له هرومته ربه من النرق * (المعالجات) * أما للمموى والكائن من مادة حارة فيعالج بان يدام دلكه بالمقطعات الحامضة والقبضة مثل الريان وحاض الاترج والكائن من الرطوبة بان يدام دلكه بالزوائد والخلج مع عمل وخل بعد الاستفراغات أو يؤخذ زنجبير وفلفل ودارقنق وملح اندرائي يدق جيدا ويدلك منه اللسان فيعود الى حجمه ويدخل الخارج منه واسترخاء اللسان اذا عرض للصبيان كفي المهم فيه الحمية والتغذية بالعصافير والنواهض وقد احتجم انسان فضرب الموضع ايض عصب في جوار الغشاء المتصل باللسان فأرخى اللسان

* (فصل في قصر اللسان) * قد يعرض لاتصال الرباط الذي تحته برأس اللسان وطرفه فلا يدع اللسان ينشط وقد يعرض على سبيل التشنج * (المعالجات) * اما الكائن بسبب التشنج فقد قيل فيه وأما الكائن بسبب قصر الرباط فعلاجه قطع ذلك الرباط من جانب طرفه قليلا وتدارك الموضع بالزاج المسحوق لينة قطع الدم ومبلغ ما يحتاج اليه من قطعه في اطلاق اللسان أن ينعطف الى أعلى الحنك وأن يخرج من الفم وان لم يجسر على قطعه بالحديد تقيية وخوفان نقيج اودم كثير جاز أن يدخل تحت الرباط ابرة بخيط خازم فيخز من غير قطع ويجعل على العضو ما يمنع الالتصاق وهي الادوية السكاوية الحادة وان رقت في قطعه مع تعهد العروق التي تحت اللسان كي لا يصيبها قطع لم يصح اسيلان دم مقرط

* (فصل في أورام اللسان) * قد يعرض لاسان أورام حارة وأورام بلغمية وأورام ريحية وأورام صلبة وسرطان وعلاجات جميع ذلك طهارة اذا رجعت الى ما قيل في علامات الاورام وقد يرم اللسان لشرب السموم مثل القطر والاقبون * (المعالجات) * أما الاورام الحارة فتعالج أولا بالفصد والاسهال وذلك خيري في أورام اللسان من التي ورعها لم يستغن عن فصد العرق الذي تحت اللسان ثم يسلك في الفم عند استوائهم اعصار الهنديا وعصارة الخس خاصة عصارة نيب الشعاب واللبن الحامض وخاصة ماء الورد وما ورد طبخ فيه الورد وعصارة عصا

الراعي وقشور ليمان ويدل بالخوخ الرطب فانه شديدا ينفع من ذلك فاذا لم يتصل ولم ينفتح
احتج في آخره الى المنفضات الملهة يتفرغ من امثل العسل باللبن ومثل طبيخ اصل السوس
ومثل طبيخ التين والحلبة وطبيخ الزبيب والرزياخ وثمر ايارج فيقر اليسهل المادة الغليظة
عن فم المعدة ويجعل الاغذية من جفس ما ينضج ويحل مثل الكرني والقاني بدهن الخلقان
تقحج استعمل التوابض في الفم مثل طبيخ السماق والاس والعدس وورق الزيتون
والشراب العفص وما ينفع من ذلك مرهم يتخذ من عصارة عنب الثعلب ودهن الورد
والعدس المقشر والورد وان كان الورم رخوا بلغميا فقد ينفع منه ومن الورم الحار فيه البالغ
منتهاء ان يصرق اصل لرازيخ ويلصق عليه وقديس عطون في امثالها وفي بعض الاورام الحارة
التي فيها غلظ هذا الدواء * (وصفته) * يؤخذ من الزعفران و ايارج فيقر من كل واحد حبة
ومن لكافور والمسك من كل واحد ثلث جزء ومن السكر الطبري ذبج ونصف يصل من الحلبة
وزن دانقين في لبن جارية ويسعط به قال جالينوس ورم لسان انسان ورماعظما وكان ابن سينا
سنة ولم يكن له عهد بالفسدة لم افسده وسقيته القوقاي وأردت أن اغاف لسانه في الضمادات
الباردة وكان عشاء فخاف طبيب قرأ في الرؤيا اليه تلك أن عسل في فمه عصارة الخس فبرا
برأ تاما وكان ذلك وفق مشورتي وامان كان الورم صلبا فينبغي أن تلطف التدبير وتجود
الغذاء * وتفرغ الاخلاط الغليظة بالايارجات الكبار المذكورة في أبواب سلف
ويستعمل الغراغر المطفة ويسلك في الفم نقيع الحلبة وطبيخها بالتين وحب الغار مع
الزبيب المنقى ويسلك في الفم لبن النساء أو الاتن أو الما زوايا طبيخ القروالتين بالنبيذ
الحلو أو برب العنب أو بعسل الخبار شنبريديام تليين الطبيعة بمقسل الايارج الصغير
او الخبار شنبري

* (فصل في الخلل في الكلام) * قد ذكرنا بعض ما يجب أن يقال فيه في باب استرخاء اللسان
واما الآن فنقول ان الخرس وغيره من آفات الكلام قد يكون من آفة في الدماغ وفي
مخرج العصب الجاني الى اللسان المحرك له وقد يكون في نفس الشعبة وقد يكون في العضل
نفسها وذلك الخلل اما تشنج واما تعدد أو تصلب أو استرخاء أو قصر رباط أو تسعد عن جراحة
اندمت أو ورم صلب وقد يكون ذلك كما تعلم من وطوينة الاكثر وقد يكون من يئوسة وقد
تكون الآفة في الكلام من جهة أوام وقروح تعرض في اللسان ونواحيه وقد يعرض
بعد السرسام لاندفاع العضل من الدماغ الى الاعصاب وفي الحيات الحادة تشنجية فيها
ويكون اللسان مع ذلك ضامرا امتنجا وهو قليل ما يكون وهذه من الآفات العرضية الغير
الاصيلة وقد تكون الآفة في الكلام لسبب في عضل الحنجرة اذا كان فيها تعدد أو استرخاء
فربما كان الانسان يتعذر عليه التصويت في أول الامر الا أنه يخفف في تحريك عضل صدره
وحنجرته تعذرا لا تحتمله تلك العضلة فتعصى فاذا ايس في أول كلمة وانقطة استعمل بعد ذلك
ومثل هذا الانسان يجب أن لا يستعمل الكلام بنفس عظيم وتحريك للصدر عظيم بل يشرع فيه
بالهوى في فانه اذا اعتاد ذلك سهل عليه الكلام واعتاد السهولة فيه وأما سائر الوجود فعد
ذكرت معالجتها في أبوابها والمكان بعد السرسام فعد ينفع منه تصد العرقين اللذين تحت

اللسان جدا

• (فصل في المضغدع) • هو شبه غدة صلبة تكون تحت اللسان شبيهة اللون المتواف من لون سطح اللسان والعروق التي فيه بالاضغدة وسببه رطوبة غليظة لزجة • (المعالجات) • يجرب عليه الادوية الا كالة المقطعة المحللة والتي فيها فاضل تحفيف مثل الفوشار ورائل والملح والذالك بالزنجار والزاج قال لم ينجع اسنعمات الادوية الحادة مثل دواء ابيرون ودواء اسفار يون ودواء البيض الرطب المذكو في الاقرايدين واستعمال القصد تحت اللسان وادوية الشلال القوي فان لم ينجع لم يكن بد من حمل اليسر من الادوية الممدوحة فيه ان يؤخذ الصمغ القاري وقشور الرمان والملح ويدلك به لسان الصبي المضغد فانه يعبره وبما جرب فيه الزاج المحرق والسورجمان يجعلان بياض البيض ويوضع تحت اللسان

• (فصل في حرقه للسان) • قد يكون ذلك بسبب حرارة في قم المعدة أو الدماغ لا يبلغ ان يكون حتى أو بسبب تناول أشياء حريضة ومالحة ومرة وحارة والعطش الشديد ويكون لاسباب أعظم من ذلك مثل الحميات الحادة والاورام لباضة وعلاج ذلك في الجملة انه يجب أن يمنع من يشكو ذلك وخصوصا من المرضى أن يشام على اقفا ومن أن يديم فغراقهم ولمزم استعمال الحبوب القشدة من حب البطيخ واقفاء والخيار والقرع والترنجيبين والنشا وما أشبه ذلك ويعمل في القهقري الاجانس والقرة الهندية وسكر الحجاز واللعبة المعالومة والعصارات المبردة المرطبة ويمسح عليه ان كان نال خلة لزج ودهن خيمه مدبأ يدهن ويغضض بالادهان والموم ودوغمات والالعسة والعصارات وشعوم لطير ومن الناس من يعالج ذلك بذلك بالنعناع

• (فصل في علاج الشقوق في اللسان) • اعاب بزرقوطا يعكفي القم ويخبر عنه وتناول الاكارع والبيض التيمرشت وبما جرب فيه الزبد الحادث من تدلك قطع القم والبستان

• (فصل في دلع اللسان) • قد يكون لاورامه العظيمة وقد يكون عند الخوايق فتدلع الطبيعة أو الارادة اللسان لتسبح مجرى التنفس

• (فصل في البثور في القم) • أكثر ما يشتر القم بكون طرارة في نواحي المعدة والرأس وبخفارات وقد يكون في الجينات وقد قيل اذا ظهرت في الجينات الحادة بثور سود في اللسان مات الملبس في اليوم الثاني وأما المفردات النافعة في البثور في أول الامر اذا احتيج الى تبريد وتحفيف فهو مثل الملح والعص وبرز الورد والتشاور عطر الطرفا وشياق ماسينا والخلنار والكثيرا من الصندلين والورد والبناشير والسماق ولعدس والطين الارمني واقناع الرمان وجفت البلوط وقلبيافوفل والعصارة الباردة مثل عصارة الخس وعنب الثعلب وعصا الراعي والبقلة الحماة واطراف الكرم وكثير من الصبيان من يعالج بثورا فواهم بالسكر الطيرزد والكافور واما الحارة المحتاج اليها في آخر الامر فتدلى الماميران والدارشيدمان خاصة وقشور جوزبوا والسعد والزعران وجوز السرو واسان الثور وعاقرق حاقرق نقل وفوتنج والسان ومن الادوية القسرة خمر الكلب وربما احتيج في المتفرح منها الى الزرنج وقد جرب تلغايظ منها طيبج الدارشيدمان وقيمة عروق نصفها وقيمة ماميران ربع اوقية صبر

في نسخة بدل قلميافوليا

وزن درهمين زعفران مثقال وكذلك ما طبخ فيه القرفة ولجوزبوا والدارشبعان أجزاء سواء
أو متقاربة وإذا أخذت البثور فتقح فيجب أن يقرب من الألبان المتخذة من منحل بز
السكان وبز المرو والشاه شرم وبز الخلطى وهذه البزور أنفسهم أو دقيق الشعير وبز الاتن
وحده أو مع شيء من هذه وربما احتيج إلى طبخ بزرك كان بالتين والدهن ودقيق الحنطة
والعنناع والحلبة قال بعض محصلي الأطباء أنه لا شيء أبلغ في علاج بثور القدم من أصل الدهن
الأذخر قاترا في القدم

• (فصل في القلاع والقروح الخبيثة) • القلاع قرحة تكون في جالمة القدم واللسان مع
انتشار واتساع وقد يعرض للصبيان كثيرا بل أكثر ما يعرض لهم اغما يعرض لرداة اللبن
أو سوء انضمامه في المعدة وقد يعرض من كل خاط ويعرف بلونه الأبيض منه بلغمي وتولد
من يانم ما لم في الأجزاء صخر صراوى ويكون أشد تلها من غيره والاسود داوى
والاحمر انما يصعد دموى وأخبت الجميع هو الاسود داوى وقد يكون من أصناف القلاع ما هو
شديد انتا كل ويكون منه ما هو أسكن وقد يكون مع ورم وقد يكون مفردا وكل قرحة تحدث
في سطح القدم فأن تدمر مع إلى الانبساط لما لا ينقذ عنه من حرارة لازمة ويحدثه رطبة أيسر من
عادة جالينوس ان يسميها قلاعا ما دامت في السطح فإذا تعذنت وغاصت لم يسميها قلاعا بل قروح
خبيثة وهي التي تحتاج إلى أدوية كثورية وقد يكثر القلاع إذا كثرت الأمطار ويكثر في الجينات
الوبائية • (العلاج) • يجب ان يقصد أولا انخراط الغالب القاعل للقلاع فيستفرغ من
البدن كله ان كان غالباً ثم من العرق الذي تحت الذقن ومن الجهارك خاصة فان قصده نافع
في جميع أمراض القدم الحارة المادية ثم يستعمل الادوية البثرية المدكورة على أن يعالج
اقوى الكثير الرطوبة والصدية والمدية بالقوى والمعتدل بالمعتدل والضعيف بالضعيف وإذا
كاد القرح يبلغ العظم فيحتاج إلى القوية جدا مثل القلقلوية باقانيا كثيرا ويجب أن يجتنب
الادهان كلها حتى الزيت وأما الادوية فتلتقط من أدوية البثور الباردة والحارة التي ذكرناها
في الباب الاول وما كان من أحمر دموى فافوق أدوية في الاول ما فيه قبض يسير وتبريد ثم من
بعد ذلك ما يحلل وما كان منه إلى الشدة ولصفرة فيجب أن يراعى تبريد الدواء وما غير ذلك
فيحتاج أولا إلى ما يحفف ويحلو بكيفية معتدلة في أول الامر ثم إلى ما يحفف ويحلل بقوة
وبراعى السن في جميع ذلك وأما الصبيان فيجب أن تكون أدويةهم أضعف وان يصلح انهم
وأما الكبار فيجب أن تكون أدويةهم أقوى والصبيان ربما تهمم الاغذية وسدها فان لم يكونوا
يا كلون وجب أن تطعمهم المرضع وأما الادوية لصالحه للحار من القلاع فتدل مضغ ورق
العليق ومثل العدم بانخل وجميع الخراخ اذا خلطت بالسكر جل كانت نافعة وخصوصا مع
الايبل والمجل والتفاح القابض والكمثرى القابض والزهرور والقرجل والعتاب
وطراف السكرم والتبازى البستاني جافا ودقيق العدم ودقيق الارز وأقوى من ذلك
لذرو والمتخذ من العنص وطباشير ولوردوا الاقانيا ونحو ذلك وللمامير ان مع القوابض
قوة هيبية في القلاع والكافور شديد المنفعة في القلاع وأما الباردة فأن تفسد من علمها بالحوال
المنفعة وخصوصا على البلغمي منها وبالهلالات القوية التحليل والتجفيف خصوصا

السوداوى مثل دقيق العسنة والعسل مع عصص ومرارة الرقش - ليد المنفعة في ذلك
وخصوصا للصبيان اذا خالط بالملح واللبيث زاج بصل واذا كانا كائنا رديشين فلا بد من
استعمال الزنجار مع انقطار والعصص في الميضج أو عصص وشب وجذر اسوام واستعمال
اقراص موشاس أو كل طرحا طيقون بعصارة قابضة مثل عصارة الخصرم ومن الادوية
المشتركة الشب والعصص المسحوقان كالذرور والغبار يدلك به القدم لكانا حاروا والعصص
نافع من كل قلاع خبيث وخصوصا اذا طبخ بصل وملح ويضمض به في قلاع الصبيان ولرمد
المازربون خاصة في القلاع الردي وهو من الادوية المشتركة لاصناف القلاع وكذلك
البستان أفر وزبالماء النعاسي والدردي المحرق واما القلاع السوداوى الاسود فينتفع منه
أن يطلى بعسل يحن به زبيب منزوع البجم وأيسون فان كان هناك ورم أيضا فاستعمل هذا
المرهم • (وصفته) • يؤخذ ماء الباذر وج سكر جة دهن الورد نصف سكر جة عدس نصف
سكر جة زعفران وزن منقالبين يخذ منه مرهم

• (فصل في كثرة البصاق والمغاب وسيلانه في النوم) • قد يعرض هذا من كثرة الحرارة
والرطوبة وخصوصا في المعدة وقد يكون لاستيلاء الحرارة وحدها كما يعرض للصائم
ولقل الغذاء أو فاقده من البصاق الدائم حتى يطعم فيه ذلك منه وقد يعرض من بلغم أو من برد
• (المعالجات) • ان كان من حرارة فيجب أن يفصد بالباسليق أو لادو يستعمل الربوب
الحامضة والفواكه الباردة انما بضة والنبذ الغير العتيق بمزاج كثير ويجعل الغذاء من السمك
واللحمان الخفيفة مثل لحم الجداء والطير ويدام التمهض بالسلاطات القابضة المتخذة من
العدس والسماق ومثله وان كان من برد وبلغم استعمل التي بما تعلمه في كل أسبوع مرتين أو
ثلاثة ويبقى في كل أسبوع مرة من هذا الدواء تحن واصقوه • (ونسخته) • أيارج قيرة
درهمان ملح هندي دانقان أيسون نانخواد من كل واحد دانق يسقى بالكسجين العسل أو
البزورى ويستعمل به • كذلك الترياق والجوارش - ثبات الحارة واما غذاءه فاقراخ المطبنة
بالافاوية والثوم والخردل والتناول في العشبات الكعك بالمرى النبطي ثم يتجرع الماء الحار
ويستل قيل النوم ومن المعالجات المشتركة الجديدة أن يتناول كل يوم درهم ملح جريش بالهندبا
الطرى ثم يستعمل الاطريقل الصغير ويدم استعمال السوال الطويل وقد يجر بت القارة
لشوية فوجدت نافعة وخصوصا للصبيان

• (فصل في قطع الروائح الكريهة من الماء كولات) • يقع من ذلك مضغ السذاب ومضغ ورق
العليق والمضمضة بعدها بمخل العنصل واستعمال السعد والزنباد في القم
• (فصل في نزف الدم) • ان كان خروجه من جواهر القم وبلدته فعلاجه بانقوابض
المذكورة في باب البثور وغيرها والطبيخ قضبان الكرم وعسايجه متعة عظيمة وان كان
من موضع آخر فحن قد أفردناه بابا بل أبوانا
• (فصل في الجبر) • اما أن يكون مبدؤه اللثة له فونة منها ولا سترحان يعرض لها وعقونة في
أصل الاسنان آذت نفس السن واما ان يكون مبدؤه جلدة القم لزاج ردي فيها - ير
الرطوبات وأكثره هذا المزاج حار واما ان يكون مبدؤه قم المعدة تالط عفن في قم المعدة اما

صفراوى أو بالغمى وقد تكون من نواحي الرئة كما يعرض لأصحاب السيل (المعالجات) •
 أما ما كان من اللثة والعمور فيجب أن يعتنى بتقوية الاسنان دائماً بماء غليظ لها بالخل والماء فان
 ينجع ذلك فيها ونعمت وان لم ينجع بل كان هناك فضل عفونة فيجب أن يضعف بعد ذلك عمرة
 الطرفاء والعاقرة قرحاً والسذاب والسادج والعود والمصطكي وقشر الأترج والقرقرة بل وان
 يجعل على اللثة الصبر والمر ونحوهما وان يتعضض بخل العسل وأن يتدلك بالانيسون
 والاطلي أو النيبذ الحلو وان كان أقوى من ذلك مضغ الميوزج وتدل الريق فان لم ينجع
 وظهرت العفونة ظهوراً يائناً أخذ من الزاج المحرق جزاً ومن أصل السوسن والزعفران من
 كل واحد نصف جزء ويجهن بعسل ويقرص ويستعمل ويتعضض بعد ما يخل صرغاً أو
 عز وجامعاً الوراء أو يؤخذ دواء أقوى من هذا وهو من القراطس المحرق ثلاثة دراهم ومن
 الزرنيج درهمان ونصف صك وسحاق وزنجبيل وفلفل محرق اقراص فادقيون من كل
 واحد درهمان يتخذ منه دلو كالدواء فيجعل عليه عرقه كائن والقي وحده اذا استعمل
 على العفونة قاعها وأسطحها وأنت الحاجة جدا وما جرب اتفاقاً زرنيج أحمر زرنيج أصفر نورة
 شب يتخذ منه اقراص بخل ثم يصبغ ماء العسل أو طبيخ الابل اما ان كانت العفونة في نفس
 السن فدواءه ككها ان كانت في الطرف أو بردها بالماء أو قراح السن ان كانت العفونة تلي أصل
 السن وان كان هناك استرخاء اللثة وكان السبب حدوث العفونة فعلاجها شدة بما تقدم ذكر
 في باب استرخاء اللثة وان كان اللطام صفراوى أعتر في المعدة أو في جملدة القم فلا شئ أنفع له
 من المشمش الرطب على الريق وذلك البطيخ أو الخيار أو الخوخ وإذا لم يحضر المشمش
 أو الخوخ الرطب استعمل نقوع القديم مع الحار الريق وخصوصاً قديد المشمش وما ينفع
 من ذلك استعمال السويق بالسكر وماء الثلج واستعمال حبوب صبرية ذكرناها في الاقرباذين
 ويجعل غذاءه كل غسال مبرد غير مستحيل الى الصفراء وان كان اللطام بلغمى استعمل التي
 أو لا واستعمل الايارجات المتقية لثم المعدة المذكور في باب المعدة واستعمل الاطريقل
 الصغير والزنجبيل المرقي والعصاة خاصة ويجعل غذاءه الطبخات ويقبل شرب الماء الكثير
 ويحجر القواكه والبقل الرطبة ويتخذ ما يكره من ورق الآس مع مثله زجيرا
 منزوع البجم كالجوزة أو مثل ذلك من جوز السرو والابل والزبيب وينقعهم بحب
 السوبر وأيضاً القوقل (وهذه نصته) • يؤخذ قوقل قرنفل خولجان من كل واحد
 نصف درهم لك كافور من كل واحد دنانير عاقرة قرح درهم صبر ثلاثة دراهم خردل درهم
 يتخذ حباً بالاطلي والادوية البسيطة المجرية فهي مثل الكندر والعود الهندى والقرقرة
 وقشور الأترج والورد والكافور والصندل والقرنفل والكباب والمصطكي والبسباسية
 وجوزبوا وأصل الأذخر والارمال والاشنة واظفار الطيب والفاقله والقلجيمشك وورق
 الأترج والسفل والنارمشك والزنجبيل وسائر ما تجده في الألواح المنردة وما يجهن به الادوية
 المسية والميدوسن وصارة الأترج
 (فصل في بقاء القم مفتوحاً) • القم يبقى مفتوحاً اما شدة الحاجة الى التنقيس العظيم او

للالتهاب الملهب أو للاضيق والحناف أو لضعف عضل القدم فلا تسهل عليها في النوم وذلك في
الامراض الحادة ردى. وأما ألوان اللسان فأرى المواضع تفصيلها مواضع أخرى وعند
ذكر الامراض الحادة

• (الفن السابع في أحوال الاسنان وهو مقالة واحدة) •

• (فصل في الكلام في الاسنان) • قد علمت أننا تكلمنا في الاسنان ونشرناها ومنتافعها
فيجب أن يتأمل ما قيل هناك ويعلم أن الاسنان من جملة العظام التي لها حس بالياتيم امن
عصب ماغي لين فإذا ألمت أحس بما يعرض فيها من ضربان واختلاجات وربما أوجعت بحكة
ودغرة وقد يعرض فيها أمراض من الاسترخاء والقلق والنفخ والتورم وتغير اللون
في جوارها وفي الظليان المركب عليها ويعرض لها التآكل والتآكل والتآكل والتآكل
وقد يعرض لها الإوجاع التمددية والحكة ويعرض لها الضرس وهو صنف من أوجاعها
ويعرض لها الحجز عن مضغ الحلو والحامض والتضرر من الحار والبارد وقلة الصبر عن إلقاء
أحد هذه أو كلاهما وقد يعرض لها تغير في مقدارها بطبع بأن تطول وتقص أو تنقص
وتصغر وقد يعرض فيها أنواع من الورم ولا يجب من ذلك ما ينقبض التمدد بغذاء الغذاء
يقبل التمدد بانعزال ولولم تكن قابلة لتمام مواد النافذة فيها لمزيدة أياها ما كانت تخضر ونسود فان
ذلك لنفوذ الفضول فيها وقلة دخلة الاسنان قابلة للنمو والزيادة دائما لتمامها لتمامها
ما ينسحق حتى أن السن الهاذية موضع السن الساقطة أو المقلوعة تزداد طولا إذا كانت
الزيادة تزداد على ما لا يقابلها الانسحاق وعلم أن الاسنان قد يستبدل على مزاجها من اللثة
ولونها هل هي صفراء مريية أو بيضاء بلغمية أو حمراء مريية وهل هي إلى كودة وسواد
سوداوى

• (فصل في حفظ صحة الاسنان) • من أحب أن تسلم أسنانه فيجب أن يراعى غاية الأشياء منها
أن يكثر زرع نواتر فساد الطعام والشراب في المعدة لا مرفق في جوار الطعام وهو أن يكون
قابلا لفساد سريع كاللبن والسمك المملوح والخبثاء أو لسهولة تدمير تناوله مما قد عرف في
موضعه ومنها أن لا يلج على التي وخصوصا إذا كان ما يتقيأ حمضا ومنها أن يجتنب مضغ كل
علاء وخصوصا إذا كان حلو كالناتف والتين العلك ومنها اجتناب كسر الصلب ومنها
اجتناب المضرسات ومنها اجتناب كل شديد البرد وخصوصا على الحار وكل شديد الحار
وخصوصا على البارد ومنها أن يديم تنقية ما يتخلل الاسنان من غير استقصاء وتعدا إلى أن يضرب
بالعمود وباللحم الذي بين الاسنان فيضربه أو يحرك الاسنان ومنها اجتناب أشياء تضر الاسنان
بخاصتها مثل الكراث فإنه شديد الضرر بالاسنان واللثة وسائر ما ذكرنا في المردات وأما
السؤال فيجب أن يستعمل بالاعتدال ولا يستقصى فيه استقصاء يذهب ظلم الاسنان وماها
ويهيئها لقبول النوازل والابخرة الصاعدة من المعدة وتصير سببا للخطر وإذا استعمل السوال
باعتدال جلا الاسنان وقلوها وقوى العمود ومنع الحفر وطيب النكهة وأفضل المنشب
بالسوال ما فيه قبض وحرارة ويجب أن يعمد تدخين الاسنان عند النوم وقد يكون ذلك
الدهن المماثل دهن الوردان احتيج إلى تبريد ما شلى دهن البان والتاردين ان احتيج إلى

بضين وربما احتج الى مركب منهما والاولى أن يدل ذلك أو لا بالعسل ان كان هناك برد
أو بالعسل ان كان هناك ميل الى برد أو قلة حر وكل واحد منهما يجمع خلا لا بمجودة الجلاء
والنفرية والتضخين والتنقية والسكر في ذلك كله دون العسل وان سحق الطبرزد وخط
بالعسل واستعمل جلي ونقى وهذا الشئ يجب أن يتبع بالدهن وبما يحفظ صحة الاسنان أن
يتمضمض في النهر مرتين بشراب طيب فيه أصل البتوع فإنه غاية بالغ لا يصب صاحب به وجمع
الاسنان وكذلك رأس الارنب المحرق اذا استن به وكذلك الملح المجهون بالعسل اذا أحرق أولم
يحرق والمهرق أصوب ويجب أن يتخذ منه بندقه ويجعل في خرقه ويدلك به الاسنان وكذلك
الدلك بالترمس وكذلك الشب اليماني بشئ من المروخه وصا الشب المحرق بالخل واذا اندبفت
الاسنان بهذه الادوية فيجب أن يستعمل بعدها العسل والدلك به أو بالسكر ثم يستعمل الدلك
بالادهان على نحو ما وصفناه واذا كانت السن عرضة للنوازل وجب أن يسلك في القم طيبخ
الاشياء الفايضة امساكا طويلا ويطام ذرا الشب والملح المحرقين عليها
(قول كلى في علاج الاسنان والادوية السنية) الادوية السنية منها حافظه ومنها
معالجة لان جوهر الاسنان يابس والادوية الحافظة لصحة الاسنان ولردها في أكثر الامر الى
الواجب هي الادوية الجففة واما الحارة او الباردة فيحتاج اليها عند عارض من احدى
الكيفيتين قد زالت به عن المزاج الطبيعى زوالا كبيرا فاشد الادوية مناسبة لمصالح الاسنان
هي الجففة المعتدلة في الكيفيتين الاخرين وكل دواء سنى يجفف اما يمس للسن لانه سنى
بل لايجل عارض يعرض له ثم الجففات باردة يابسة وحارة يابسة وأجود ادوية الاسنان
ما يجمع الى التصفيف والشفافة جلاء وتحليل فضل ان تدفع الى السن تحليلا باعتدال ومنع
ساعة تغلب اليها فالجففات الباردة والتي الى برد ما التى لاتضر من بجموضتها أو عفو صفتها
تضر يس الحصرم وحاض الاترج وهي السك والكافور والصندل والورد وبنز و الجلفندار
ودم الاخوين وغرة الطرفاء والعقص والكهرباء والواو والفوفل ودقيق التمشير والحامشجرة
التوت و ورق الطرفاء وأصل الحاض والحارة والتي الى حرقها فاسا حرقه في جوهره ومنها
ما حرم مكتسب والذي الحرق جوهره مثل الملح المحرق والشب المحرق والسك المحلى والمحرق
والدارصينى والزوفاء وغرة الصبر وأقوى منها قشر أصله والعود والمالك
والبرشاوشان المحلى والمحرق و ورق السر و الالبيل والساذج و قرن الايل المحرق وغير المحرق
والقودنج ورماده والمصطكى والزجاج المحرق ورماد البورق والزراوند المدرج ورماد قشر
الكوم ورماد رأس الارنب والقرا المحرق والحار بقوة مكتسبة كرماد العقص واذا طوى
بالخل كان الى الاعتدال أقرب ورماد قصبان الكرم ورماد القصب وما أشبه ذلك راما
المعتدلة لمثل قرن الايل المحرق اذا غسل ومثل جوز الداب ومنها الحامشجرة الصفور ومنها
ادوية جاءت من طريق التركيب وهي مثل دقيق التمشير اذا جفن بلغم وميسوسن ثم أحرق والقر
المجهون بالقطران يحرق حتى يصير جراثيم يرش عليه ميسوسن ومن السنونات الجهرية سنون
محرب وشحن وامسقوه (ونسخته) قرن الايل المحرق عشرة دراهم ورق السرو عشرة
دراهم جوز لذب جماله خمسة دراهم أصل قيطايون عشرة برشباوشان محرق خمسة ورد

منزوع الاقاع ثلاثة سنبل ثلاثة يتم مصقه ويتخذ منه سنون • وأيضاً سنون أخرجه • (نسخته) • يؤخذ قرن الابل محرق كرمالته وهو ثمرة الطراف وسعدو وودوسنبل الطبيب من كل واحد درهم ملح اندرافي ربع درهم يتخذ منها سنون وسنن كرايضاً سنونات أخرى في أبواب مستقبلية وسنونات أخرى في القرابادين ويتبدى فنة قولان علاج الاسنان بالمختصات علاج كفاءات مناسب وبالمسكنات والمبردات علاج يحتاج اليه عند شدة الزوال عن الاعتدال انما هو الادوية السنية منها سنونات ومنها مضوقات ومنها اطوخت ومخيمات على الاسنان أو على الفك ومنها مضغبات ومنها دلوكات ومنها أشياء تحشى ومنها كجادات ومنها كاويات ومنها قاطعات ومنها بخورات ومنها سعوطات ومنها قطورات في الأذن ومنها استقرائات للمادة بقصد أو بحاجة من أقرب المواضع ومن أدوية الاسنان ما هي بحالة ومنها ما هي مبردة ومنها ما هي مخدرة والمخدرات اذا استعملت في الاسنان كانت أبعثى من انظر لكن كذاها ربما أفيد جوهر الاسنان وكذلك الادوية الشديدة التحليل والتخزين يجب أن لا تستعمل الا عند الضرورة وهي مثل الحنظل والخربق وقناء الحمار وغير ذلك وأن يتوقى وصول شيء منها ومن المخدرات الى الجوف وكثيرا ما يحتاج الى ثقب السن بعنقب دقيق لينفس عنه المادة المؤذية ولجود الادوية تفوذ الى قعره وتخلل مع كونه مضر بالاسنان قديع في أدوية الاسنان المبردة والمسخنة معا المبردة فلا تهرىد جوهره ولانه يتقذ واما في المسخنة فلا تهرىد لانه يتقذ ولا تهرىد بالتقطيع على التحليل واما مضره حينئذ فانه يكون مكرورة بالادوية السنية التي تحتالها

• (فصل في أوجاع الأسنان) • اعلم أن الاسنان قد توجع بسبب وجع يكون في جوهرها على ما أخبرنا به سابقا وقد يكون بسبب وجع يكون في العصبية التي في أصلها وقد يكون بسبب وجع يكون في اللثة وورم وزيادة لحم نابت فيها قبل المادة أولا ثم نائم او ترهلها فتقبل المواد الرديئة فتقرن فيها وتؤدي الاسنان وايضا تجعل الاسنان قعمة وقد يصير على كثير من المتألمين في اسنانهم الوجعة القهيزية من أنواع علاجها مختلفة وأبواب أوجاع الاسنان اما موهضاج ساذج من برد أو حر أو جفاف لدم الغذاء كما في المشايخ دون الرطب على ما علم في موضعه أو مع مادة أو ريج والمادة اما أن توجع بالكثرة أو بالغلظ أو بالحدة وقد تكون المادة مورصة للسن نفسها وقد تكون مؤكاهة وربما وجدت دودا ومبدأ المادة اما من المعدة أو من الرأس أو من الموضعين جميعا وان كان البدن كله ممتلئا من تلك المادة فان الجهرى من البدن الى الاسنان من هذين الطريقين وقد توجع الاسنان في الحيات الحادة على سبيل المشاركة في سوء المزاج واذا حدث تحت المتأكل من الاسنان وجع وضربان ففي أصله فضل لم تنضج فيعالج الوجع والورم ثم ليقلع • (العلامات) • يجب أن تتأمل فتشعر هل مع وجع السن مرض في اللثة أو في فواحيها فان وجدت ورم في اللثة حدة وحكمت انه ربما لم يكن السبب في نفس السن وكذلك ان كان الغمز على نفس اللثة يقول وان لم تجد ورم في اللثة فالسبب اما في نفس السن واما في العصب الذي في أصله فان أحسست ورم في السن أو تأكلا فالسبب في جوهره وكذلك اذا أحسست الألم بمتد طول السن واما ان لم تحس الما

الا في الغور فالسبب في العصبية التي في أصله وخصوصا اذا وجدت وجهها فاشيا في العمور
 أولى الفك واحدة كالخرس وأنت تستدل على الاضرحة الحارة والباردة بمعاينة وعلى
 اليابس بضمور السن وقلقه وعلى الريح بانتقال الوجع الممدد وعلى الخلط الغليظ برشح
 الوجع من غير حرارة وبرودة تظاهرتين جدا وعلى الخلط الحار الدموي أو الصفراوي بسرعة
 التأذي بما يوجع وبغيره يكون في الوجع وتغير لون الى مشاكاة الخلط وحرارة حادة عند
 اللبس ويعرف ان مبدء الخلط من الدماغ أو من المعدة بما يجد في أحدهما أو كليهما من
 الامتلاء واذا كان سبب الوجع في اللثة لم يفسد القلع ولم ينجح إليه واذا كان في السن زال الوجع
 بالقلع واذا كان في العصبية فربما زال بالقلع وربما لم يزل وانما يزول بسبب وجع دان المادة
 التي تطلب الطبيعة أو الله والواجب لها كائنا واسعا تدفع فيه بعدما كانت محبوسة في
 السن • (المعالجات) • اما ان مكان الوجع عشاركة عضوا فبدأ بتقية العضو المشاركة
 يقصد أو باسم اليمثل الا يارج وشهم الخنظل أو يمتد الى السقمونية أو يمتد الى النقوعات أو
 بالغرغرات المنقصة للرأس ان كان السبب في الرأس واما اذا كان هذانورم محسوس في اللثة
 والعمور فيجب ان تبدأ بالافصد والاسمال بحسب القوة والشرائط وأن تترك في الابتداء في
 جمعها المبردات من المصارات والصالات ونحوها في الذممة وقوة الكافور ومن غيرا فراط في
 القبض وكثيرا ما يكفي الاقتصاد على دهن الورد والمصطكي أو على زيت الاتفاق أو على مثل
 دهن الآس وينفع من ذلك أن يؤخذ نبيذ زبيب عتيق ودهن ورد خام يطبخ نبيذ الزبيب
 فيه طبخا جيدا ويترك في النعم ثم بعد ذلك يدرج الى المحللات المنضجة ويتوفى أن يسيل من
 القوية منها في الى الجوف ويندرج أيضا الى استفرغ من نفس العضو بأن يرسل على
 أصول الاسنان العلق أو يفصد المرق الذي تحت اللسان أو يحجم تحت اللحية بشرط واذا
 اشتد الوجع فيجب أن يلصق على أصل السن عاقر قرحا مع كافور ويهددهما كلما انخلوا وان
 زادت الشدة من الوجع احتج كثيرا الى استعمال افقون مع دهن الورد وكل ما وجد من ذلك
 يحصر فتركه أولى بل يجب أن يستعمل بالانضاج واما اذا كان السبب في نفس السن أو في
 العصبية ولم يكن مادة بل سوء مزاج عويالج مما يضاف دهن من الادوية السنية المعلومة فان كان
 سبب سوء مزاجه وضعفه عضاه على حار فمضريدهن بارد المزاج مفتر ثم قد يبره بارد بالتهل
 وان كان سبب سوء مزاجه عضاه على بارد الاستعمل بدل ذلك من الادهان الحارة مثل دهن
 النادرين ودهن البان وعض على صفة البيض المشوية الحارة أو على خبز حار وقد ينفع
 التدبير ان في كل الاصناف لسوء المزاجين المذكورين واما ان كان السبب الساخن يفسد فينفع
 منه أن يدل ذلك بعنق الزبد وشهم البط وأن كان مع مادة اى مادة كانت حارقا وغليظة أو كثيرة
 وجب أن يستفرغ بحسبها ويجب أن تبدأ في الابتداء بما يبرد ويردع في جميع ذلك وان كان
 ذلك في المادة الحارة أزيد وجوبا في الغليظة أقل ومن الاشياء القوية الردع وخصوصا في
 المواد الباردة الشبه المرق والمطفي بالتلي مع مثله ملح يصفقان جيداً ثم يستعملان ثم
 يتمضمض به دهن البانخر ومما يصلح للردع القفص بالتدليل فان كانت المادة حارة وبلت
 بالمصارات المبردة ودبر في تدليلها فان لم ينفع ذلك دبر اما في تحليلها واما في تحديرها وان كانت

لمادة غليظة أو كثيرة تدبر بعد ما ذكرناه من علاج الابتداء بالتصايل أيضا والاولى أن يكون في المضغطة بالخل دهن الورد فإنه يجذب الخلل الرطوبات الاصلية بمسد الفضول وربما احتجت أن تجمع الى المحللات أدوية قوايض لان العضويابس وأما ان كان السبب ريمها فالعلاج المحللات اتقن ذكره خصوصا السكينج وحسب الحرمل والقننة

(فصل في الادوية المحللة المستعملة في أوجاع الاسنان المحتاجة الى التطليل) • منها مضغطات يجب في جميعها أن تستعمل في الفم مدة طويلة مثل خل طليخ فيه سلخ الحية أو خل طليخ فيه حنظل وهو قوي نافع جدا وإذا كان البرد ظاهرا فبالشراب أو زرباد أو عاقر قرحا أو حلتيت مع خردل أو قشور الكبر أو قشور الصنوبر أو فوذنج أو ورق الدلب أو الجعدة وقشورها بخل أو ماء وكذلك ورق الغار والشليم وكذلك عديدان الثوم مع عاقر قرحا أو خل جمل فيه كندس يستعمل في الفم أو عاقر قرحا وقرطرافه في الخلل أو مرزنجوش يابس أو أصل قنار الحمار أو عصارته في الخلل أو مع حرمل مطبوخ في الخلل أو كيكج مطبوخ في الخلل وللوجع الضرباني طليخ العنبر الصقيج بالخل أو عنب الثعلب بالخل وطليخ البج بالخل أو قرن الايل المحرق مطبوخا بالخل العنبري أو مع هوفا مجعولا في سكتين ومنها غسغرات بمنزل ما ذكرنا من المضغطات ومن ذلك أن يطبخ الزبيب الجلي والثوم في الماء ويغزر فيه ويترك الفم مفتوحا ليسيل لعاب كثير ومنها مضغطات تتخذ من الادوية المذكورة وأمثالها من ذلك ان يؤخذ فوقنج جبلي وعاقر قرحا قلل أبيض ومرزنجوش الجلي واليبيب ويغسل منه بندق بندق ومنها لطوخت وأطلية ونضوخت وأخمدة تتخذ من الادوية المحللة المعروفة وتجمع بماء قوام مثل عسل أو قطران أو شئ محلول في الماء ينخل به أو بماء المالح وحده أو يؤخذ كرتب يعضض ويغلي أو يؤخذ للضربان خردل مصحوق ويوضع على أصل السن ويمسح به أن يؤخذ ب نوى الخوخ ونهقه قلل يمين بقطران ويدلك بالسن أو يداق عليه أو يطبخ بالترياق وحده أو الحلتيت وحده أو الشبرنا أو اراطخان أو سورطنخان أو شونيز مصحوقا مجعولا يمسح به ويمسح به أن يؤخذ زعفران وعاقر قرحا وصبونيزج وزنجبيل من كل واحد جزء وورق أرمني جزء ونصف يتم صفة ما وتطلى به الاسنان واللثة فإنه شديد النفع وقد نفعه اللحي بمنزل الخطمي والبابونج والشب والحلبة وبرزالكتان بطليخ الشب ودهنه ويستعمل وقد زعم جالينوس ان كبدها سام أبرص اذا جعلت على السن الوجعة المتألمة سكن وجهها وقتها ومنها كمادات من خارج ويجب أن يستعمل ما قبل الطعام بساعتين أو بعده بأربع ساعات وهذا يحتاج اليه لشدة الوجع من أن يكمد بالخل والجوارش أو بالزيت المضع أو بالشمع الغائب وقد تكمد اللحي تكميدا بعدد تكميد كيد السبب الماداة فاذا ورم اللحي سكن الوجع وخصوصا اذا كويت السن بدهن يغلي في ذلك الوقت ومنها كاويات وتدبير بالكي مثل أن يطبخ الزيت ببعض الادوية المحللة المذكورة أو وحده وتؤخذ منه لينة تحشى وتغسل في ذلك الزيت وتنشف في تجويف انبوب مستخدم على السن الوجعة حتى تبلغ السن وتكويه وقد جعل على ما حو اليه شمع أو هجين أو شئ آخر يحول بين السن وما حو اليه من الاسنان والعمور ونفع هذا لما تكون الماداة في نفسه في نفس السن أكثر وقد يقطر أيضا في الانبوب الدهن المغلي بعد الاحتياط المذكور والزيت أو فوق من أدهان أخرى وربما احتج في الكاويات

الى أن تثقب السن بعثب دقيق لتنفذ فيه القوة السكاوية وإذا لم تثقب المعالجات كويت
السن بالمسح الممعة مرات حتى تكون قد بالغت في كيه فيمكن الوجع وتفتت السن ومنها
دلو كات تمخذ عمارسلف والزنجبيل بالعسل دلو كة جيد وأيضا الخلل والمخ وأيضا الخلل ومنهم
الحنظل مع عاقر قرقسا ومنه اذخن وبخورات وأجودها أن تكون في القمع وقد يخذ من
الحملات من ل عروق الحنظل أو حبه أو حب الخردل أو حاف حمار أو بزر البصل ونحوها
للدود أو ورق الاس أو جعدة أو ورق السذاب أو عاقر قرقسا ومنها السعوطات عالة مثل
ما قناه الحار وعارة أصول السلق أو الرطبة أو ماء الرنجة ومنه قطورات في الاذن التي
الوجع مثل أن تستعمل هذه السعوطات قطورا في الاذن أو عارة الكبر الرطب ومنها
حذولنا كل ان كان سبب الوجع من التأكل ويجب أن يرفق ولا يحشى بعنف وشدة فيزيد
في الوجع مثل ذلك مع بعد أو مع مصطكي وأقوى من ذلك الحلتيت مع كيكج أو شونيز
أو صوابزيت أو فلفل أو دردي محرق أو فريون أو عاقر قرقسا أو يحشى بدواء لب الخوخ أو
الفلفل المذكور بل يحشى الحار بالباردات والبارد بالحارات ومنها قلععات تفرد لها بابا ولا
يجوز استعمالها الا أن يكون الوجع في نفس السن لا غير

• (فصل في الادوية المخدرة) • قد تستعمل على الوجوه المذكورة في التحليل لكن الاولى أن تكون ملاوخة أو ماصقة أو محشوة على انها قد تستعمل ضمعات وبخورات فتم أن يؤخذ بزرا البخ والافيون والمبعة والقننة من كل واحد درهمان قنفل وحاميث شامي من كل واحد درهم يتخذ منه شاياف بعقيد العنب ويوضع على السن الوجمة أو يؤخذ افيون وجنديد ستربال وافي وقطر من ماء حبة أو حبتان في دهن الوردي الاذن من الجانب الوجع أو يتخذ من أصل اليبروج مع ماء عيسكه أو يجزر على ما بين من صفة التججير بزرا البخ أو بطبخ أصل اليبروج وحده أو مع البخ بشراب ويسك أيضا في القموقد يسقي أيضا الخدرات مثل القلونيافانه يسقام المشكى منه ويأخذ منه في قهقهة نام فينتج مرضه ويسكن ألمه ومن جملة ما يحذر من غير أذى الماء المبرد بالثلج تبريدا بالغايؤخذ ذبا القم أخذ بعد أخذ حق يحذر الين فسكن الوجع السفة وان كان رعا زاد في الاتداء

• (فصل في السن المتحركة) • قد تنلق السن بسبب باد من قطعة أو ضربة وقد يقع من رطوبة ترخي العصب الشاذ للسن وتكون السن مع ذلك هينة لم تنصف وقد يقع إنما كل يعرض لمنابت الاسنان فيوسعها أو يدقق السن بما ينقص منها أولاً لئلا يلام اللورد وقد يقع اضهور يعرض في الاسنان ايس غالب كما يعرض لثنا قهيز والمشايع والذين جاءوا جوعاً وتواليا وقصر عنهم الغذاء وقد يقع لقصور لحم العمور • (المعالجات) • يجب أن يجتنب المضغ بثلث السن ويقل الكلام ولا يوايح به ما يبدأ وان وبالجملة يترك المضغ الى الحسوماً ممكن فان كان الميب تأكله وبلج التأكل واستعمل القوايض المسددة من الادوية السقية مضغضات ردلو كان وغير ذلك وان كان السبب ضهوراً تدرك بالاغذية على ان هذا مما يعسر تلافيه ثم تعالج بالمرطبات الصاها ولدلكا رقوطا في الاذن مثل دهن الورد والخلاف وعصارة ورق عنب الثعاب بل بالقوايض وان كان اضهور السن لم تنفع الاغذية فانما لا تنفع كما دقمتها

أسرعة بل يجب أن تعالج بالادوية القابضة الباردة وكذلك ان حدث عن ضربة فان حدث
عن رطوبة مرخية وجب أن تعالج بالقوابض المسخنة كالمضفة بماء طبع فيه الدر وورق
السر وأونيد زبيب طبع فيه الشب بنصفه لها أو ماء طبع فيه السكينج ومن الأصوقات شب
درهمان ملح درهم ياصق على أصله أو قشور النحاس مع الزيت وأصله أو سن وقشور
السر ومن كل واحد أربعة دراهم ومن الشب جزءاً ويؤخذ رماد الطرفاء وملح سواء أو قرن
أيل محرق وملح مجهون بعدل محرق تمر محرق من كل واحد عشرة دراهم ومن المرو والزعفران
والسبيل والمهطكي من كل واحد جزءان سذاب يابس سماق وجلفار ومن كل واحد ثلاثة
يؤخذ منه سنون وأصق وأيضاً القوابض مخلوطة بالمبر والبالقطار وقليل (سنون) صالح
لهذا الباب وغيره • (ونصفته) • سعدور وروغن زبد الطيب ملح اندرقى كرماتلة قرن ايل
محرق أجزاء • والذى يكون بسبب نكته ان لحم المبر ويؤخذ له شب يابس ان يعود محرق
وسعدور وجلفار وسماق

• (فصل في تنقيب الاسنان وتناكلها) • يمرض ذلك كله من رطوبة رديئة تنعش فيها
• (المعالجات) • الغرض في علاج التآكل منع الزيادة على ما نأكل وذلك بتنقية الجوهر
القاسم منه وتحليل المادة المؤدية الى ذلك ويمنع السن أن تقع على تلك المواد وتصرف تلك
المواد عنها بالانقراغات واحتيج اليها والادوية المانعة من التآكل هي المجففة فان كان
قوى القوي شديد التجهيف والاصفان وان كان ضعيفاً كفى ما فيه تجفيف وقبض
مثل الاس والخصر والنادرين واستعمالها يكون من كل صنف مما ذكرنا أكثرها من
باب الحشون ذلك أن تحشى بذلك وسعدور أو برك وحده فانه يمنع التآكل ويمكن
الوجع أو يحشى بصطكي وسعدور أو برك أو بركية أو بركية أو بركية أو بركية أو بركية
وكبريت أصفر وسعدور أو برك البطم والناقل أو برك وعلك البطم والقوتج أو بالاشونيز
المدقوق المجهون بالخل والعسل أو باليكبريت حشوا وطلاء أو بزنجبيل وطبخا به • ولخل
فانه غاية أو بركيت وقطران أو بركيت وشيخ أو بركيت وحده • وفي يوم الثلاثاء
شديد التسكين للوجع أو باليقير وحده أو مع الادوية أو بالخصر والزاج وقد جرب الكافور
في الحشون فكان فاعلاً غاية ويمنع زيادة التآكل ويمكن أن يستعمل بماضى في
باب وجع الاسنان وقد يستعمل في ذلك أطلية من جنس يد • يدق عاقر قرحا وأفيون وقنة
أجزاء سواء أو برك بالخل وقافله • يدق عاقر قرحا وحده • يدق حبة الخضر به • يدق أوتراب
طبيب صلب عليه خل في أو كبد عظاية أو كبريت حشوا عليه حشوا أو قلقل وابن البتوع
أو بورق عاقر قرحا وقنة وزرنيخ أو بركية وأفيون • (دواء جيد) • وصفته يؤخذ من
البورق والبنج من كل واحد • دجرجان ومن العاقر قرحا والقلقل من كل واحد جزءان
الأفيون ثلاثة أجزاء يوضع على الموضع • (وأيضاً) • يؤخذ من مبيدة الرمان ومن الناقل
ومن الابهل من كل واحد جزءان ومن الميوزج وزرناخية والأفيون من كل واحد نصف
جزء • وقد يستعمل الحشو والطلاء معا وقد يستعمل على الموضع فلقد يدون قوى أو ورغمان
أو قرة جرجان فوشادرو وشب وسعدور وعصا واقاقيا أو بركا جزءان • تمر محرق وزبد البحر

وربما يزيد فيه قوة وقد ينفع من الخضضات المدهكة في القم. فلهذا عظيما أن يطبخ أصول الكبر
ياخذ - في يذهب نصف النخل ويدهك في القم وقد يستعمل قطورات في نفس التآكل مثل
الزرنج المذاب في الزيت يغلى فيه ويقطر في لاسكال وما ينفع أن يقطر في جانب السن
الما كولة دهن اللوز

• (فصل في تفتت الاسنان وتكسرها) • يكون السبب في ذلك في الاكثر - تحالفا من اجها
الحرطوبية وقد يعرض ان تبس بيسا شديدا والفرق بينهما القصور ووضعه فان كان هذا الدليل
تغير لون أو تآكل كل دل على مناج رطب ذى مادة (وعلاج) الاول منع المادة وتقوية السن
بالقوايض القوية المذكورة والشب والنوشادر قوي التأثير في ذلك فان كانت مسخنة مع
ذلك لم يفسد الا مثل الخربق الاسود وهو نابا - ل واما ان كان عن يبس فعلاج - به علاج
اليبس المذكور

• (فصل في تغيير لون الاسنان) • قد يكون ذلك لتغير لون ما يركبها من الاطلاوة فيحدث قلع وربما
تجبر في أصول اسن تجبر اربعة عشرة وقدي يكون للمادة رديشة تنفذ في جوهرا السن
وتتغير فيها ويقلدونها الى باذنجانية ونحوها من غير أن يكون علم اقل • (العلاج) • اما
الاول فيعالج بما يجلو ويثقي - مثل زبد البصر والمخ والحرق المسحوق ورماد الصدف ورماد
أصل النصب والزراوند المدحرج والعترا الحرق والمخ الاندرا في اجزاء مساوية وان شئت زدت
فيه صدف الحلاون محرقا أو يؤخذ من الفيتور المحرق جرم ومن القفل جرم ومن الحامما
ثلاثة اجزاء ومن الساذج اثنان ومن الحص المحرق عشرة يدق ويستعمل فان كان مقرطا
فالزنجار بالعدل وما يبيض في الحال - حقيق الغضار الصبي أو حقيق الزجاج أو المسحوق
أو الساذج وبهر الحامس وأما الثاني فيعالج بما يحلل المادة ويخرجها ويجلوها مماثل القفل
والقودج والقسط والزراوند المدحرج والحاميت يحلظ بالجلية المذكورة ومثل السنون
الذي ذكرناه قبل هذا الباب • (سنون جيد) • وصفته أصل الزراوند يقرن الايل لحرق جزآن
مصطكي ثلاثة اجزاء من الوردي خمسة اجزاء يسحق ويستعمل • (آخر) • يؤخذ الفيتور والمخ
المشوي واحد - ومن كل واحد أربعة - مدخنة - مذبل واحد فلفل ستة • (آخر) • يؤخذ
من المخ الذي صير في الاحراق كالجسر ثلاثة ومن الساذج جزآن ومن السنبل جرم وأيضا
رماد الصدف أربعة وريابس خمسة - سبعة ثلاثة فقا ح الاذخر واحد

• (فصل في تسهيل نبات الاسنان) • قد يعرض لاصبيان أن يعسر نبات أسنانهم فيألمون
وربما شاركه استطلاق طبيعة فيحتاج أن تعمد بالاطمية على البطن والعصارات المسقاة
لاساكها فيحتاج أن تقلى بالثيابات المذكورة في الكتاب الكلي فما يسهل نبات
الاسنان الدلائل بالشجور والادوية وخصه وصايدماغ الارنب مستخرج من رأسه بعد الطبخ
والخضام والسن ودهن السوسن وقد قيل ان لبن الكلبة ينفع في ذلك - منفعة شديدة بالخاصية
وان اشبه الرجوع طلي به صارت عنب الثعلب بدهن ورد - سخن ويجب أن يمنع المضغ على ثقله
قوام بل يجب أن تدخل الظفر أصبعه في فمه من ما يتبدى بوجع لنبات الاسنان فذلك لثمة
دلكا شديدا - سيل عنه الرطوبة من طريق اللثة ثم يمسح بالادوية المذكورة واذا ظهرت

الاسنان يسير او يجب أن يضعه الرأس والعنق والقفا صوف مغموس في دهن مغفر
ويقطر أيضا في آذنه الدهن وقد ذكرنا نحو من هذا الباب في الكتاب الاول

(فصل في تدبير قلع الاسنان) انه قد يتأذى أمر السن الوجعة الى أن لا تقبل علاج البينة
أو تكون كلها مكن ما يؤذيها من الافة عاده عن قريب ثم تكون مجاورتها لاسنان
مضرة بها إما بغير علاج أو بغير علاجها سبيل فيكون علاجها القلع وقد يقع
بالكلبتين بعد كشط ما يحيط بأصلها عناء ويجب أن يتأمل قبل القلع فينظر هل العلة في نفس
السن فإن لم تكن لم يجب أن تعلق فلا تعلق وذلك حين يكون السبب في اللثة أو في العصبية التي
تحت السن فإن ذلك وإن خذف الوجه قليلا فليس يطله بل يعود وانما يخفف عنه عما تحلل من
المادة في الحال وما يوصل من الادوية اليه وفي قلع ما لا يتحرك من الاسنان خطرفي أوقات
كثيرة فربما كشف عن الفك وعرض جوهرا وهيج وجعا شديدا وربما هيج وجع العين والحنى
وإذا علمت أن القلع بعسر ولا يهتله المريض فليس من الصواب تحريك بشدة فإن ذلك مما يزيد
في الوجع على أنه يتفق أحيانا أن تكون العلة ليست في السن فإذا زعزت انحلت المادة التي
تحتها وسكن الوجع وقد تقلع بالادوية والاصواب أن بشرط - والى السن يوضع ويستعمل
عليه الدواء من ذلك أن يؤخذ قشور أصل التوت وعاقرة قرصا ويصق في الشمس بجل ثقيف
حتى يصير كالسلس ثم يطلى به أصل السن في اليوم ثلاث مرات أو يصبغ العاقر قرصا ويشمس
في الحبل أربعين يوما ثم يقطر على المنروط ويترك عليه ساعة أو ساعتين وقد دعت العصبية
وما ثم يجذب فيه قلع أو يجعل بدل العاقر قرصا أصول قشور الحماز وتطلى بالزرنج المربى بالنخل
فانه يرخيه أو يؤخذ بزرا الشجرة وقنة بالسوية أو بزرا النخلة ومن الكندر ضعه في موضع في
أصل الضرس وربما أغلى ورق التين فانه يرخيه ويتلمه بسمولة ودردي النخل نفسه بهيب
أو يؤخذ قشور التوت وقشور الكبر والزرنيخ الاصفر والعاقر قرصا والعروق وأصول
الحنظل وشجر برم ويهجن بعاء الشب أو بالنخل الثقيف ويترك ثلاثة أيام ثم يطلى أو يؤخذ
عروق صفرة وقشور التوت من كل واحد جزء ومن الزرنج الاصفر جزءان يهجن بالعسل
ويجعل حوالى الضرس مدة فانه يقلعه أو يؤخذ أصل القيصوم ولبن البتة وجزء أو أصل
البتة وجزءان ويوضع عليه وإن كانت السن ضيقة فاذب الشمع مع العسل في الشمس ثم
قطر عليه زيتا ومرا ليضعه

(فصل في ثقبت السن المتأكلة وهو كالقلاع بلا وجع) يهجن الدقيق بلبن البتة
ويوضع عليه ساعات فانه يفتت ويجب أن يوضع فيه ورق اللبلاب العظيم الحماز وشحم
الضدع الشجري قاطع حننت وهو الضدع الاخضر الذي بأوى النباتات والشجر ويظهر
من شجرة الى شجرة

(فصل في دود الاسنان) يؤخذ بزور البنج وبزركا من كل واحد أربعة بزور بل اسنان
ونصف يهجن بشحم الماعز دقاوي يجب كل حبة وزن درهم ويضرمه بصهبة مع تغطية الرأس
بالقمع

(فصل في سبب صير الاسنان) صير الاسنان في النوم يكون اضعف عضل الفكين

وكالتشخيص لها ويعرض للصبيان كثيرا يزول اذا أدركوا واذا كثرت بر الاسنان وصريتها في النوم انذر بسكتة أو تشنج أو دل على ديدان في البطن والذي من الديدان يكون ذا فتريات ويجب أن يعالج المبني بذلك بتنقية الرأس وتدهين العنق بالدهان الحارة العطرة التي فيها قوة قبض

• (فصل في السن التي تطول) • يجب أن تؤخذ بالاصبعين أو بالالة القابضة ثم تبرد بالمبرد ثم يؤخذ حب الغار والشب والزراوند الطويل ويستعمل به

• (فصل في الضرس) • الضرس خسر ما يعرض للسن بسبب غشش وهو ما قابض واما مفص وقدي يكون مما لا في السن وارد من خارج أو مفصا وقد يكون مما يتصل به من المعدة اذا كان هناك خط حامض وقد يبيع التمسور الوهمي عنه شاهدته من يقضم الحامض جدا فقه بابا سترسال • (المعالجات) • ينفع منه مضغ البقلة الحقا جدا أو الحول أو بز البقلة الحقا مدق وقاميل أو بالمانع وعلاك الايباط أو لوز أو جوز مملح والنازجيل خاصة أو البنديق أو زيت الانفاق ذلك أو عكر الزيت المغلظ في اناء نحاس كالحمد في الشمس أو على النار أو المضغ بلين الاتن والدهن المفتر أو قير دنان الشراپ أو حب الغار أو زراوند طويل أو حاشيت أو ابن التيموع أو العنصل والمخ لمضادته للحموضة نافع جدا من الضرس

• (فصل في ذهاب ماء الاسنان) • هو أن يكون السن لا يحتمل شيئا باردا أو حارا أو صلبا أو كثرة من برده وهو مقدمة لوجع الاسنان • (المعالجات) • اذا كان السبب في ذلك برد المستعمل حب الغار والشب والزراوند الطويل والكميد الدائم بصفرة بيض فان لم يسكن بذلك ذلك بيا يارج فيقرا فان لم ينفع فالترياق ودهن النردل نافع جدا والقطران المسخن اذا صبح به صرا فوهو نافع جدا وان كان السبب من الجار أو هو قليل يدل عليه لون اللثة وملامها وملام الاسنان فيجب أن يزداد تعريخها بدهن الورد المقت فيه كافور وصندل ويستعمل عليه اعاب بزرق وطوباء الورد ومضغ البقلة الحقا أو بزرها خاصة

• (فصل في ضعف الاسنان) • يتبع منه القوايض المذكورة والعفص المحرق المطا بالخل وحب الاس الابيض والمخ الدراني المقل والمطنا بالخل والرامك والسنوات الفاضلة (سنون جيد) يؤخذ سبعة دراهم هليلج أحمر بنوع النوى خمسة دراهم قرفة خمسة عشر درهما دارصيني ثلاثة دراهم شب درهما عاقر قرقاسية دراهم نو شادر درهم دار فقل درهم وسك درهم زعفران درهم ملح خمسة دراهم عرق رهمين ثمرة الطرفا ثلاثة قاقلة أربعة زرباد ستة عشر جلدنا أربعة يسحق الجميع ويجمع • (سنون جيد) • يؤخذ صندل أحمر كجاية فوقل من كل واحد خمسة دراهم قرفة خمسة دراهم دارصيني درهم يتم أربعة يعجن بشاش الحنطة • (سنون) لهذا الشأن جيد يؤخذ ككشك الشير فيرض ويلت بهسل وقطران يسير شامى ويقصر ويقص قرطاسا ويوضع على آجرة موضوعة في أصل تنور فاذا اسود لونه أخرج فأخذ منه جزء من قنات العود والجلناد والسعد وقشر الرمان والملح من كل واحد جزء يسحق ويتخذ منه سنون ورجعا أخذ من الشير المحرق الموصوف عشرون جزءا ومن السعد والقوفل والكزمازك من كل واحد أربعة أجزاء ومن الزنجبيل جزء ويتخذ منه سنون

• (الغن الثامن في أحوال اللثة والشفةتين وهو مقالة واحدة) •

• (فصل في أمراض اللثة) • اللثة تعرض لها الأورام بسبب مادة تنزل اليها في أكثر الأوصاف من الرأس وقد يكون بمشاركه المعدة وقد تعرض لها أورام في ابتداء الاستسقاء وهو مرض شديدا القنية لمياه بعد اليها من الايجرة القاسدة ويستعمل على جذس المادة باللون واللحم وقد يكون منه ظاهر قريب من ربيع القبول للعلاج وغائر بعيد بطن القبول للعلاج وقد يكون مع حصى (المعالجات) ان كانت المادة فضلة حارة استعمل الاستقراغ وفصد الجهارك وهو ملح في الابتداء بالمضمضات المبردة وفيها قبض مثل ماء الورد والابن الحامض وماء الاس وماء أوراق القوارض الباردة وسلاقة الجلتار وماء اسنان الحلوة وقمع البلوط وعصارة بقله الحماة ثم بعد ذلك يتمضمض بزيت انفاق ودهن شجرة المصطكى ودهن الاس في كل اوقية منه ثلاثة دراهم مصطكى أو دهن ورد قد أغلى فيه منبل وورد يابس ومصطكى ودهن شجرة المصطكى بقوة هيجية شديدة في تسكين اوجاع أورام اللثة وخصوصا الحديث فانه يجمع ولا يخشش وأخص مناقحه في حال الوجع ثم بعد ذلك يستعمل مثل عصارة ايرسا الرطب فانه يسيل الدم ويريح أو عصارة ورق الزيتون أو عكر الخمر أو عصارة السذاب أو دهن الحبة الخضراء مغلى بماء فيه ورقة أو سلاقة الزراوند الطويل فان كان الورم الحار غائرا ويسمى باروايسر ولا يتصل بالادوية بل يتقيح فرجا احتيج الى علاج الحدي دور بما أدى جوهره الى اثبات لحم جديد فاذا قاح استعمل عليه الزنجبار والعصص أو قشور النعاس مسهوقا بماء طيل أيا ما أو سوري محرق مع عقص واذا كانت اللثة لا تزال تلتفخ وترغم ولا تبرا احتيج الى كحل وأجوده أن يؤخذ الزيت المغلى بصوفة صافية على ميسل مرارا حتى تضعف وتبيض واذا كان الورم من رطوبة فضلية وجب في الابتداء أن يتمضمض بالادهان الحارة بوالهـل والزيت والرب ثم يستعمل المهلات القوية المذكورة كثيرا

• (فصل في اللثة الدامية) • يتفخ منها الشب المحرق المطفأ بالخل مع ضعه مع ملح الطعام ومثل ونصفه سوري ينثر عليه وأيضاً يحرق الطرخيل الملوح الى أن يصير كالجرية ويؤخذ من رماده جزء ومن الورد اليابس جزءان وأيضاً يؤخذ الاس والعصص المحرق جزء والسماق والسوري جزءان فقاح الاذخر ثلاثة أجزا يصطاط ويستعمل

• (فصل في شقوق اللثة) • يجري في علاجها مجرى شقوق الشفة وسيذكر

• (فصل في قروح اللثة ونما كلها ونواصيرها) • قروح اللثة بعضها ساذجة وبعضها مبتدئة في التعفن وبعضها خدق التآكل (المعالجات) اما الساذجة فمعالجها علاج القلاع وأما الأخذة في التعفن فيجب أن تعالج بمثل الابل والحسل فان نفع والا أخذ من العفص جزء ومن المونصف جزء وجمع يدهن الورد واستعمل ومن أصناف المضمضات النافعة المضمضة بمثل العفصل والمضمضة بابان الاتن والمضمضة بسلاقة قروح الزيتون وسلاقة الورد والعصص والعفص والقاع الرمان وأما المتآكل فان كان معنافية فيحتاج أن يعالج بالقنفديون الخاص به المذكور في الاقراباذين وكذلك النواصير ثم تنثر عليه الادوية القابضة ومعالجرب حينئذ مرة الطرغامو عاقر قرسا من كل واحد ثلاثة دراهم ماميران درهم هليلج أصفر درهمان

ورد باس درهمان باقى ونوشادرو كابة وزبد البحر من كل واحد نصف درهم الحناور و زعفران ٢
من كل واحد درهم كافور ربع درهم يتخذ منه سنون وأيضا السنونات الواقعة فيها الزراوند
والقاطار والنوبالات والزرانج وأما المتوسط فيؤخذ عاقر قرقسا وأصل السوسن من كل
واحد حبر ومن الجلتار والسماق والعص الغير المنقوب والشب من كل واحد درهمان
يسحق ويتخذ منه سنون ويستعمل على المتوسط من التا كل والناسور وكذلك الجلتار
وخبت الحديد يكبس به اللثة ثم يمتعض به على العنصل أو خل طبع فيه ورق الزيتون وأيضا
يستعمل فلونياتى الموضوع المما كل فيكون جيدا أو القودنجي والمعاجين المانعة للعقوة
الهامة لها أصل ومنها المجهون الحرمل فان لم يتبع فلا بد من فلفندون ومما يقرب منه ان
يؤخذ شب وفورة وعقم وزرنيخان أجزاء مساوية يؤخذ منه دائق بهد السحق الشديد
ويدلأ به ذلك جيدا ثم يصبر عليه ساعة ثم يمتعض به من الوردور بماء عمل فيه افاقيا
ويصلح ان يتخذ منه اقراص وتجفف وتعد للحاجة وربما اقتصر على الزرنيخان والتوردة
واقاقيا وقرص وقديتق الكى المذك ورو هو مما يستعمل على كل ويثبت القهم الصحيح
ثم يستعمل سنون من العقم مع ثلاثة من المرقاة يثبت القهم ويشد اللثة وفصد الجهارك
نافع فيه

• (فصل فى ثقل اللثة) • علاجه مذ كور فى باب البحر

• (فصل فى نقصان لحم اللثة) • يؤخذ من الكندر الذ كرو من الزراوند المدسج ومن دم
الاخوين ومن دقيق الكبر سننة وأصل السوسن أجزاء مساوية يجفن بعد السحق بعمل وخل
العنصل ويستعمل دلو كوقد يؤخذ دقيق الكبر سننة عشرة دراهم فيجفن بعمل ويقرص
ويوضع على أجرة وأخرقة موضوعة فى أسفل ثنورا ويخبر فى ثنور حتى يبلغ ان يتسحق ويكاد
ان يحترق ولما يحترق فيسحق ويلقى عليه من دم الاخوين أربعة ومن الكندر الذ كرو مثله ومن
الزراوند المدسج والايبر من كل واحد درهمان ويستعمله على الوجه المذ كور

• (فصل فى استرخاء اللثة) • أما ان كان يسيرا فيكى فيه التعضض بماء طبع فيه القوابض
الحارة أو الباردة بحسب المزاج ومما هو شديد النفع فى ذلك الشب المطبوخ فى الخل وأمان
كان كثيرا فالصواب فيه أن يشرب ويترك الدم يجرى ويتقل ما يجرى منه ثم يمتعض بعده
بسلالة القوابض على الوجه المذ كور فيما سلف ومما هو موافق لذلك من السلالات
أن يؤخذ من غر الطرقاء المدقوق ثلاثة دراهم ورق الحناء درهمين زراوند درهمين يفتقر
ويستعمل أو يؤخذ من الجلتار و قشور الرمان ستة ستة ومن الزرنيخين والشب الجافى
ثلاثة ثلاثة ومن الورد والسماق البغدady غمانية ثمانية ومن سنبلى الطيب وفقاص الاذخر
عشرة عشرة يتخذ منه لطوخ لاصق وفصد الجهارك نافع منه (صفة اصق لذلك) يستعمل
بهد المضمضة نافع ورد باقاعه فقلل سبعة سبعة جفت البلوط حناور حب الاس الاخضر
أربعة أربعة بسة الخروب النبطى والسماق المنقى الارمال خمسة خمسة أو بدل الارمال آس
ثمانية وقديتق الصنيك بالابارج الصغير ويتعضض بعده بجمل العنصل وجمل الحنظل
ويستعمل السنونات القوية

• (فصل في الاسم الزائد) • يجعل عليه قلقت ومرفاته يذهي به ويذيه
• (فصل في الشفتين وأمرضهما) • الشفتان خلقتا عظما لا فم والاسنان ومحبب اللعاب
ومعينا في الناس على الكلام وجلا لا وقد دخلتا من لحم وعصب هي شظايا العسل
المطيفة

• (فصل في شقوق الشفتين) • الادوية المحتاج اليها في علاج الشقوق هي التي تجمع الى
القيض والتجفيف تليينها ومن الادوية النافعة في ذلك الكثير اذا أمسكه في الفم وقلبه
باللبن ومن التدبير النافع فيه تدهين السرة والمقعدة وأن يطلى عليه الزبد الحادث من ذلك
قطعة قشاعلى أخرى ويطلى عليه ماء البسبوسة ان أوما الشد غير أولعاب بزرقطونا ومن
الدسومات الزبد والمخ والشحوم ثموم الجاجيل والاوز بهسل ودهن الحبة الخضراء أو
دهن الورد وفيه بيض البيض ودقيق وخموص دقيق الكرسنة والقيرو طلى بدهن الورد
وربما جعل فيه مر داسنج ومن الادوية الجبرية عقص مسهوق واسقمذاج الرصاص ونشا
وكثيرا وشحم الدجاج وأيضا الدهن مسهوقا بالخل وأيضا المصطكي وعلات البطم وزوفا
والعسل يتخذ منها كالمزهم وأيضا مر داسنج سانج عروق الكرم من كل واحد نصف جزء
دهن نصف جزء واطلاف المعز مسهوق زعفران من كل واحد ثلث جزء وكافور سدس جزء
يجمع بستة أجزاء شمع وستة عشر جزءا من دهن ورد وأيضا العنبر المذاب بدهن البان أو دهن
الأتروج ربع جزء وستة مل قيرو طباوي يجعل غذاء الاكارع والفبرشت

• (فصل في أورام الشفتين وقروحهما) • يجب ان يتدأ فم اباسه تفراغ الظلمة الغالب ثم
يستعمل الادوية الموضعية اما الاورام فهي قرية الاحكام من أورام اللثة وحاجتها الى
علاج أقوى قلب الامس وأما الادوية الموضعية لاقروح فيتخذ من القوايض مثل الهليلج
والخضض وبزر الورد وحبوز السرو وأصل السكر ثم ور بما وقع فيه ادنج واطلاف المعز محرقة
وسفر محرق ودخان مجموع والاشنة وأما الادهان التي تستعمل فيها فدهن الشمس ودهن
الجوز الهندى

• (فصل في البواسير) • فان كان هناك بواسير فما ينفع منها خبث الحديد ومر داسنج
واسقمذاج وزعفران وشب أجزاء سواه يتخذ منها مرهم يشمع ودهن الجوز الهندى أو
دهن اللوز

• (فصل في اختلاج الشفة) • اكثر ما يمرض به مرض مشاركة فم المعدة وخصوصا اذا كان
بم اغنيان أو حركة نحو دفع شئ بالتدفق لاسيما في الامراض الحادة وأوقات الجارين وقد
يكون بم مشاركة العصب الحاق اليها من الدماغ والنخاع بمشاركتهما للدماغ

• (الفن التاسع في أحوال الحلق وهو مقالة واحدة) •

• (فصل في تشريح أعضاء الحلق) • يعنى بالحلق القضاء الذى فيه يجري النفس والغذاء
ومن الزوائد التي هي اللهاة واللوزتان والغضمة وقدم رقت تشريح المري وتشريح الخنخرة
وأما اللهاة فهي جوهر لحمي معلق على أهلى الخنخرة كالطباق ومنه تسعة تدور في الهواء الثلاثة
يقرع ببرده الرنة فجاء وامنع الدخان والغبار ولا يكون مفرعة للصوت يقوى به اوى معظم

كانه باب مؤصد على مخرج الصوت بقدره ولذلك يضر قطعها بالصوت وهي الرئة ليقول
البرد والتأذي به والسعال عنه وأما اللوزتان فهما اللحمتان التائمتان في أصل اللسان إلى
فوق كانهما أذنان صغيرتان وهذه اللحمتان عصبيتان كفتين ليكونا أقوى وهما من وجه
كاملين للأذنين والطريق إلى المريء منهما ومنه فمهما أن يمسها الهواء عند رأس القصبة
كالخزائفة لكيلا يندفع الهواء بجملة عند استنشاق القلب فيشرق الحيوان أما الغلصمة فهي
لحم صفاقي لاصق بالحلق تحت اللهاة متدل منطبق على رأس القصبة وفوق الغلصمة التائقة
وهو عظيم ذو أربعة اضلاع اثنتان من فوق واثنتان من أسفل وأما القصبة والمريء فنذكر
تشريريهما من بعد

• (فصل في أمراض أعضاء الحلق) • قديهرض في كل واحدة من هذه أمراض المزاج
والاورام والخلل القرد

• (فصل في الطعام الذي يفسد به وما يجري مجراه) • إذا نشب شيء له حجم فيجب أن يبدأ ويلكم
العنق وما بين الكتفين ضرباً بعد ضرب فإن لم يقن أعين بالقيء وربما كان في ذلك خطر
• (فصل في الشوك وما يجري مجراه) • أما الشوك وشظايا العود والعظام وما أشبه ذلك
فيجب أن ينظر فإن كان اللحم يذرك أو كان الريشة أو عاقفة من خيزران أو وتر القوس
شظايا له فإنه يدفع به أو يجذب به فإن كانت الآلة الناقشة للشوك تماله فالحواب
استخرج به على ما وصف وان فات اللحم فيجب أن يتحصى عليه الاحساء المزلفة فإن لم ينجع
هيج الشواق والتي بالأصبع والريشة والدوام وما جرب أن يشرب كل يوم درهم واحد
من الحرف المسحوق بالماء الحار ويتقيأ فإنه يذهب بالناسب والاولى أن يتقيأ بعد طعام
مالئ وقديش مدخيط قوى بلغم مشروح ويبلغ ثم يجذب فيخرج الناشب وكذلك بالتين
اليابس المشدود بخيط إذا مضغ قليلاً ثم بلع وقديغر غرب العنب المطبوخ فيه التين
فيبين الناشب عن موضعه وقديضمد الحلق من خارج بالضمدة فيها الفصاح وتفقيح رقيق
البنفث الموضع وتخرج الشوك أو ما يجري مجراها بذاتها ومثال هذا الضماد المفيد من دقيق
الشعير بالزيت والماء القاتر

• (فصل في العلق) • انه قديتفق أن يكون بعض الميام عالقاً على قاصفاً راحية يذهل
خفاؤها عن التعرض منها فتبلع وربما علقت في ظاهرها الحلق وربما علقت في باطن المريء وربما
علقت في المعدة وربما كانت صغيرة ولا يصبرها متأمل وقت علوقها وإذا أتى على ذلك وقت يعتد
به وامتنعت من الدم مدة أراضا الحاربت جثثها وظهر حجمها (علاماته) يعرض ابن علق به
العلق غم وكره ونفث دم وإذا رأيت الصحيح يتفت دمار قيعاً أو يقيئ شياً فاقبأ مل حال
حلقه وربما كانت به علقه (المعالجات) قديعالج الدرل منه بالبصر بعلاج الأخذ والتزع على
ما نسقه وقديعالج بالادوية من الفراغران كانت بقرب الحلق والبضورات ومنها السموطات
ان كانت مالت إلى الانف بالمقليات والمسيلات للديدان وما أشبهها ان كانت وقعت في الغور
وفي المعدة وقد يمتل لها بجمل أخرى من ذلك ان يتغمس الانسان في ماء حاراً ويقعد في حمام
حار وخصه على قوم تناوله ثم لا يزال يكرراً أخذ الماء البارد المتلوج في فمه وقتاً بعد وقت

حتى تترك العلقة الموضع الذي عاقت به هر بامن الحر وتميل الى ناحية البرد فان احتيج ان
 يصبر على ذلك الحر الى أن يخاف الغشي صبر عليه فانه تدبير جيد جدا في اخراجه وكثيرا
 ما ينفع فيه الاقتصار على اكل الثوم والقهود في الشمس فاغرا القم بهذا ماء بارد مخلوج ومن
 الناس من يسقى صاحب العلق القساس وضربا من البق الحار الدموية الشبيهة بظفر الدب
 اصغارا الجلود التي يكاد يفسخها المس وان كان برقي بخل أو شراب أو يضربه الحاق بقمع ولعله
 الذي يسعى في بلادنا الانجبل والنخل وهذه ذاتها في غربا اخرجته من الخلق وخصوصا مع
 الملح وأما الفـ راغرة فاما الغرغرة بالنخل والحلتيت وحدها أو بمخل والغرغرة بالنخل مع
 ضعه من بورق أو النردل مع مثله فوشادرا والغرغرة بشيخ مع نصفه كبريت أو أفنتين
 مع مثله شونيز أو بخل خرطيج فيه الثوم وشيخ وترمس وحنظل وسرخس أو خل خرقة دار
 أو قيتين جعل فيه من البورق ثلاثة دراهم ومن الثوم سنن والغرغرة بعصير ورق الغروب
 خاصة في اخراجه وكذلك الغرغرة بالنخل مع الحلتيت أو قلة طار وما أو ما اذا حصل في المعدة
 فيجب ان يسقى من هذا الدواء (نصفه) شيخ فيسوم أفنتين شونيز وترمس قسط جوف البرنج
 الكايلي سرخس من كل واحد درهمان بخل مجزج وأيضا يطعم صاحبه الثوم والبصل
 أو الكرنب أو القودج الثمرى الرطب والنردل مطبوا وكل حاد حريف ثم يتقيأ بعده ان سهل
 عليه التي فان لم يسهل فالشيء المالح الحاد وان كان علوقها في الانف واوجب اسعاطها فاسعط
 بالنخل والشونيز وعصارة فناء الحار والخرق واذا عرض ان ينقطع فليحذر ما احبته الصباح
 والسكرام وان سالد دم أو قذفه أو اسهله فالحلج كلاب عاتري في بابه والاسور وحبان خاصية في
 دفع ذلك وأما كيفية أخذها بالقالب فان يقام اليالع للعلقة في الشمس ويقعقه ويقمز لانه
 له اسفل بطرف الميل الذي كان غرغرة فاذا لحت العلقة ضع القالب في أصل عنقهما الثلاثة قطع
 وهذا القالب هو الذي تنزع به البواسير

• (فصل في الخواص والذبح) • ان الاختناق هو امتناع نفوذ النفس الى الرئة والقاب
 وهو شيء يعرض من أسباب كثيرة مثل شرب أدوية خائفة وأدوية مسمية ومثل جودا اللبن في
 بعض الاحشاء لكن الذي كلا منافيه الآن هو ما كان يسبب يعرض في نفس آلات
 لتنفس القرية من الخبيرة من ورم أو افطباق أو عجز قوة عن تحريك آلات الاستنشاق
 وأنت تعلم ان الورم يسد وان ضغط العضو الجهاور يسد منافذ جاره وأنت تعلم ان العضل
 الحركة للأعضاء التحريك الجاذب اليه وهو عضل الخبيرة كما ذكرنا في باب التنفس
 اذا عجزت عن تحريكها وقع لها اليديس استولى على هذه العضل التي في داخل الخبيرة فوما يليها
 أو لا تسترخى أو تشنج أو لا فة أخرى لم يمكن الحيوان ان يتنفس وان كل الجهرى غير مسدود
 وأما الانطباق بسبب ضغط الجهاور فانه قد يقع بسبب زوال التقرات التي في قول العنق الى
 داخل بسبب ضربة أو سقطه ولا علاج له أو لورم في عضل الخرز أو أرباطها أو في عضل المري
 وأربطته بالمشركة أو شيء من الاسباب التي تجذبها الى داخل أو تشنج يعرض فيها أيضا
 يجذبها أو اردؤه اليابس أو آلات أخرى من آفات العصب هي لذلك كما مر عرض ذلك
 يعرض للصبيان بسبب لين رباطاتهم وأعظمه خطرا ما كان في القشرة الثانية وما فوقها وإذا

كان دون ذلك فهو اسلم وأشد ما كان في القشرة الاولى فانه اشد واحد من باب الجوار وما يكون
بسبب الحديدان وقد ذكرناه في باب عسر الازرداد أو ما اقسام الورم بحسب الاعضاء المتورمة
فهي أربعة فانها اما ان يكون الورم في العضلات الخارجية عن الخنجرة المائلة الى قدام وإلى
اسفل حتى يكون الورم يظهر وتظهر حركته في مقدم العنق او الصدر أو القص أو يكون في
العضلات الخارجية عنها ولكن في التي الى خلف وفي عضلات المري حتى يكون الورم ولونه
يظهر في داخل القم وربما تادى الى الفقار والضاغ بالمشاركة أو يكون في العضلات الباطنة
من المري وما يليه فيصيق النفس بالمجاورة ولا يظهر للعس أو يكون في العضلات الباطنة من
الخنجرة وفي الغشاء المستبطن لها وهو شرا الاربعة وهو لا يظهر للعس أيضا وقد يجتمع من هذه
الاورام عدة اثنان أو ثلاثة وسبب هذه الاورام سبب سائر الاورام وربما كانت لبعض
الاغذية خاصة في احداث هذه الاورام كالخند قوي وقيل ان تriageه الشمس أو الهندبا وربما
لم يكن السبب الامتلاء في البدن كله بل كان البدن نقيًا وانما فضلت العضلة في الاعضاء
المجاورة لعضء الخلق فاحدثت وربما قد يقسم هذا الورم فبقا منه ظاهر للعس خارج ومنه
ظاهر للعس اذا تأمل باطن الخلق داخلًا ومنه ما لا يظهر للعس فمنه في المري ومنه في داخل
الخنجرة وانما يتأمل ذلك بدلع اللسان بعد فغر الفم بشدة مع غمز اللسان الى اسفل وقد تعرض
هذه الاورام من الدم وقد تعرض من المرة الصغرى وقد تعرض من الباطن واكثر خنقه
باطن في العضل مرخيًا والبالغى سبب وبرؤم يربيع سهل وربما تطاول أو بعين يومًا ومن
البلفغى ما تولده من بلغم لزج غليظ بارد ومنه ما تولده من باطن اطيف حار ومن هذا الباطن اذا
نزل من الرأس وهو انما يكون من الرأس في اكثر الامور فانه يتمكن الى العضلات السفلى
من الخنجرة والذي من البلغم الغليظ فيكون في عضلات أعلى الخنجرة ثقيلة وقلة وقلة وقلة
يعرض من السوداء وقال بعضهم انه لا يعرض البنية لان السوداء يقل انصبابها من
عضو الى عضو دفعة واحدة لا يمدد مع ذلك ان يعرض دفعة أو قلة لا قلة لا تمدد
يخفق وربما كانت اتقلا من الورم الحار وعلى كل حال فهو ردي وكل ورم خفي في فاما ان
يقتل واما ان تنقل مادته واما ان يجمع ويقبض وقد يرم داخل القصة لكنه لا يلعب ان يخنق
والخناق الردي والهوج الى ادماسة فتح القم وداع اللسان يسمى الكبي فعادة يقال ذلك
للكائن في العضل الداخل في الخنجرة وتارة يقال للواقع في صنفى العضل معًا وتارة يقال للذى
يعرض من زوال القشرة وقد ينقل الخناق الى ذات الرئة اذا اندفعت المادة الى الرئة وقد
ينقل الى التشنج اذا اندفعت المادة الى جهة الاعصاب وقد تنصب الى ناحية القلب فتقتل
وقد تنصب الى ناحية المعدة وكل مخنوق يموت فانه يتشنج أولا والخناق الكبي قد يقتل فيما
بين اليوم الاول والرابع وقد تم الخناق وأشبهها في الربيع الشتوى واذا اشتد
الخناق جعل النفس مضطربا يستعان فيه بتحريك الورقة ٢ وأحوج كثيرا الى تحريك
الصدر مع الورقة وإلى اسراع وتواتر ان اعانت القوة ولم يكن انفسهم نفخة وقد يعرض
الاختناق في الحيات المطبقة وربما ان قدر في الجحرى وكذلك وجع الخلق فيها وان لم يكن
خنقا وعرض الاختناق في الحيات الحادة ردي جدا لان الحاجة فيها الى النفس شديدة

واذا عرض في يوم بصران مكان مخوفا قتالا فان البصران بالاورام الخناقبة قتال لا محالة
 (العلامات) ان عرض العام لجميع أصناف الخوايق ضيق النفس وبقاء القوم متروحا وصعوبة
 الابتلاع حتى انه ربما أراد صاحبه ان يشرب الماء فيخرج من مخزئه ويهبط المنيين
 ويخرج للسان في الشد يمد منه مع ضعف حركته وربما دام كثيرا ويكون كلامه من الصف
 الذي يقال ان فلانا يتكلم من مخزئه وهو بالحقيقة بخلاف ذلك فان الذي ينسب الى هذا
 في عادة الناس انما هو مسدود المخزيرين فهو بالحقيقة لا يتكلم من المخزيرين وأما الوجع فلا
 يشتد في البلغمي والصلب ويشد في الحار وان اشتد الوجع فربما انتفخت الرقبة كلها
 والوجه وتدل اللسان واسلم الذبحة ما لا يدسر معها النفس وتبض أصحاب الخناق في أوله
 متواتر مختلف ثم يصير صغيرا متقاربا ويشارك جميع الورم في أنه يحس اما بالابصر واما باللمس
 بان تحس أعضاء المري والخجيرة جارية مديدة ويكون صاحبه كأنه يشتمى التي والزوال
 يكون معه التجذاب من الرقبة الى داخل وتقصع حيث زال النفاذ واذا لمس أوجع واذا نام
 على قدام لم ينع شيا يامه البتة والفرق بين ضيق النفس الكائن بسبب الذبحة والكائن
 بسبب ذات الرئة ان الذي في ذات الرئة لا يختنق دفعة واحدة اختنق والفرق بين الورم في
 الخجيرة والورم في المري أنه اذا كان البلع مكلوا النفس عمتنع فالورم في الخجيرة او كان بالعكس
 فالورم في المري وربما عظمت الخجيرة حتى عمتنع البلع وربما عظم المري حتى عمتنع النفس
 وانما ضيق النفس من أورام المري ما كان في اعلاه وأما دون ذلك فلا يمنع النفس وان عسر
 أو ضيق لانه لا يبلغ ان يراحم التصبية وطرفها فلا يدخلها هواء البتة واذا كان الورم في المري
 وفي العضلات الداخلة لم يتبين لللسان ولطقت اللسان بالحنك أطا شديدا والفرق بين الورم الردي
 الذي لا يبرأ والورم الذي ليس بذلك الردي بل هو في آخر عرض المري وان كان لا يرى أنه
 لا يضيق معه النفس الا عند البلع والردي منه الذي يكون داخل الخجيرة ولا يظهر لللسان
 من خارج منه شيء ولا من داخل اذا أقوم حلقه بل هو غائر ثم الذي لا يرى من داخل ويرى من
 خارج والخناق الردي فانه يجهل الى منع النفس واذا استاق صاحبه امتنع نفسه أصلا واذا
 لم يستاق يكون عسر النفس أيضا اذا تم قيد العنق احتيا للتنفس يقلل ويحب الانتصاب
 ويقدر على الاضطجاع واذا بلغ ضيق النفس والحاجة الى الخراج البصار الدخاني الى أن
 تزعم القوة المتنفسة الرطوبات الى خارج الى النفس فيظهر الزبد الاربا فيه ولا يجب أن
 يعالج على أنه قد يعرض ان يزيد الخناق احيا نا ثم يعا في وذلك اذا كانت هناك قوة وشهوة
 غدا وأما اذا اخضر وجهه والودت محاجر عينيه فهو ميت وكذلك اذا اصفر النض وبردت
 الاطراف وغلظ اللسان واسوداده من العلامات الرديثة واذا كان مع الخوايق الرديثة حى
 شديدة فالمرء عاجل لان الحى يحوج الى نفس كثير وقد قيل في علامات الموت السريع ان
 من كان به خوايق فتغير لون مؤخر عنقه عن حرته المعتادة تغيرا الى البياض أو الى الخضرة
 وعرقا بطه وارنبته مر قابرا فانه يموت في أحديوميه وأما علامات الرجاء فان تنقل الحرة
 الى خارج وكثيرا ما يتقصون حيث ذأع منهم روية يقون وكذلك اذا تغيرت فسيهم وأخذوا
 يتنفسون نفسا قصيرا وذلك لانهم يتنفسون في حال الشدة الى تطويل النفس ليدخلوه قليلا

قليلًا فإذا قصر فقد زال السبب المستدعي للتطوير وعادت الاعضاء الى الحال الطبيعية
وكذلك اذا حدث ورم في الجانب المقابل ربحى معه الالتحال الماعرفت وأما علامات انتقال
الغثاق فهو أن يرى في الورم ظهوراً وخلال من غير انقباض الى خارج مع استراحة ثم يجب
أن يتأمل أمر النبض فان صار موجياً عظيماً وحدث سعال فهو ذا ينتقل الى ذات الرئة وان
كان النبض متشجفاً فهو ينتقل الى التشنج وان ضعف النبض جداً وصغر وتفاوت وهاج
خفقان وانحلت القرينة وحدث غشي فالمادة منصبة الى ناحية القلب وان حدث وجع
في المعدة وغثيان فقد انصب الى المعدة وأما علامات الجع فان يوجد لين قليل مع مجاوزة
الرابع وقد يعرض للغثاق الذي تظهر حرته في العنق وناحية الصدر ان تعيب الحرارة وذلك
يكون على وجهين اما الرجوع المادة الى الياطن واما لاستتقراغ المادة وإذا كان بسبب
استتقراغ المادة فهو مرجو ويخف معه النفس الشديد والآخر ردى وعلامات الدموى
منه علامات الدم المعلومه وحرارة اللسان والوجه والعين ووجدان طم الدم اما حلاوة أو مثل
طم الشراب الشديد والوجع الشديد القدي وضيق النفس وعلامات الصفراوى التهاب
وحرارة وغث شديد وعطش شديد وجع شديد جدا لذاع ومرارة ويس وسهر وليس يبلغ
تضييقه للنفس مبلغ الواقع من الدم وقد يدل عليه لون اللسان وحرقة الموضع وحدته وكان
في الموضع شيئا حار يفا لاذعاً ووجع الصفراوى أقل من وجع الدموى وعلامات البليغى ملوحة
أو بورقية مع حرارة وزوجة لان هذا البلغم يكون قاسداً متعقنا وقد يدل عليه بياض لون
اللسان والوجه وقلة العطس وقلة التهاب وقد يدل على اللسان بالارضاء وقلما يعرض معه ورم
في الغدد ويكون الوجع معه قليلاً أو معدوماً ولا يكون معه حى وتتطاوّل مدته الى أربعين
يوماً واذا جاءه صاحبه أمكنه الاساغة وذلك لانه يتفقد المبلوع في رخاوة وعلامات
السوداوى الصلابة وطم المخوضة والعفوصة وان يعرض قليلاً قليلاً وربما كان انتقالاً
من الورم الحار وعلامات الكائن عن يمين الاعضاء المنقصة أيها كانت قلة رطوبة في القم
والانتناع بالماء الحار في الوقت لما يربط ويرخى واعلم أنه قد يعرض للانسان وجع راتب سنة
أو سنتين في حلقه فيدل على تحجر فضل في نواحي الحلق

فصل في كلام كلّي في معالجات الاورام العارضة في نواحي الحلق والخنجر والغدد التي تطيف
بها والاهاق والغلصمة واللوزتين) يجب أن يستقرغ أول كل شئ من المادة الفاعلة لذلك بالفصد
والاسهال وان يجذب المادة الى الجهة الخلفية ولو بالمحاجم يوضع على المراضع البعيدة
المقابلة لها ويربط اطراف رباطاً مائلاً وان يتدأ بالادوية القابضة بمنزلة قليل جلاء
كالعسل وأفضلها قشور الجوز ثم برب التوت واعلم أن المبادرة الى التفريغ بالخل كما يتدري
ورم الالهة أو خناق مما يمنع ويردع ويحجب رطوبة كثيرة ويكون معه امتناع ما كاد يحدث
ومن هذه الادوية مثل الشب والعقصة والجلنار والرماتين المطبوخين الى التمرى يتخذ
منهم العروق وما ينفع من ذلك حاق اليافوخ ثم طلاؤه به صارة أخا قيا هذا في الاول ثم يدرج
الى المتضخات ثم الى المقتحات القوية حتى الى درجة النوشادرو العاقرة وما نذكره وما
ينفع في ذلك التعطيس بمثل الكندس والقسط وورق الدفلى والمرزنجوش ومن الاشياء المجربة

اننى تفعل بخاصيتى فى أورام الخواينىق واللاهات والورثيز وبالجملة أعضاء الخلق فاعظم ان
يؤخذ خيوط وخصوصا مصبوغة بالارجوان البحرى فيخفق فى الفخ ثم يطوق عنق من به هذه
الأورام فان ذلك ينفعه نفعاً بليغاً عظيماً يجيب على ما أوردنا من المتوقع واللين من الادوية الشريفة
والانتماء بما يردع ويلين ويسكن الوجع ويجب أن يتأمل فى استعمال ما يقبض أو يحلل
أو ينضج وينظر الى حال البدن فى اينه وصلابته فتعوى القوى فى الصلبة وتلين فى اللينة
وكذلك يراعى السن والمزاج والزمان والعادة وقد ينقص أورام اللاهات والورثيز واسترخاؤهما
القطع ويقدر له ما يورن وجوه العلاج الغمز على الموضع ومواضعه ثلاثة احدها عند
ما يزول الفقار والثانى فى أورام اللاهات والورثيز الموجهة الى اسفل العنق وقوطه الى فوق
والثالث فى الأورام الباغمية اذا ضيق الملتذذين فاستعمل بالغمز على تنقيتها وتطيقها

• (علاج الذبح والخواينىق وكل اختناق من كل سبب) •

اما الحار فيجب أن يبدأ فيه بالغمر ولا يخرج الدم الكثير دفعة وخصوصا اذا كانت قد
أخذت القوة فى الضعف بل يؤخذ عشرة عشرة كل ساعة الى اليوم الثالث بالتقارب الى المتواليمة
فان لم يكن أخذنى الضعف فيجب أن لا يزال يخرج الدم الى أن يمرض الغشى فى القوى ويجب
أن لا ينهى بالتقريب فهو حفظ القوة ودفع الغشى فان الغشى اذا عرض لهم اسقط قوتهم
فيجتمع عسر التنفس وسقوط القوة وخصوصا وهم مؤخذون بتقليل الغذاء اختصاراً أو
ضرورة لاسيما ان كانت حى وقد يجب أن يراعى فى أمر الغمر شيئاً آخر وهو أنه ربما كان
سبب غلبة الورم فى الخواينىق احتباساً لاسيما من معتاد كدم حيض ودم البواسير وفى مثل
ذلك يجب أن يكون الغمر من جانب يجذب الى الجهة التى وقع عنها الاحتباس مثل ما يجب
ههنا من فصد الصافن وحجامة الساق فاذا خرج دم كثير فربما سكن العارض من ساعته
وربما احتبست الى امادته من غمد وبالحققة أنه ان احتبست الحال المدافعة بالغمر الى
النضج فذلك أفضل لتبقى القوة فى البدن ويقع الاستقراغ من نقر مادة المرض ويقتصر
على ارسال متواتر اياماً عشرين بعشر ووزنات دم أو خمس ووزنات ويسهل التنفس وكذلك
أبضا الغراغر تؤخر ان كان هنالك امتلاء وكانت الفراغر تؤلم خوفاً من الجذب بل تستعمل
الفراغر بعد التنقية ومن الذبح صنف آخر يكون فى اقصى الغاصمة فاذا فصد قبل الخطا ط
العلة الخطا الى الخلق وأكثراً ما يعرف به وقت الخناق من الابداء والتزبد والانتهاء
والانخطا ط هو من حال الازدراد وتزيد عسر ووقوفه أو الخطاطه وما دام فى التزبد ولم يكن
ضرورة لم يقصد الفصد البالغ بل يقتصر على ما قلنا واذا كان الخناق ليس بمشاركة من
امتلاء البدن كله بل كانت الفضلة فى ناحية الخلق فقط ولم يخش مدداً جازاً أن لا يفصد بل
يعد من بدنه اسباب التحلل المخرج الى البذل الكثير ويمنع الغذاء لئلا يكون بدنه مستعملاً
لدمه فى الاغتذاء وصاروا فإياه من جهة الورم كأنه يفصدها الدم ثم يقبل على التحليل والانضاج
وان فصدت ربحاً لم يحتمل ذلك ولم يكن بد من تغذية وفى التغذية تعذيب وخصوصاً حين لا يشبع
ولا يؤخر فصد العرق الذى تحت اللسان بل يجب أن يبدأ رالى ذلك ولو فى اليوم بل ولو فى خلل
التقارب المذكور وخصوصا اذا كانت العروق التى تحت اللسان مقددة وربما احتجج الى

فقد الوداج وربما احتيج الى شرط اللسان نفسه والى حجارة الساق فانه نافع جدا ومن كان
يعتاده الخوانيق فيجب له أن يمد قبل عروضا كما ترى أمثلا وعند الربع ومما هو شديد النفع
المبادرة الى استعمال الحقن القوية جدا الآن تمنع الحصى فينبغي أن يقتصر على الحقن
الليننة والحقن القوية والشياقات المنقعة في ذلك قوية ويجب أن تربط الاطراف ويطوى
العنق بصوف وخصوصا صوف الزوفاء فموسا أبة سكان في الزيت أو في دهن البابونج
فانه ملين مكن لا وجع ثم في آخره تخلط به الحواذب حين لا تنفع هذه وهي مثل البورق
والخردل والقسط والجنديد يستروا الكبريت والمراهم القوية المحمرة وأيضا يخلط عمل
البلاذر وكل ما ينظف ويجب أن يقتصر في غذائهم الى اليوم الثالث على السككبين
وشراب العسل ثم يتدرج الى ماء الشعير مع بعض الاشربة اللذيذة ثم الى مخ البيض ثم اذا
عمل البلع استعملت الاحماض بحد دروس وفي آخره جعل الاسام من المنضجات ثم
المخللات واذا غمر البلع وضعت المحاجم على الرقبة عند الخرفة الثانية بالمص أو بالنار
ليقع المنفذ قليلا قليلا وبسيف كل ما يتجرع من الاغذية فاذا فرغ من ذلك أزلت
المحاجم وأما النار في فانها تسقط بنفسها ولا بأس أن يشترط أيضا يخرج الدم من هناك
ومن الاخذعين ثم يحجم بحجمة واحدة على الرأس وتوضع أيضا محاجم على الذقن تحت
الحلق وذلك بعد قطع المادة فان جميع هذا يجذب المادة الى خلاف ويقطعها وكذلك
الاول ويضعها تحت الشدى وعلى الكاهل ولا بأس بادخال ما يتقي من الخبز ان ونحوه
ملقوفا عليه قطنة فان في التنقية توسيعا وربما دخل في الحلق قصبة معمولة من ذهب او
فضة أو نحوها تعين على التنفس وكذلك اذا اشتد الضيق لم يكن يدمن وضع المحاجم على
الرقبة وقد ينفع في توسيع البلع والنفس غزلا كاف بقوة وأما الادوية في الابداء
فالقوايض وخصوصا للدموى وأفضل القوايض ماله مع قيضه جوهر لطيف يقوص به
ومن الاشياء التي أخرجها التجربة ان القوايض المخلوطة المركبة انفع من المفردة البسيطة
وربما اشتهد الوجع في قول الامر فاحتج الى أن يخلط بالقوايض ما يمكن الوجع ويلين مثل
شراب البنفسج والفانيذ واللين الحار ولعاب بزرا السكبان والميضج وربما كثر الانصباب فلم
يكن يدمن الهلة يخلطها أو ربما لم تكن المادة كثيرة في الانصباب ويكون الورم ليس قويا
فيبدأ ويستعمل العفص والنوشادر فانه يمنع بقوة ويحلل بقوة وأما الصفراوى فيجب
ان يكون اكثرا قصد مصر وفاقيه الى التبريد مع القبض وقديس تعمل فيه لطوخت
وقديس تعمل فيه وفي كل حار غرغرات ويستعمل نشوخت بنشاخ ونشورات ذلك المنفرغ
بالسككبين والماء والخل والماء فانه عظيم المنفعة في قول الحار والبارد ورب التوت وخاصة
البري ثم الذي ليس فيه سكر او عسل ويستعمل في الابداء صرغا ومقوى بقوايض من
بنفس صارة السماق والحصرم مجففين وكما هو ماو البلاذر وانما يجعل في مثله العسل لينقي
لا يقوى وكذلك طيب القرب بالعسل أو طيب السماق وبعقيد العنب وأقوى من ذلك
صارة الجوز الرطب وهي من افضل ادوية هذا الورم وصارة الورد الطسرى وحرب
الحنضاض اذا خلط بالقوايض كان شديدا تنفع في الابداء وأقوى من ذلك طيب الاس

والبلوط والسماق وماء الكزبرة والسماق وماء قشور الجوز وماء الاسم وماء طنج فيه
العدس جدا أو السقرجل القابض جدا ولا زعرو وخصامة والشب الجاني أيضا له خصامة في
ذلك وأيضا ينفع في الحلق نفوخا من بز والورد والسماق والخلثا أجزاء سواء والكافور شئ
قليل ولله قراوى عصارات البقول الباردة مخملوطة بماله قبض ما وعصارة عصا الراعى
وعصارة عنب الثعلب وعصارة قضبان الكرم ومن المشترك كانت بينهما في الابتداء بز والورد
وبز البقلة ولعاب بز قماونا ونشاء وطباشير وماء وكثيرا وكافور يتخذ منه حب مفرط
ويؤخذ تحت اللسان وإذا انقطع الصلابة فيجب أن يخلط برب التوت المر والزعفران فان
المرغواص بقوة قبضه وتحليله ويقوص الزعفران فيجتمعان على الانشاج وان رأيت ميل
الى الصلابة خلط بالتوت شيئا من البورق وإذا قارب المنتهى أو حصل فيه فيجب أن
يستعمل أيضا ما فيه تسكين وتلين كاللبن الحليب مدافقيه فلو س الخيار شبر والزفت في
رب التوت أو صبيخ التين والحلبة أو رب الاسم مع المبييض أو عصير العسل ورب بعل أو
مبييض أو المقل العربى محلولا برب العنب فانه نافع جدا أو ماء الاصول مطبوخا فيه فرب
أو حلبة وقروطين والمر والزعفران والدارصيني غرغرة بالسكنجيين أو ماء العسل ونستعمل
الاضمدة أيضا للانشاج مثل ضماد الساهر ونقطير دهن اللوز في الاذن نافع في هذا الوقت
وإذا رأيت ميله لا ينضج ورأيت صلابة وجب أن يستعمل في أدوية الكبريت وإذا كان قد
نضج فاجتهد في تغيير الورم بالغراغرة التي تجسمع الى التليين والتفجير كعض الادوية الحادة
في الامن يفرغ به وان كان ظاهرا وطاول ولا ينفع فلا بأس باستعمال الحديد ومن الادوية
المعتدلة مع المبادرة الى التفجير طنج التين بالحلبة والتمر وطنج العدس بالورد ورب السوسن
وبز والمر وبعد ذلك يتدرج الى ما هو أقوى فيضاد برب التوت بورق وكثيرا وأيضا بز
مر ومدافا في ابن ماعز والادهان المسخنة وخموصا مع عسل وسك وبتهر غرغرة بل ماء
العسل طنج فيه تين وفودج ومرزنجوش وشب ونعناع وأصل السوسن وغمام مجموعة
ومفرقة ولا قسط وخصوصا الصرى منقعة عظيمة في مثل هذا الوقت وفي حقيقة الانتهاء
تقصدا للحلا والتمام والتفجير بمثل النطرون والبورق والحلبة والمر والقفل والجند يستمر
وذرق الخطاطيف وغيره الذي يفرغ به مع رب التوت بل بالوشاد والعاقر قرحا وبز
الحرمل والخردل وبز الفجل بالماء والسكنجيين يستعمل هذه نفوخت ونفخ الشوشار
صريح وإذا المخطت الهلة استعملت الشراب والحمام والتنطيل (حققة نافع في الانتهاء)
اصل السوسن أربعة أجزاء حلتيت نصف جزء يجمع بعصارة الكرنب أو عقيد العنب وأما
علاج الباقى من ذلك ان يدخل في الحلق قضيبة غموز مع وجع ما يقوف عليه خرق يطل به
الورم وتنقى به الرطوبة وللعقيق منه حلتيت بدارصيني أو يسمل بالقوقايا واليارج ونحوه
ويحقن بالحقن الحادة القوية جدا أو ماء علاج السوداوى فانفع الادوية له دواء الحرمل
غرغرة ولطوخا من داخل وخارج وأما الادوية التي لها خصامة وموافقة في كل وقت فخره
الكلب الابيض والذئب الابيض يجمع الكلب ويظم العظام وحدها حتى يتيقن خرا
ايض يكون قليل النتح وكذلك بل الانسان وخصوصا الصبي ويجب أن يجهد حتى يكون

ما يغذى به بقدر ما ينضم وأفضله الخبز والترمس بقدر قليل ويسقى عليه شرباً عتيقاً ثم
يؤخذ رجبه ويحرق فانه أقل تنافاً من الشهي مع الخبز شيئاً آخر فالأغذية الجيدة الهضم
الحسنة التكميم الحارة المزاج باعتدال مثل لحوم الدجاج والخل والطواف الماعز فان هذه
مع جودة الهضم تخرج ثلثاً قليلاً من اللبن ومن أدوية الفاعلة بالمخ بالخاصة الخطاطف
المحرق يذبح ويسبل الدم على الاجضة ثم يذرعها بالمخ ويجعل في كوز مطين ويسد رأسه ويودع
التنور ولا يودع الزجاج المطين بطين الحكمة أصوب عندي وكذلك خرو الخطاطيف المحرق
بقوة وقد يصنع صاحب الخلق المخ بالعسل والخل والزيت وكذلك أورام اللهاة وقد يصنع ذلك
أيضاً بمرارة الثور بالعسل ومرارة السلحفاة وزهر النعاس ورؤس السميكات المملوحة
خصوصاً اللهاة وكذلك الغرغرة بالسكنجبين المطبوخ فيه بزر القبل والقلقطار والقلقدس
جيدان لورم النعناع ومن المركبات دواء الثوث بالمر والزعفران ودواء الخطاطيف ودواء
الحمرمل ودواء قشور الجوز الطري وأقراص اندروس ودواءه جيد بهذه الصفة (ونسخته)
خرو الكلب الأبيض محرقاً في خرف أو غير محرق أوقية فلفل درهمين عفن محرق قشور الرمان
لحي الخنزير أو القرداً والضع من كل واحد نصف أوقية مزوجة من كل واحد نصف أوقية
ينفخ أو يبلطخ وأيضا في آخره وفي وقت الشدة عذرة صبي عن خبز وترمس وخرو الكلب
والخطاطيف المحرقة والنوشادر يكرر في اليوم مراراً وتور بماورم لسان الخنوق أيضاً
ور بمايجوج الى معالجته وقد تكلمنا في امراض اللسان والذي يخص هذا الموضع مع
وجوب الرجوع الى ما قيل هناك أن يحوط بهد القصد في جذب المواد الى أسفل وقد يفعل
ذلك في هذا الموضع ابراج فيقرأ فان له خاصية في جذب المواد الى أعلى فم المعدة والمرى
والخلق ثم يستعمل عليه المبردات الراحدة كعصاة الخس وهو ذو خاصية تدل عليه اربوا
نافعة ثم ان احتيج الى تحليل لطيف فعل وأما الفقاري فما ينفع به في تدبيره ان يحوط بغمز
الموضع بالرفق الى خلف فربما ارتدت القعدة وذلك الغمز قد يكون بالالة أو بالأصبع وقد
يجب ذلك راحة والالة التي مثل اللجام يدخل في الخلق ويدفع مادخل الى داخل والغمز ضار
جداً في الاورام واذا اشتدت الحوائق ولم تنفع الادوية وايقن بالهلاك كان الذي يربح به
التخلص شق القصة وذلك بان تشق الرباطات التي بين حلقتي من حلق القصة من غير أن
ينال الغضروف حتى يتنفس منه ثم يخطأ عند الفراغ من تدبير الورم ويعالج فيبراً ووجه
علاجه أن يمد الرأس الى خلف ويمسك ويؤخذ الجلد ويشق وأصوبه ان يؤخذ الجلد بصرة
ويمد ثم يكشف عن القصة ويشق ما بين حلقتي من الوسط بهذا شق الجلد ثم يخطأ ويجعل
عليه الذرور الاصغر ويجب أن تطوى شق الجلد ويخطأ وحده من غير ان يصيب
الغضروف والاعشية شيء وهذا حكم مثل هذا الشق وان لم ينفع بهذا الغرض فان ظن أن
في تلك الاربطة نفسها ورماً أو آفة لم يجب ان يستعمل الشق واذا غشي على العليل وخشيت
ان يتم الاختناق بادرت الى الحقن القوية وقصد العرق الذي تحت اللسان وقصد عرق الجبهة
وتعلمق المهاجم على الفقار وتحت الذقن بشرط وغير شرط فان كان سبب اختناقه وغشيه
العرق فانه ينكس ليسيل الماء ثم يدخن بماله قوة وطيب حتى يستيقظ وأما المتخلص عن

خناق الشد فيجب ان يقصد ويحقق ويحصى اياما محسوما من دقيق الحصر واللبن أو ماء اللسم
مدافا فيه الخبز وصفرة البيض واعلم ان من كان به وجع في الحلق فالاولى به هجر الكلام من
اي وجع كان

• (فصل في الالهة والاوزن) • هذه قد به مرض لها نوازل تورمها حتى تمنع النفس وقد تسترخي
الالهة من غير ورم فيصنح الى ما يحفظها ويتبعضها من الباردة والحارة وبعالاحتياج الى قطعها
وتقرب معالجتها من معالجة الخواين وقعالج في الابتداء بلطوخات وورق عسها بريشة
فان الاصبع في غير رقيه وغير رقيقه رعا عتف والعظيم منها القليل الالتهاب تستعمل
عليه الادوية العفصة والمالمب يصلح له ما هو أشد تبريدا مثل ماء عنب الثعلب ومثل بز الورد
ورقه فان له ما فعلا قويا ومما هو أقوى في هذا الباب الصمغ العربي والكثيراء والعزروت
بالبحر فابح لطوخا وأياضا جلتا رجز أن شب يمانى جزءه نخوين بحر يرو يستعمل بعاققة مقطوعة
الرأس عرضا ورعا يزيد فيه زعفران وكافور يرو يستعمل اطوخا وأياضا العفص مسجوقا
بالخل يطلع بريشة وأياضا ماء الرمان الحامض بالقوايض وأياضا حجر شاذنج وحجر قمر وحجر
محرقا الذي يسمى اخر اطيوس والجحر الاقروبي وطباشير وطين مختوم والارمني ورب
الحصرم وثمر الشوكة المصرية والشب اليماني وبز الورد يتخذ منها مثل ذلك والتبصر باعواد
الشب مما يقبض الالهة جدا وأياضا عصارة الرمان الحلو المدقوق مع قشره مع سدسه عسلا
مقوما مختنا فانه لطوخ جيد ويوجب مع التفغرر بالقوايض أن يديم الفرجة بالماء الحار فان
ذلك بعد عمله القوايض فيه وتليينه ويمنع تصليب القوايض اياما فان أورث القوايض
صلابة أو انحصارا وانقباضا فاستعمل فيها اللعابيات والصمغ والكثيراء والتشاوانزروت
وبزرا الخطمي وما الخالة والشحيرأ ويتوم عصارة اطراف العوسج بنصفه عسلا أو وزنه
زيتا أو طبخ لورد والساق بسدسه عسلا يطبخ ويقوم ويطل من خارج عسلا تجفيف
وقبض قوى مثل ما ينضج العفص والشب اليماني والمخ وهو المنة قدم على جميع ذلك قبل
والسودوي عفص فيج جزا ج أحمر سماق من كل واحد ثلاثة اجزاء وثلاث ملح مشوي عشري
جزأ ويستعمل • (دواء جيد في الاحوال والاقوات) • ونسخته شب يمانى ثلاثة اجزاء بز ورد
جزأ أن قسط جزء يستعمل ضمادا بريشة أو بمرقعة الالهة وهو دواء جيد (أخرى) يؤخذ عصارة
الرمان بقشره ويتوم بنصفه عسلا ويطل (وأياضا) يؤخذ شب جزء وفوشاد ونصف جزء
وعفص فيج ثلثا جزء وزاج ثلاثة اجزاء وإذا بلغ المقيى أو قارب استعمل المز والزعفران
والسعد وما أشبهه ولدار شيتان خاصية وفقاح الاذخر وعبدان البلسان والاشنة
تستعمل لطوخات ومياهها غرا غرا وخصوصا اذا استعمل منها غرا غرا بطبخ أصل السوسن
وبز الورد مع عسل ويقطر دهن اللوز في الاذن في كل وقت فانه نافع فان جعت اللوزتان
وما يليها استعملت السلاطات المذكورة في باب الخناق فان دام الوجع ولم يسكن عاودت
الاسهال فان لم يتم بذلك استعملت القوية التحليل مثل عصارة قثا الحار والسكرنب
والقنطاريون والنطرون الاحمر عسل أو وحدها إذا صلب الورم وطال فليس له كالحلتيت
وإذا أخذت تدق في موضع وقطع في موضع فاقطع وما أمكن أن يدافع بذلك وتضمه بنوشادر

يرفعه اليه بملقعة كاللجام فهو أولى ولا يجب أن تقطع الا اذا ذبل اصلها فان فيه خطراً عظيماً
(وهذه) صفة غرغرة شجرة قروح أورام النفاغ وتنفقها ونسحقه هدمس جملنا من كل واحد
خسة شيايف مامشا زعفران قسط من كل واحد يربط بطبخ بالماء ويؤخذ من سلاقته جزء
ويمزج بنصفه رب الثوث وربعه مسلاويته فرغره به

• (فصل في سقوط اللهاة) • قد تسقط اللهاة يصح وقد تسقط بغير جى وسقوطها أن تقعد الى
أسفل حتى لا ترجع الى موضعها وربما احتاج المزدرد الى القمع بالاصبع حتى يسوغ
(المعالجات) ان كان هناك حرارة وجرة فصعدت ثم استعملت الفراغر المذكورة في الابواب
الماضية مثل الفرغرة بالخل وماء الورد ثم يشال بوردوسندل وجملنا وكافور ورب الثوث
خاصة في الالة الشبيهة باللجام ويجب أن يكون برفق ما أمكن فان لم يكن هناك حرارة وجرة
استعملت الفرغرة بالسكجيين والفردل أو المرى النبطى ويشال بالالة المذكورة والدواء
الذى يشال به العنق والنوشادر مع حوقتين وأقوى الله لا يج أن يكبس بالالة الى فوق
ممتدا الى خارج بالادوية القوايض أو المخلوطة بالخلالات على ما يجب وربما غمز بالاصبع
ملطوخة بمثل رب الثوث والجوز وغير ذلك ومن الادوية الجيدة لا يكبس جملنا وشب وكافور
ومن الجيدة في الاشالة السك والنوشادر والعنق بالخل والسك الطفيف بعد ان لا يكون
هناك آفة من ورم وامة فلا فاذا وقف تغرغر بماء الثلج غرغرة به دغرغرة ومما جرب لذلك أن
يؤخذ بز الورد نصف رطل عصارة لحية النيس ثلاث أواق يطبخ في العسل أو في الطلاء وهو
أقوى والصبيان قديش يبلهاهم مالهة قص المسحوق بالخل وخموصا اذا طلى منه
على نوافيخهم م

• (فصل في افراد كلام في قطع اللهاة واللوزتين) • يجب أن يتنظر في اللهاة دقتها ووضوحها
وخصوصا في اسفلها وخسوسا ان غلط طرفها وورخ منه كالقبح فهو أول وقت وحسنه يقطع
بالحديد أو بالادوية الكاوية ويحاط بأسها لطيف يتقدمه ونقص البسطن عن الامتلاء ان
كان به من دم أو غيره فان القمع مع الامتلاء خطر والذيق المستطيل كذب القارة الراكب
على اللسان من غير امتلاء وجرة أو سواد فان قطعه قليل الخطر فصفة قطعه ان يكبس اللسان
الى أسفل ويمكن من اللهاة بالقالب ويجري الى أسفل ولا يمسأصل قطعهما بل يترك منها شئ
فانك ان قرسته من الحنك لم يكبد الدم برفقا اليقنة مع أنه لا يجب أن يقطع شيا قليلا فتكون
الآفة تبقى بجائها بل يجب أن يقطع قدر ما زاد على الطبيعي وأما اذا كانت حرا واردة في
قطعهما خطر وربما تبعث دم لا يرقأ بكل رقة ومن الادوية القاطعة لها الحلتيت والشب
لا يزال يجعل على اصلها فانه يستطها ومن الادوية المسقطة اياها بالكي هو النوشادر مع
الحلتيت والزنجب و يجب أن يقبض به هذه الادوية على اللهاة بالالة الموصوفة وعمد
ساعة من غير قطع حتى يعمل فيه ثم يدافيه الى أن تسود فان اسودت سقطت بعد ثلاثة
أيام في الأكثر ويجب ان يكون المعالج منسكفا فحقه اقم حتى يبل امابه ولا يجتنب في فيه
وأما اللوزتان فيهما لقان بصنارة ويجذبان الى خارج ما أمكن من غير أن يجذب معها
الصفاقان فيقطعان بامة رارة من فوق الأصل وعند ربع الطول بالالة القاطعة من بعد

ان قلب الا لاقاطعة وتقطع الواحدة بعد الاخرى وبعدها اعادة الشرائط المذكورة في لونهم وجمعها فاذا سقط منها ما قطع ترك الدم يسيل بقدر صالح وصاحبها من كذب على وجهه لتلايدخل الدم حلة ثم يتمضض بقاءه وخلق مبردين وبقايا ويسهل لينقي باطنه ثم يجعل عليه ما يقطع الدم مثل القلطار والشب والزاج ويتغرغر بطبخ العليق وورق الاس مقتر

• (فصل في ذكر آفات القطع) • من ذلك الضرر بالصوت ومن ذلك تعريض الرئة للبرد والحر فيعرض - معال عن كل برد وحر ولا يصبر على العطش ومن ذلك تعريض المعدة لسوء مزاج عن سبب بارد من ريح وغبار ونحوه وكثيرا منهم يستبرد الهواء المعجل وكثيرا منهم استحکم البرد في صدره ورتته حتى مات وقد يعرض منه نزف دم لا يحتبس

• (الاج نزف دم قطع الالهة والاورتين) • يجب أن توضع المحاجم على العنق والثديين ويقصد من العروق الساقلة المشاركة كالابطى ونحوه قصد البذب وأما المفردات الحابسة للدم والاطوخت المستعملة لذلك فهي مثل الزاج يبلطح به أو يذر الزاج عليه والمبردات بالقول فكما الثلج والعصارات الباردة القابضة المعروفة مثل عصارة الحصرم وعراجين الكرم والرياس وعذب الثعلب وماء السقرجل الحامض ومن الاشياء الجبرية التي لها خاصية في هذا الباب ويجب أن يستعمل في الحال دواء شهيد من العلماء المعروف بدوحانس وهو الكروهارك وأيضاً عصارة لسان الحمل اذا استعمل وخصوصاً قرص الكهربا والطين المختوم ويجب أن لا يستعمل منها شيء حار بل بارد بالقول فان الحرارة بما تجذب تبطل فعل الدواء

• (الفن العاشر في أحوال الرئة والصدر وهو خمس مقالات) •

• (المقالة الاولى في الاصوات وفي النفس) •

• (فصل في تشريح الخنجره والقصبه والرئة) • أما قصبه الرئة فهي عضو مؤلف من غضاريف كثيرة دوائر وأجزاء دوائر يصل بعضها على بعض فالأق منها منقذ الطعام الذي خلعه وهو المري يجعل ناقصاً وقر يمان نصف دائرة وجهه قطعته الى المري ويماس المري منه جسم غشائي لا غضروف بل الجوهر الغضروفي منه الى قدام والتفت هذه الغضاريف برباطات يجلها غشاءه ويجري على جميع ذلك من الباطن غشاء أملس الى اليبس والصلابة ما هو وكذلك أيضاً من ظاهره وعلى رأسه القوفاني الذي يلي الفم والخنجره وطرفه الاسفل ينقسم الى قسمين ثم ينقسم اقساماً تجري في الرئة مجاورة لشعب العروق الضارية والساكنة وينتهي توزيعها الى فوهات هي اضيق جداً من فوهات ما يشاكلها ويجري معها فاما تخليقها من غضروف قليل جداً فيها الاتساع ولا يلتصق بالين الى الانطباق ولتكون صلابتها واقية لها اذ كان وضعها الى قدام ولتكون صلابتها سبباً لحدوث الصوت أو معينا عليه وتاليقها من غضاريف كثيرة من بوطه باغشية امكنها الامتداد والاجتماع عند الاستنشاق والنفس ولا تألم من المصادمات التي تعرض لها من تحت وفوق ومن الانجذابات

التي تعرض لها الى طرفيها واتسكون الافة اذا عرضت لم تقسع ولم تستغل وجعلت مستديرة لتسكون احوى واسلم وانما تنقص ما يماس المري منها الثلاث احم اللقمة النافذة بل يتدفع عن وجهها اذا ممدت المري الى السعة فيكون تجويفها حينئذ كانه مستهوار للمري اذا المري يأخذ في الانبساط اليه ويندفع فيه وخصوصا والازدراد لا يجتمع النفس لان الازدراد يهوج الى انطباق مجرى قصبة الرئة من فوق اثلا يدخلها الطعام المار فوقها ويكون انطباقها بركوب الغضروف المتسكن على المجرى وكذلك الذي يسمى الذي لا سم له واذا كان الازدراد والقيح يوجب ان انطباق فم هذا المجرى لم يمكن ان يكونا عند ما يتنفس وخلق لاجل التصويت الشيء الذي يسمى اسان المزمار يتضايق عند طرف القصبة ثم يتسع عند الخجيرة فيبتدئ من سعة الى ضيق ثم الى فضاء واسع كافي المزمار فلا بد للصوت من تضيق المهبس وهذا الحرم الشبيه بلسان المزمار من شأنه ان ينضم وينفخ ليكون بذلك قرع الصوت وأما تضيق الغشاء الذي يستبطنها فامية اوم حدة النوازل والنقوش الرديئة والخار الدخاني المرود من القلب ولثلا يسترخى بقرع الصوت وأما انقسامها اولاً الى قسمين فلان الرئة ذات قسمين وأما تشعبها مع العروق السواكن فليأخذ منها الغذاء وأما ضيق فوهاتها فليكون بقدر ما ينفذ فيها الدم الى الشرايين المؤدية الى القلب ولا ينفذ اليها دم الغذاء ولو ينفذ يحدث نفث الدم فهذه صور قصبة الرئة وأما الخجيرة فانها آلة لتقام الصوت وتحبس النفس وفي داخلها الحرم الشبيه بلسان المزمار من المزمار وقد ذكرناه وما يقابله من الخنك وهو مثل الزائدة التي تشابه رأس المذمار فيتم به الموت والخجيرة مشدودة مع القصبة بالمري مشدداً اذ اهم المري للازدراد ومال الى الأسفل بلذب اللقمة انطبقت الخجيرة وارتفعت الى فوق واستندت انطباق بعض غضاريقها الى بعض فتحدثت الاغشية والعضل واذا حاذى الطعام مجرى المري يكون فم القصبة والخجيرة ملتصقين بالخنك من فوق فلا يمكن ان يدخلها من الحاصل عند المري شيء فيجوز به الطعام والشراب من غير ان يسقط الى القصبة شيء الا في احيان يستعمل فيها بالازدراد قبل استتمام هذه الحركة او يعرض الطعام حركة الى المري مشوشة فلا تزال الطبيعة تعمل في دفعه بالعمال وقد ذكرنا شرح غضاريف الخجيرة وعملها في الكتاب الاول (وأما الرئة) فانها واقعة من اجزاء احدى شعب القصبة والثاني شعب الشريان الوريدي والثالث شعب الوريد الشرياني ويجمعهما الاصلان التلم رخوما متخلخل هوائي خلق من ارق دم والطقة وذلك ايضا غذاؤها وكثير المنافع لونه الى البياض خصوصاً في رئات ماتم خلقه من الحيوان وخاق متخلخل ليتسع الهواء وينضج فيه ويندفع فضله عنه كما خلق الكبد بالقياس الى الغذاء وهو ذو قسمين احدى الى اليمين والاخر الى اليسار والقسم الايسر ذو شعبتين والقسم اليمين ذو ثلاث شعب ومنفعة الرئة بالجلة الاستنشاق ومنفعة الاستنشاق اعداد هواء للقلب أكثر من المحتاج اليه في نبضة واحدة ومنفعة هذا الاعداد ان يكون للحيوان عند ما يقوص في الماء وعند ما يموت صونا ما ولاء متلا يشغله عن أخذ الهواء ويعافى استنشاقه لاحواله وأبواب داعية اليه من تنق وغيره هواء معد يأخذه القلب ومنفعة هذا الهواء المعدي ان يعدل بروح حرارة القلب وان يعد الروح

بالجوهر الذي هو أغلب في مزاجه من غير ان يكون الهواء وحده كما ظن بعضهم يستحيل دوا
كما لا يكون الماء وحده يغذو عضوا ولكن كل واحد منهما اما جزئا فاذوا اما منقذ مبدرق اما
الماء فلهذا البدن واما الهواء فلهذا الروح وكل واحد من غذاء البدن والروح جسم
مركب لا بسيط واما منفعة اخراج الفضل المحترق من الروح وهو دخايتيه والرتة لدخول
الهواء البارد فان هذا المستثنى يكون لا محالة قد استحال الى السخونة فلا ينفع في
تعديل الروح واما تشعب العروق والتصبية في الرئة فان القصبة والشريان الوريدي
يشتركان في تمام فعل النفس والشريان الوريدي والشريان يشتركان في غذاء
الرتة من الدم النضج الصافي الجاني من القلب واما منفعة اللحم قلبه ودخله ويجمع
الشعب واما تحفظه فاصح للاستنشاق فانه ليس انما ينفذ الهواء في القصبة فقط بل قد
يتصل الى جرم الرئة منه وفي ذلك استظهار في الاستكثار وليعين أيضا بالانقباض على
الدفع فيكون مستعدا للعرض كذلك ولذا ما تنتفخ الرئة بالنفخ واما ياضه فاعلم ان الهواء على
ما يغذي به وتردده الكثير فيه واما انقسامه اثنتين فاثلا يتعطل التنفس لآفة تصيب احد
الشقين وكل شعبة تشعب كذلك الى شعبتين واما انقسامه اثني في الجانب اليمين فهي فراش
وطى والعروق المسماة الاجوف وليس تقع في النقص بكثير ولما كان القلب أميل يسيرا الى
الشمال وجد في جهة الشمال شاغل افضل الصدر وايسر في اليمين فحسن ان يكون للرتة في
جانب اليمين زيادة تكون وطاء للعروق قد وقعت حاجة والرئة يغشها غشاء عصبى ليكون لها
على ما علمت حسن ما يوجه فان لم يكن مداخلها كان مجالا على ان الرئة تنفسها واطاء القلب بليتها
ووقاية له والصدر مرقوم الى تجويفين يفصل بينهما غشاء ينشأ من محاذة منتصف النصف
فلا منفذ من احد التجويفين الى الآخر وهذا الغشاء بالحقيقة غشاء وهو يتصل من
خلف بالقاروم من فوق بملتقى الترقوتين والغرض في خلقه هو ما أن يكون الصدر ذا بطنيين ان
أصاب احدهما آفة كل الاسترواقعال التنفس واغراضه ومن منافعها رباط المري والرئة
واعضاء الصدر به ضمها لبعض واما الحجاب فقد ذكرنا صورته ومنفعته في تشرح العضل فانه
بالحقيقة احد العضل وهو من ثلاث طبقات المتوسطة منها هي حقيقة الوتر الذي به يتم فعلها
والطبقة التي فوقها هي كالاساس والقاعدة لا غشية الصدر التي تستيطنه والطبقة السفلى
مثل ذلك لا غشية الصفاق وفي الحجاب ثقبان الكبير منه ما منفذ المري والشريان الكبير
والاصغر ينفذ فيه الوريد المسماة الابهرو وهو شديد التعلق به والاتصاف

(فصل في أمراض الرئة وطرق سلامات أحوالها) نقول أما المزاج الحار فيدل عليه سعة
الصدر وعظم النفس وربما تضاعف والتفخة والصوت وثقله وقلة التضرب والهواء البارد
وكثرته بالحار واعراض عطش يسكنه النسيم البارد كثيرا من غير شرب وكثيرا ما يصعب لهب
وسعال واما المزاج البارد فيدل عليه صغر الصدر وصغر النفس والصوت وحدثهما والتضرب
بكل بارد وكثرة تولد البلغم فيها وكثيرا ما يتضايف النفس ويصعب الربو والسعال واما المزاج
الرطب فيدل عليه كثرة الفضول وبجوحة الصوت والخرخر قوخصا اذا كانت مع مادة
وكانت مائلة الى فوق والمجز عن رفع الصوت لضعف البدن واما المزاج اليابس فيدل عليه

قلة الفضول وخشونة الصوت وشابهته بصوت الكراكي وربما كان هنالك رطوبة أشد التكاثف وكل واحد من هذه الأمور قد يكون للرئة طبيعياً وقد يكون عرضياً ويشتركان في شيء من العلامات ويقتصران في شيء فإما ما يشتركان فيه فالعلامات المذكورة ألا ما يستفي من بعد وأما يفترقان فيه فشيئان أحدهما أن المزاج إذا كان طبيعياً كانت العلامة واقعة بالطبع وإن كان عرضياً كانت العلامة له عرضية وقد حدث به الآن فيكون العلامة من جنس ما لا يقع إلا بالطبع فقط فتكون علامة لا طبيعياً مثاله عظم الصدر وأصغره • واعلم أن أخص الدلائل على أحوال الصدر والرئة النفس في حروم وبرده وعظمه وصغره وسهولة وعسره وثقله وطيب رائحته وغير ذلك من أحواله وكذلك الصوت أيضاً في مثله ذلك ومن مثل ما يدل الخشونة منه على أن الآفة في العضل الباسطة والاصح على أنهما في العضل القابضة أن كانت الآفة في العضل والسعال والنفث والتبضع وقصدت بين ذلك كيفية دلائل النفس وكيفية دلائل الصوت وكيفية دلائل السعال وكيفية دلائل النفث وأما التبضع وما يوجب به بحسب الأمراض والأعراض فقد عرفت ذلك والرئة مجاورة للقلب والاستدلال من أحوالها عليها أقوى والتبضع أدل على ما يلي شبه العصبية من الرئة والسعال أدل على ما يلي القصبة والحجرة الرئة وأساس المنفل دليل خاص على أن المادة في الرئة وأساس اللذع والنفس دليل خاص على أن المادة في الأغشية والعضلات فإذا كان الاتفاقات بسعال خفيف فالمادة قريبة من أعالي القصبة وما يليها وإن كانت لا تنفث إلا بسعال قوي فالمادة غائرة بعيدة وقد تعصب آفات أعضاء الصدر علامات من أعضاء بعيدة مثل الدوار في أورام الحجاب وسحرة الوجه في أورام الرئة

• (فصل في الأمراض التي تعرض للرئة) • تعرض للرئة الأمراض المختصة بالمشابهة الأجزاء أو الأمراض الآتية وخصوصاً السد في عروقها وأجزاء قصبتها وخصوصاً العروق الخشنة وفي خلطة جرمها وقد تكون لأسباب السد كالحا حتى الانفطاق والأمراض المشتركة وقد تكثر الأمراض الرئة في الشتاء والخريف كثيراً في الأموازل وخصوصاً في خريف مطير بعد صيف يابس شمالي والهواء البارد أو بالرئة الآن تكون متأذية بالحر الشديد وكثيراً ما تؤدي الأمراض الرئة إلى أمراض الكبد كما تؤدي شدة بردها وشدة حرها إلى الاستسقاء وكفك الحجاب

• (فصل في علاجات الرئة) • لتعامل ما قيل في باب الربو والتنفس وانتقل إلى غيره مما يذكره في السبب من الأمراض وقد تراعى الرئة بمثل رفع الصوت ومنزل النفس النافع لتلطيف بذلك فضولها والاستعانة بالادوية الصدرية هيئة خاصة فانها يجب أن تستعمل بحسبها ولمعوقات في أكثر الأمراض في القم ويلعب ما يتصل منها قليلاً قليلاً لتطول مدة عبورها في جوارز القصبة ويتعاون فيئادى إلى القصبة والرئة وخصوصاً إذا نام مستلقياً وارتفعت العضل كلها التي على الرئة وقصبتها وقرب وجوهه مالة فضول الرئة هو الجانب الذي يلي المريء فلذلك ينفع بالقيء كثيراً إذا لم يكن هنالك مانع

• (فصل في المواد الناشئة في الرئة وأحكامها ومعالجتها) • المواد التي تحصل في الرئة قد تكون من جنس الرطوبة وقد تكون من جنس القيم وقد تكون من جنس الدم والهواء الحارة

الريقة والمراد الناشئة في الرئة قد يعسر انتفاها ما غلظها ولزجتها فلا تنتفخ واما رقتها فلا يلزمها الریح الدافعة اياها بالسعال بل تنعقد الرطوبة عن الریح فتبائها الریح غير قالعة واما الشدة كثرتها واذا كانت الاخلاط الصدرية غليظة فلا تبلغ في التخصيف بل اشتغل بالتلميم والتقطيع مع تحليل عذاراة ويكون أهم الامر من اليك التقطيع أي تكون العناية بالتقطيع أكثر من التحليل واستعمل في جميع تلك الادوية ماء العسل فإنه ينفعها ويجلو أولين وأنت تعرف طريق استعمال ماء العسل

• (فصل في الادوية الصدرية المفردة والمركبة وجهة استعمالها) • الادوية الصدرية هي الادوية التي تنقي الصدر وهي على مراتب • المرتبة الاولى مثل دقيق الباقلا وماء العسل وبزر الكتان المقطوع واللوز والشرب الخلقونه شديد التفتيح لسدد الرئة كما أنه شديد التوليد لسدد الكبد كما ستعلم علمه في باب الكبد ومن الباردات حب القثاء والقسط والبطيخ والقرع وأما السمن فإن اقتصر عليه كان انضاجه أكثر من تنقيته فإن لمع مع عسل ولوز مر كان انضاجه أقل وتنقيته أكثر وأقوى من ذلك علك البطم واللوز المر وسكبين العنصل والحلبة والسكندر وعمرهرون له قوة في هذه المني وأقوى من ذلك الكهون والقلقل والكرسنه وأصول السوسن واصل الجاوشير والجنديد ستر بالعسل والعنصل المسوي مسهوقا معجونا بالعسل والقنطريون الكبير والزراوند المدحرج والشونيز والدودة التي تكون تحت الجرار اذا جفقت على خرف فوق الحجر اوفى التنور حتى تبيض وتخلط بالعسل وكذلك الراسن اذا وقع في الادوية وماؤه شديد النفع والراوند من جعله مائسمل النقت والسعال يوس شديد المنفعة والبليوس نافع منق جدا خصوصا التي ربهه الذي لم يساق الاسلقة واحدة والزعفران يقوى آلات النفس جدا وييسر الس النفس جدا وهذه الادوية تصلح مشروبة وتصلح ضمادا ومن الادوية المركبة حب أفلاطون وهو حب الميعه وشرب الزوقا بالنسخ المختلفة ودواء أندروماخس ودواء سقلميا دوس ودواء جالينوس وأشربة الخشخاش بنسخ ودواء مقناوس ودواء البيلادر بالهليجات • وهما ينقت الاخلاط الغليظة والمدة ان يؤخذ من السكينج والمر من كل واحد مثقال فرد ما مثقالين أفبوس مثقال جنديد ستر مثقال يحن بشراب حلوا الشربة منه نصف مثقال • وما يجرب هذا الدواء • (وصفه) • يؤخذ كندر اربعة ومراثين مع ثلاث اواني مبيخ يطبخ كالسمل ويلحق او عصارة الكونب بمثل عسلا او سلاقة يطبخان حتى ينعقدوا النار الجمر • (وايضا) • يؤخذ مر وفلس وبزر الانجرة وسكبينج وخردل يتخذ منه حب ويسقى منه غدوة وعشية عند النوم • (وايضا) • خردل درهم بورق تسع قراريط عصارة قنار الحاروا يذوبون من كل واحد قيراط ونصف وهو شربة يخرج فضولا كثيرة ونقي بلا أذى ومن الادوية القوية في ذلك أن يؤخذ المهروث والخردل وبزر الانجرة وعصارة قنار الحاروا يذوبون يجمع ذلك كله بعسل ويحن به • ومن الاخلاط المائلة الى الحار حلبة أو قيتين بزر كان أو قية ونصف كرسنة نصف أو قية جوف حب القطن نصف أو قية رب السوس أو قيتين يلب الجميع يدهن اللوز ويجمع به • (وايضا) • يؤخذ بستان وتين أبيض وزبيب منزوع النجم وأصول السوسن وبرشاوشان يطبخ بالماء طبخا ناعما ويبقى

منه وان طبع في هذا الماء بسفاجيج وتردد كان نافعا واعلم انه كثير ما يحسب الشيء في الصدر وهو قابل للاتفات الا ان القوة تضعف عنه وحينئذ فيجب أن يستعان بالعطاس
 (فصل في كلام كلي في التنفس) التنفس يتم بحركتين ووقتتين بينهما على مثال ما عليه الامر في النبض الا ان حركة التنفس ارادية يمكن أن تغير بالارادة عن مجراء الطبيعى والنبض طبيعى صرف والغرض في التنفس ان يعلل الرئة نسجيا باردا حتى يزول النبضات القلبية فلا يزال القلب يأخذ منه الهواء البارد ويرد اليه البخار الدخاني الى أن يعرض لذلك المستنشق امر ان أحدهما استحالته عن برده بتدخين ما يجاوره وما يخاطه واستحالته عن صفاته بمخاطه البخار الدخاني له الخفة فيزول عنه الماء الذي به يصلح لاسقداد النبض منه فيحتاج الى اخراجه والاستدلال منه وبين الامر بين وقتان واستدخاله وهو الاستنشاق يكون بانسباط الرئة تابعة لحركة اجرام يطيب بها حين يعسر الامر فيم او اخراجه يكون لانه يعض الرئة تابعة لحركة اجرام يطيب بها والتنفس عند العامة هو المخرج وعند الاطباء وفي اصطلاح ما بينهم تارة المخرج كما عند العامة وتارة هذه الجملة كما ان النبض عند العامة هو الحركة الانبساطية وعند الاطباء في اصطلاح خاص على النحو المعلوم فيه وحركة النفس المعتدل الطبيعى الخالي عن الآفة يتم بحركة الجذب فان احتيج الى زيادة قوة لما ليس يدخل الانبساطية أو لتقوى النفس ليخرج نفثه شاركا الجذب في هذه المأمونة عضل الصدر كلها حتى أعاليه أو لادفع بعض السافلة منها فقط فان احتيج الى ان يكون صوتا لم يكن بدم من استعمال عضل الخنجرية فان احتيج الى ان يقطع حروفا ويؤام منه كلام لم يكن بدم من استعمال عضل اللسان وربما احتيج فيها الى استعمال عضل الشفة وكما ان في النبض عظيم او صغير او طويل او قصير او سريع او بطيء او حار او بارد او متواتر او متفاوت او قوي او ضعيف او منقطع او متصل او متشنجا ومرتعا او قليل حشو العروق وكثيره وأما أمور المحمودة وأما مأمومة ولكل ذلك أسباب وكل ذلك دليل على أمر ما واهما اختلاف بسبب الامراض جمة والاسنان والاجناس والعوارض البدنية والنفسانية كذلك للنفس هذه الامور المعداد وما يشبهها ولكل أمر منها فيه سبب وكل أمر منها دليل على النفس عظيم ومنه صغير ومنه طويل ومنه قصير ومنه سريع ومنه بطيء ومنه متفاوت ومنه متواتر ومنه ضيق ومنه واسع ومنه سهل ومنه عسر ومنه قوى ومنه ضعيف ومنه حار ومنه بارد ومنه مستو ومنه مختلف ومن أمثلة النفس ماله أسماء خاصة مثل النفس المنقطع والنفس المضاعف والنفس المنتصب والنفس الخلق والنفس المستكبره ذى الفترات كما يكون في السكتة ونحوها والآفات التي تعرض في آلات النفس فيدخل منها آفة في النفس اما ان يكون في أعضاء النفس أو في مبادئها أو فيما يشاركها بالجوهر أو أعضاء النفس هي الخنجرية والرئة والقضية والعروق الخشنة والشرايين والجذب وعضل الصدر والصدرية فانه فان الآفة قد تكون في الصدر نفسه اذا كان ضيقا صغيرا فيحدث لذلك في النفس آفة وأما مبادئها فالدماء في نفسه والمضاعف أيضا لانه منشأ للعجاب فانه يثبت أكثر من الزوج الرابع من عصب المضاعف وتتصل به شعب من الخامس والسادس والعصب الجفاني اليه أو أما الأعضاء المشاركة بالجوارحها فكلامه والكبد والرحم والامعاء وسائر الاعضاء وتلك الآفات اما دواءها ومضغ حار

او بارد أو رطب أو يابس أي كان ساذجا أو جامداً من خلط محتبس أو منصوب اليه كثير أو لزجا أو غائيا أو المدة والقيح من جأته أو من ريح أو بخار أو ما مرض آلى من فالج أو تشنج أو انقباض أو فرد من تصدع أو تفتق أو تقرح أو تأكل أو من ورم بارد أو حار أو صلب أو من وجع وأنت تعلم مما تشهده عليك ان النفس قوى الدلالة وجار مجرى النبض بعد ان تراعى العادة فيه كما يجب ان تراعى الامر الطبيعى المعتاد في النبض أيضا

• (فصل في النفس العظيم والصغير وأسبابه ودلائله) • النفس العظيم هو النفس الذي ينال هراء كثير اجدافوق المعتدل وهو الذي تنبسط منه أعضاء النفس في الجهات كلها انبساطا وافر العظم ما يستنتج والصغير الضيق يكون حاله في ذلك بالضد فيه غرما يستنتج وكذلك في جانب الانخراج وأسباب النفس العظيم هي اسباب النبض العظيم أعني الثلاثة المذكورة فقد يظن ان الصغير هو الذي يتم بحركة الجلب فقط وذلك ليس صحيحا على الاطلاق فانه وان كان قد يكون ما يتم بحركة الجلب وحده صغيرا قريبا كذلك معتدلا فان المعتدل لا يقتصر الى حركة غير الجلب اذا كان الجلب قوى القوة وربما كان النفس صغيرا فان كانت الاعضاء الصدرية كلها تتحرك اذا كانت كلها ضعيفة فلا يبنى الجلب وحده بالنفس المحتاج اليه ولا ان كانت الحاجة الى المعتدل بل يحتاج ان يعاونه الجميع ثم لا يكون بالجميع من الوفا ما يستشاق الهواء واخرجه الواقع مثلها من الجلب وحده لو كان سليما صحيحا قويا لانه ليس واحدا من تلك الاعضاء يبنى بانبساط تام ولا بالقدر الذي اذا اجتمع اليه معونة غيره حصل من الجميع بسط للرئة كافي معتدل وذلك لضعف من القوى او الضيق من المنافذ كما يعرض في ذات الرئة لكن يجب أن يكون عظيم النفس معتبرا بقدر ما يتصرف فيه من الهواء مقبولا وحر دودا وان يتم ذلك الا بحركة جامدة من العضلة الصدرية وما يليها ثم لا تنعكس حتى تكون كلها تتحرك فيه العضل كلها فهو نفس عظيم بل اذا تحركت كلها الحركة التي تبلغ في البسط والقبض تصرف في هواء كثير والهواء غير هو على مقابلة وقديماغ من شدة حركة أعضاء النفس للاستنشاق ان تتحرك متباعدة من قدام الى الخلف وتين ومن خلف الى عظم الكتفين ومن الكتفين الى الجناحين الى معظم لحم الكتف وربما استعانت بالمنخرين بل تستعين بهما في كثير الاحوال وقد يختلف الحال في الانقباض والانبساط من جهة العظم والصغرة ربما كان الانبساط أعظم وربما كان الانقباض أعظم وذلك بحسب المادة التي تحتاج الى ان تخرج الانقباض والكمية التي تحتاج ان تعدل بالادخال والانبساط فاهما كانت الحاجة اليه امس كانت الحركة التي تحبسه ازيد فان احتسج الى نفخ البخار الذي أكل كثيرا كثرته كفته أو حدة كفته كان الانقباض عظيما نفذا وان احتسج الى اطفاء اللهب كان الانبساط عظيما واذا تنق في انسان ان كان غير عظيم الاستنشاق بل صغيره ثم كان عظيم الانخراج للنفس كان ذلك دليلا على ان الحرارة الغريزية ناقصة والغريزية لداخله زائدة والاسباب في تجشم هذه الاعضاء كلها للحركة بعنف أربعة فاهما اما ان تكون بسبب عظيم الحاجة لالتهاب حارقة في فواحي القلب واما لسبب العضل الحركة من ضعف في نفسها أو بمشاركة الاصول ومثل ما هو في آخر الدق والسلي في جميع المدققاها تضعف القوة او اطله اليه بها خاصة وبشاركتها المذكورة فيما سلف من تشنج يعرض لها

أو فالح أو سو من اج أو ورم ووجع أو غير ذلك يعرض العضل عن الانقباض مثل امتلاء المعدة عن اغذية أو رياح اذا جاوز الحد فحال بين الحجاب والانقباض فلم ينسبط هو وحده واما الضيق المتأخذ التي هي الخنجرية ووجد اول القصبة والشرابين وما يتصل به من منافذ النفس مثل التخلخل الذي في الرئة فانما اذا امتلأت اخلاطا وكثرت فيه السدود وعرض فيها الورم وهؤلاء كاصحاب الربو واصحاب المدة واصحاب ذات الرئة واما الفعلة مع حاجة او قلة حاجة حتى طالت المدة بين النفسين فاحتيج الى نفس عظيم يتلافى ما وقع من التقصير مثل نفس مختلط العقل اذا لم يكن شديد برد القطب فانه يشغل عنه ثم يعن فيه ومن جلة هذه الحاجة عظم نفس النائم لانه يكثر فيه البخارات الدخانية ويغفل فيه النفس عن ارادة اخراج النفس الى ان يكثر بها الداعي فيخرج لاحتالة عظيما وكذلك نفس من مزاج قلبه ليس بذلك الحاد المتعاضى بالنفس فيدافع الى وقت الضرورة ويتلافى بالعظم ما فاتته بالمداغة العلامات التي يقرقها بين اسباب حركة اصدركه ان كان ذلك بسبب كثرة الحاجة وتكون القوة قوية كان النفس كثيرا في ادخاله وفي نفسه ويكون ملس النفس حارا ملتهيا والنفس ايضا عظيمة الال على الحرارة وتكون علامات الاتهاب موجودة في الصدر والوجه والعين وفي اللسان في لونه وخشوته وغير ذلك فان لم يكن ذلك ولم تكن القوة ساقطة وكنها لا يمكنها لبسط التام فالسبب الضيق في شئ مما عدونه واما ان كانت الاعضاء كلها تحاول ان تتحرك ثم لا تتحرك حركة يعتد بها رالا تنسبط البسط التام مثل ما يروم ما لا يصحكون ويعول كل التعويل على المخترين ولا يكون هناك عند الرد نفخة فالقوة المحركة التي للعضل مؤنة واذا كان الضيق من رطوبة في القصبة وما يليها كان مع العلامات في النفس خرخرة واحتاج صاحبه الى قشخ وهو زيادة علامة على علامة الضيق الكلى وان لم يكن ذلك كان السبب أغوص من ذلك واذا حدث الضيق الخرخري دفعة فقد سالت الى الرئة مادة من النوازل او سال الى الرئة اولا ثم الى القصبة ثانيا مدة وقبح من عضوم الاعضاء بفترة

• (فصل في النفس الشديد) • هو الذي يكون مع عظمه كان القوة تنكف هذا فضل ازعاج للاذخال والتفخ بالخراج فيكون مع العظام قوة هم

• (فصل في النفس العالي الشاهق) • هو الصنف من النفس العظيم الذي يفتقر فيه الى تحريك اعلى عضل الصدر ولا تبلغ الحاجة فيه الى تحريك الحجاب واسفل عضل الصدر وكثيرا ما يحدث هذا النفس في الحيات الوبابية

• (فصل في النفس الصغير) • تعرف اسبابه للمعرفة باسباب العظيم على سبيل المقابلة وقد يصغر النفس بسبب الوجع اذا حال الوجع بين اعضاء النفس وبين حركاتها وقد يصغر النفس الضيق واذا اقترن به التثاؤب دل على موت الطبيعة واذا اقترن به التواتر دل على وجع في اعضاء النفس وما يليه من المعدة ونحوها مثل قروحها وأورامها • (العلامات) • علامات اسباب النفس الصغير المقابلة لاسباب النفس العظيم معلومة بحسب المقابلة واما الذي يكون صفه من الوجع لاعن الضيق فيدل عليه وجود الوجع وان صاحب الوجع لواحتمل الوجع وصبر عليه امكنه أن يعظم نفسه ومع ذلك فقد يقع في خلال نفسه نفس عظيم

تدعو الحاجة اليه والى احتمال الوجع او تصيب الحاجة فيه غفلة من الوجع والكائن من الضيق بخلاف ذلك كله النفس الطويل هو الذى يطول فيه مدة تحريك الهواء فى استنشاقه ورده لتتمكن القوة من التصرف فى الهواء الكثير وربما منع عن العظم السريع وجع أو ضيق قائم الطول فى استيفائه المبلغ المستثنى مقام العظم السريع

• (فصل فى النفس القصير) • هو مخالف للطويل واذا قرن به التواتر كان سببه وجعا فى آلة التنفس وما يليها واذا قرن به التفاوت دل على موت الغريزة

• (فصل فى النفس السريع) • هو الذى تكون الحركة فيه فى مدة قصيرة مع بلوغ الحاجة لا كما قصير والاصغر والسبب فيه شدة الحاجة اذ المبلغ الكفاية فيها بالعظم اما لان الحاجة فوق البلوغ اليه بالعظم واما لان العظم حائل مثل ما قيل فى النبض وذلك الحائل اما فى الآلة واما فى القوة وقد تكون السرعة فى احدى الحركتين أكثر منها فى الاخرى مثل المذكور فى النفس العظيم

• (فصل فى النفس البطيء) • هو ضد السريع وضد أسبابه وقد يسطى الوجع اذا كان العضو المتنفس يحتاج الى أن يصرك برفق وتؤدة

• (فصل فى النفس المتواتر) • هو الذى يقصر الزمان بينه وبين الذى قبله ومن أسبابه شدة الحاجة اذ لم ينقض بالعظم والسرعة لانها أكثر من البلوغ اليه - والاندونم - حائلا من وجع او ورم أو ضيق لمواد كثيرة او انضغاط او انصباب فيج فى فضاء الصدر او تنفى آخر من أسباب الضيق وانت تعرف الفرق بين الواقع بسبب الحاجة والواقع بسبب الوجع وغير ذلك مما سلف لك فى باب العظم والنفس المتواتر على ما شئت - بدأ بقراط يستنبع آفة لتخفيف الرئة واتمام اعضاء النفس فيما يليها

• (فصل فى النفس البارد) • يدل على موت القوة وطف الحرارة الغريزية واستحالة مزاج القلب الى البرد وهو اداء علامة فى الامراض الحادة وخصوصا اذا كان معه نداوة فتهتم دلالة على انحلال الغريزية

• (فصل فى النفس المتنن) • هو داخل فى البضروية قارصا تراصناف البخار بأن تلك الاصناف قد تروح التنن فى غير حال التنفس وهذا انما يتنن عنده ما يخرج النفس وهذا يدل على اخلاط عفة فى اعضاء التنفس اما القصبة واما الرئة اذا عفن فيها خلط او مدة

• (فصل فى الانتقالات التى تجرى بين النفس العظيم والنفس السريع والنفس المتواتر واضدادها) •

لقد علمت ان الحاجة اذا زادت ولم يكن لها حائل عظام النفس فان زادت أكثر أسرع فان زادت أكثر تواتر فاذ ترايت الحاجة تفسأولا التواتر ثم السرعة ثم العظم وكذلك اذا قل الحل والتمع واذا فقد التراجع فى المعافى الثلاثة وجد التفاوت أكثر ثم الابطاء ثم الصغر فيكون الخروج عن الطبيعى الى الصغر أقل منه الى البطء واليهما أقل منه الى التفاوت واعتبر هذا فى الانبساط والانقباض جميعا تحجب اختلاف الحاجتين المذكورتين اختلافا فى الزيادة والنقصان واذا كان السبب فى الانبساط ادعى الى الزيادة فكان الزمان الذى قبل

الانقباض أقصر وإذا كان مثل ذلك السبب في الانقباض كان زمان الكون الذي قبل الانقباض أقصر والنفس المتتابع المربع يتبع وربما حاراضيقا عن سدة

• (فصل في النفس المتحركة أي الحركة للرئة) • هذا النفس يدل على خور من القوة أو ضيق شديد خاف في الذبحة أو رجعة مدة وانصبابها أو خاف

• (فصل في كلام كل في سوء النفس) • سوء النفس يم الأحوال الخارجة عن الطبيعة في النفس التي لا تتبع أعراضا معينة بل أعراضا مرضية آليّة وذلك مثل عسر البول وضيق النفس وتضاعف النفس وانقطاع النفس ونس الانصباب وقديه رضى لأنواع سوء المزاج والامتلاء والسدد وبجورة ضواغط وأورام وأوجاع وأوانع للحركة ولقروح في الجنب ونواحي الصدر وسقوط القوة من أمراض ناهكة وحالات حادة وباقية ومموم مشروية وكل سوء تنفس وضيقه وعسر لمادة فانه يزداد عند الاستلقاء ويكون وسطا عند الاضطجاع على جنب ويخف مع الانصباب وفي الخوايق الداخلية يمتنع عند الاستلقاء أصلا

• (فصل في ضيق النفس) • هو ان لا يجد الهواء المتصرف فيه بالنفس منفذا في جهة مركنة الاضية لا يتسرب فيه الا قليلا قليلا وأسبابه اما أورام في الرئة المنافذ التي هي الخنجرية والقصبة وشعبها والنرايين وفي نفس خلل الرئة وجرحها أو أشد أورامها تضيق النفس ما كان صديا أو اختلاط كثيرة في الأغليظة أو لزجة أو مائية تجتمع في الرئة أو انطباق يعرض لها من ضاغطة مجاور من ورم حار في كبدا أو معدة أو طحال أو اختلاط منصبة في القضاء لاستنفاء أو غيره مثل ما يكون من انقباض أورام في الجوف الاسفل تحول دون الانبساط أو تكاثف عن ينس أو قبض أو عن برد يصيب الرئة والجنب أو عن سبب في العصب والجنب وهو أولي بأن يسمى عسر النفس أو عن الخثرة دخانية تضيق مداخل النفس في المواضع الضيقة وقد يكون سببه ضيق الصدر فلا تجد الأعضاء المنسطة للنفس مجالا وقد يكون بسبب الجحرا وعلا ملة إذا ماتت المواد عن الاورام الباطنة الى فوق وقد يكون عسر النفس وضيقه بسبب سيلان المواد عن الاورام الباطنة منتقلة الى نواحي الرأس وتذرب أورام خلف الاذنين ان كان الامر اسلم أو في الدماغ ان كان اصعب • (العلامات) • علامات الاورام الخنجرية قد سافت لك واما علامة الورم الذي يكون في نفس الرئة فالوجع الثقيل وفي العضلات وتجنب الصدرية الوجع الناحس الباطن وهو أقوى وأشد والظاهر وهو واضع واما في غضاريف الرئة فالوجع الذي فيه مريض وربما أدى الى السعال وان كانت حارة فالحمى وعلامات الخنجرية معروفة تشدد عند الاستلقاء واما علامات امتلاء الاختلاط فان كانت في القصبة فانتفت والشوق الى السعال والانتفاع به مع انتفاخ التقي بأدنى سعال ومع خرخرة وان كانت في الرئة كان الحال كذلك الا ان السعال يأخذ من مكان اغور ولا يكون خرخرة الا بقدر ما يصعب من الخفت وان كان في القضاء فنقل ينصب من جانب الى جانب مع تغير الاضطجاع ثم يبدو الخفت ولا يكون فيه مع ضيق النفس سعال يعتد به

• (فصل في النفس المختلف) • النفس يختلف مثل أسباب اختلاف النبض ويكون اختلافه منتظما وغير منتظم

• (فصل في النفس المتضاعف) • هو من اصناف المختلف وهو النفس الذي يتم بالانسياط فيه وهو القسم والانقياض وهو التغير بمركتين بينهما رقيقة كنفس الصبي اذا بكى فيكون فيه لحم اذا انبسط وتغـير اذا تقبض وسببه اما حرارة كثيرة فلا يفتقع بما استنشق بل يوجب ابتداء حدي في الزيادة واما ضعف في آلات النفس المعلومة يصوج الى استراحة في النفس واما اسوء من ارج مسقط لاقوة أو مجفف أو مصلب للآلة وهو الاكثر واما لوجع فيها أو في مجاوراتها أو ورم والمجاورات مثل الحجاب والكبد والطحال والكبد أشد مشاركة من الطحال واما المرض آلى مما قد عذر صرا أو أكثر تشنج كائن أو يكون وهذا النفس علامة رديئة في الامراض الحادة والحالات الحادة واما اذا عرض من برد قاته مما يشفيه الحى

• (فصل في النفس المتنصف) • هو أن تكون الاقفة في نصف الرقبة والنصف الاخر سالما فيكون النفس نصف نفس سالم

• (فصل في النفس العسر) • هو أن تكون التصرف في الهواء شاملا كان ضيق أو لم يكن ضيق والسبب فيه آفات أعضاء التنفس على ما قيل في غيره وربما كان بسبب كهيبة نارى يغلب على القلب ويكون لبرد دمجت لاقوة الحركة أو آتفها كما يعرض عند برد الحجاب بسبب تبرده من طلاء أو غيره وقد يكون اسوء من ارج يمرض للعجاب مثل برد من الهواء أو برد من ضماد يوضع عليه اسبب في نفسه أو اسبب في المعدة والكبد فيقع هو في جوار ذلك الضماد ولا يوجد انسياطه وقد يكون اسوء فيصيب عندها لريح المستنشق ويحتاج الى جهد حتى ينفتح وهذا مخاف للضيق وربما كانت السدة ورماءة يكون لدواء مسهل أناره ولم يسهل أو لحقنة حادة لم تسهل وكذلك اذا لم يبلغ القصدي ذات الجنب الحاجة ويجب ان تقر اما كتبناء في آخر قوائم ضيق النفس ههنا أيضا

• (فصل في انتصاب النفس) • هو النفس الذي لا يتأق لصاحبه الا أن ينصب ويستوى ويعد رقبته مدا الى فوق فينفتح بسببه الجرى ولا يستطيع ان يحق العنق لانه يضيق عليه النفس كما يضيق على مضرب الرقبة نحو خلف وكذلك لا يقدر ان يحق الصدر والظهر الى خلف واذا ازال هذه النصبية وخموصا اذا استلقى عرض له ان تنطبق منه أجزاء الرقبة بعضها مع بعض فتسد المجاري لانم الى الاصل في مثله تكون مسدودة في الاكثر وانما فيها فتح يسير يطله ميلان الاجزاء بعضها على بعض وقد يكون ذلك الانسداد عارضا في الحيات ونحوها لا بصورة دائمية ورطوبات متخلية وقد تكون بالحقيقة لاختلاط مائلة ومادة وأورام وألان العضل مسترخية فاذا تم تدل الى ناحية الرجل بل تدات الى ناحية الظهر والصدر وضغطت

• (فصل في كلام كل في نفس الطبايع والا-وال في نفس الاسنان) • أما الصبيان فانهم محتاجون الى اخراج الفضول الدخانية حاجة شديدة لان الهضم فيهم أكثر وادوم وليست حاجتهم الى التطفة بقليلة وقوتهم ليست بالشديدة جدا لانهم لم يكملوا في ابدانهم وقواهم فلا بد من ان يقع في بعضهم تواتر وسرعة شديدة مع عظم ما ليس بذلك الشديد واما الشبان فتقسم اعظم ولكن أقل سرعة وتواتر اذا الحاجة تباع قيم بالعظم وأما الكهول فتقسمهم أقل في المعاني الزائدة من نفس الشبان وليس في قلة نفس المشايخ وأما المشايخ فتقسمهم

أصغر وأبطأ وأشد تقاوتاً لما لا يخفى عليك

• (فصل في نفس الممتلئ من الغذاء ومن الحبل والاسقسقاء وغيره) • تقسم إلى الصغرى والجلجاء مضغوط عن الحركة البساطة ولها صغرى بعضهم لم يكن به من سرعة وتواتر ان كانت القوة وافية وتواتر وحده ان كانت منقوصة

• (نصل في نفس المستنعم) • اما المستنعم بالحار فانه يعظم نفسه للحاجة ولين الآلة ويسرع ويتواتر للحاجة واما المستنعم بالبارد فأمره بالعكس

• (فصل في نفس النائم) • اذا كانت القوة قوية فان نفسه يعظم ويتفاوت لانه المذكور في باب النبض ويكون انقباضه أعظم وأسرع من انبساطه لان الهضم فيه أكثر

• (نصل في نفس الوجد في أعضاء الصدر) • هو كما علمت مما سلف من انك ياتيه إلى الصغرى والقصر وربما تضاعف وربما عسر وقد يبطؤ اذا لم يكن تلهب وتواتر كما علمت ويكون صغره وقصره أكثر من بطئه لانه داعيه إلى الاحتباس وقلة الانبساط أكثر من داعيه إلى الرق والتأدي بهظم الانبساط أشد من التأدي بالسرعة فان التهاب القلب وضخ لم يكن بمن سرعة وان تؤدي بها

• (فصل في نفس من ضاقت نفسه لاي سبب كان ونفس صاحب الربو) • يحتاج ان يتلافى ما يكون باضيق تلافياً من جهة السرعة والتواتر لاي سبب كان في أكثر الامر فيكون نفسه صغيراً ضيقاً متواتراً ونفس صاحب الربو كما يشرح في باب

• (فصل في نفس اصحاب المدة) • قد يتكاثرون بسط الصدر كله مع حرارة ونفخة ولا يكون هنالك عظم ولا موجبات القوة لان صاحب هذه العلة يكون قداء من في الضعف والقوة في اصحاب ذات الرئة والربو باقية

• (فصل في نفس اصحاب الذخيرة والاختناق) • يكون مع بسط عظيم ومع سرعة وتواتر للحاجة وغور المادة ولا يكون لهم نفخة

• (فصل في كلام مجمل في الربو) • الربو علة رئية لا يجحد الواحد مع هاد من تنفسه وتواتر مثل النفس الذي يحاوله المخنوق والمكدر وهذه العلة اذا عارضت للمشايج لم تكذب تيراً ولا تنضج وكيف وهي في الشباب عسرة البرء أيضاً وفي أكثر الامر تزداد عند الانسحاق وهذه العلة من العمل المتطاولة ولها مع ذلك نواب سادة على مثال نوب الصرع والتشنج وقد تكون الآفة فيها في نفس الرئة وما يتصل به الطلج اخلاط غليظة في الشرايين وشعبها الصغار ورواها وربما كانت في نفس قصبة الرئة وربما كانت في خلطة الرئة والا ما كن الخالصة وهذه الرطوبات قد تكون منصبة اليها من الرأس خصوصاً في البلاد الجنوبية ومع كثرة هبوب الرياح الجنوبية وتكون منسدقة اليها من مواضع أخرى وقد تكون بسبب نوايد هادها برد هاد في بدئ قليل قليل وقد تكون بسبب خلط ايس في الرئة وشرايين ايل في المعدة منصبة من الرأس والكبد او متولدة في المعدة والبر الحاد عند الاصعاد هو مزاج المعدة للهباب ومن اجهة الجلجاء للرئة وقد تكون الكبد اذا بردت او غلظت معينة على الربو وهذه الاخلاط قد تؤذي بالكيفية وقد تؤذي بالكمية والكثرة وقد تكون في النادر من تناف الرئة وبسببها

واجتماعها الى نفسها وقد تكون من بردها وقد تكون لا تقة مبادئ أعضاء التنفس من العصب
والخضاع والدماع أو نوازله تنسحق اليها منها وقد تكون بمشاركه أعضاء مجاورة تزام أعضاء
النفس فلا ينسحق مثل المعدة الممتلئة اذا راحت الحجاب وقد يعرض بسبب كثرة البضار الدخاني
اذا احتقن في الرئة وصاها اليها وقد يصح سبب رشح يحتمل في أعضاء التنفس ويترشح
النفس وقد يكون بسبب صفرا الصدر فلا يسع الحاجة من النفس ويكون ذلك آفة جبلية في
النفس كما يعرض في الغذاء من صفرا المعدة وقد يشتد الربو فيصير نفس الاتصاب وكثيرا
ما ينقل الى ذات الرئة (العلامات) * ان كان سبب الربو اخلاطا ورطوبات في القصبة
نفسها كان هناك ضيق في اول التنفس مع قهقري ونحيير واحتباس مادة واقفة وثقل مع ثقت
شي من مكان قريب وان كانت الاخلاط عن نزلة كان دفعة والا كان قابلا قليلا وان كانت
في العروق الخشنة دام اختلاف التبخر خفقا ورجعا أدى الى خفة ثان يستحكم ويملك
وأكثر نبض أصحاب الربو خفقا وان كان خارج القضا كيف كان لم يكن سهلا وان كان
بمشاركه المبادئ دل عليه ماضى لك وان كان بمشاركه المجاورات دل عليه ازدياده بسبب
هيجان مادة يها وامتلاء يقع فيها وان كان عن نزلات دل عليه حالها وان كان عن انقباض دفعة
الى أعضاء التنفس دل عليه ما تقدم من ورم وجمع ثم ما حدث عن انقباض ان كان عن يسر دل
عليه العاطش وعدم الثقت البتة وان يقل عند تناول ما يربط واستعمال ما يربط وان كان
بسبب رشح دل عليه خفة نواحي الصدر مع ضيق يختلف بسبب تناول النواقيح والما نفع له
وان كان بسبب برد مزاج الرئة وكما يكون في الشيخ فانه يتبدى قابلا قليلا ويستحكم
(علاج الربو وضيق النفس وأقسامه) * أما الكائن عن الرطوبات فالعلاج والوجه فيه
ان يقل على اثناء الرطوبات التي في رئاتهم بالرفق والاعتدال وان علت ان الآفة المعارضة
فيها هي المكثرة فاستفرغ البدن لا محالة بالاسهال ويجب ان تكون الادوية ملطفة منضجة
من غير تسخين شديد يؤدي الى تحفيف المادة وتخليطها ولهذا يلحق الاوائل في معاجين الربو
افبونا ولا بخترا لا يبرح اللهم الا ان يكون المراد بذلك منع نزلة اذا كثرت بل ولا بزر قطونا
الاماشاء الله ولذلك يجب ان تتعهد ترطيب المادة وانضاجها اذا كانت غليظة أو لزجة ولا
تقتصر على تلطيف أو تقطيع ساذج بل ربما أدى عنقه وعصيان المادة الى جراحة في الرئة
فان جميع ما يدرى بضر هذه العلة من حيث يدبر لاخر اجه الرقيق من الرطوبة واذا أحسست مع
الربو بغلظ في الكبد فيجب ان تحاط بالادوية الصدرية أدوية من جنس الغافت والافستين
والذي يجمع بين الامر من بهما شريدا هو مثل قوة الصبغ والزراوند أيضا واذا كان المدايح
صيا فيجب ان تحاط الادوية بلبن امه وتكفيهم الادوية المعتدلة مثل الرازيانج الرطب مع اللبن
ومما يعين على التضيغ والنقت مرقة الديك الهرم ومن التدبير النافع لهم ان يستعمل ذلك
الصدروما يليه بالأيدي والمناديل الخشنة خاصة اذا كان هناك نفس الاتصاب والكامع قد لا
يابسا من غيردهن الا ان يقع اعياء فيستعمل بالدهن ويجب ان يستعمل في بعض الاوقات
القصوم والظطرون وبذلك به دل كما شديدا وان كانت المادة كثيرة فلا بد من تنقية بمسجل
متخذ من مشل بزر الالحيرة والبسماحج وقناء الحاروشهم المختل ومن التدبير في ذلك بعد

التمنية والقياس استعمال الصوت ورفعته متدريجاً فيه الى قوة وطول ومن التدبير في ذلك استعمال التي المتصل وخصوصاً بعد كل القيل وشرب أربعة دراهم من البورق مع وزن خبز اواق من شراب العسل وذلك اذا قويت العلة وصعب الامر والطريق الايض نافع جداً وهو في امراض الصدر مأون غير مخوف والاصوب ان يؤخذ قطع من الخربق فيغرز في القيل ويترك كذلك يوماً وليلة ثم يرفع عنه ويؤكل كل ذلك القيل وايضاً يؤخذ من الخردل والملم من كل واحد وزن درهم ومن البورق الارمني نصف درهم ومن النطرون دانق يسقى في خمسة اساتير ماء وعسل او مقدار العسل فيه اوقية ومن التدبير في ذلك اذاعة تليين الطبيعة ويعينهم على ذلك تناول الكبر المالح قبل الطعام والطريق اعتيق ومزقة الديك الهمرم مع لب القرام واللاباب والساق فان لم يكن بذلك سقى ماء الشعير شديد الطبخ فيه قليل اوفريون والافقيمون شديد النقع في هذه العلة فان اتخذ من ماء طبخ فيه الاقيمون ماء عسل كان شديد النقع وكذلك تناول منه مثقال بالمبيض وكذلك طبخ التين والقوذج والسذاب في الماء يتخذ منه ماء العسل وايضاً طبخ الحلبة بالتين السمين مع عسل كثير يستعمل قبل الغذاء بزمان طويل ويعاود وكذلك طبخ الزبيب والحامضة مع الماء ومن التدبير في ذلك رياضة تدريج فيها من بطء الى سرعة ثم لا تحدث فيهم المعالجة اختناقاً لتعريضها للماء بقا عنف وأما اعتدائهم فيجب ان يكون بهدوء مثل ما ذكرناه من الرياضة ويكون خدبهم خيراً فصيماً متولياً من عجز خبير وتقلهم المظافات التي يقع فيها حب الرشاد وزوفا وصعق وفوزنج ودسومة أطعمهم من ثعوم الارانب والايائل والغزلان والاعمال خاصة ولا سيما رثتها فان رثتها تلعب دواء هذه العلة اذا جفف وسقى منه وزن درهمين وكذلك رثة القنفذ البري واما الحماهم فمثل السمك الصغرى الثوري دون الاتجى ومنزل العصافير والحجل والدراج ومزقة الديوك تنفعهم وقد يقع لسان الحمل في أغذية أصحاب الربو وأما شرابهم فليكن الریحاني اعني الرقير القليل المقدار فاما اذا أرادوا أن يكثر والنضج ويمنوا على النقص فليأخذوا منه الرقيق جداً وشراب العسل ينفعهم أيضاً وفي الجوهر الحلو المانة بأشياء ملطقة تضاف اليه المنفعة لهم لما فيها من الجلاء والتليين والتخفيف المعتدل ويجب أن يسعدوا بين الطعام والشراب ولا يرووا من الماء دفعة بل دفعات وأما الامور التي يجب أن يجتنبوا فان ذلك الحمام ما قدروا وخصوصاً على الطعام والنوم الكثير وخصوصاً نوم النهار والنوم على الطعام أضرت فيهم الا أن يصيهم فترة شديدة واعياء وحرارة فليناموا حينئذ نوماً يبرأ ويجب أن يجتنبوا كل حبة فيها نفع وان يجتنبوا الشراب على الطعام كان ماء أو شراباً والادوية المسهلة القوية التي تلافهم فقل ان يسقوا من الجاوشير وشحم الحنظل من كل واحد نصف درهم بماء العسل او جندباد ستر مع الاشق وحب الغاريقون لا بد من استعماله في الشهر مرتين اذا قويت العلة (ونسخته) غاريقون ثلاثة أصل السوسن واحد قرايسون واحد تر يدخسه أيارج فيقرا أربعة شحم حنظل وانزوت من كل واحد درهم من درهم نخب بمبيض والشربة وزن درهمين وايضاً شحم حنظل نصف مثقال أيسون سدس مثقال يخب بالماء ويجب ان يستعمل بهدوء استعمال الحفنة الساذجة قبله يوم وهي التي تكون من مثل ماء السلق ودهن السمسم

والبورق وما يجرى مجرى ذلك وأيضا صنم الحنظل دانقين بزرا شجرة درهم افتحون نصف
 درهم يعجن بماء العسل وهو شربة ينتظر عليها ثلاث ساعات ثم يسقون أوقية أو ثلاث أواق ماء
 العسل وأيضا صنم حنظل والشعير بالسوية بورق نصف جز وأصل السوسن جز وبجوشير جز
 ويحبب والشربة منه من نصف درهم الى درهمين ينتظر ساعة ويسقى نصف قوطولى ماء
 العسل وأيضا خردل منقال ملح الهجين نصف مثقال عصارة قناء الحمار نصف مثقال يتخذ منه
 ثمانية أقراص ويشرب يوما قرصا ويوما لا ويشربه بماء العسل فان هذا يابن الطبيعة
 ويتفت بسهولة وأما سائر الادوية فيجب أن يتقل فيها ولا يوصل الدواء الواحد اذا عمل منها
 قتالقه الطبيعة وأيضا بين الادوية والابدان مناسبات لا تدرك الا بالتجربة فاذا جربت فالزم
 الاتقاع ويجب ان تراعى جهة مصب المادة فان كان من الرأس فدير الرأس بالعلاج المذكور
 للنوازل مع تدبير تنقية الخلط وربما وقع فيها الغدد والطين الارمنى يهيب في منع النوازل
 وأما تفاريق الادوية فمثل دواء ديسقوريدوس ومثل الزاوند المدرج يسقى منه كل يوم
 نصف درهم مع الماء أو مثل سكبينج مع شراب والابل وجوز السرو وأيضا الفاشرسنتين
 والفاشر أربعة دوايق ونصف بماء الاصول وأيضا النخل المنقوع فيه بزرا لشجرة صرا أو وزن
 درهمين بزرا الحرف مطرا عليه دهن لوز حلوا وأصل القوة نصف وربع مع سكبينج عسلى
 فان سكبينج العنصل نافع جدا والعنصل المشوى نفسه حار وصالح عسل وزراوند مدرج
 والفوتجين والشعير والسوسن وكافيطوس وجندبادسترو وأيضا مطبوخ قنطاريون
 والقنطاريون بصفه نافع لهم في حالين الفليط عند الحركة وفي الابتداء والرقيق عند
 السكون وفي الاواخر يفضله وقابعل وأيضا تلك الانباط وحده أو مع قليل عاقر قرحا وبارزد
 وجاوشير قوى جدا من هذه العلل الا انه مما يجب أن تتقى غائلته العظيمة بالعصب ودواء
 الكبريت شديد النفع لهذا وأيضا يؤخذ من الحرف والسوسن من كل واحد ثلاثة دراهم ومن
 الزوفا اليابس سبعة دراهم والشربة بقدر المشاهدة وأيضا رقة الذهب يابس خمسة فواتج
 جبل أربعة بزركرفس وساذج من كل واحد غشائية حماما وقليل من كل واحد أربعة بزرا
 اثنين ويؤخذ عصارة بصل العنصل بمثلها عسل ويعقد على خمر ويسقى منه ينطرون قبل الطعام
 ومثله بعده وأيضا فواتج وحاشا واريما وقليل وايينون يعجن به عسل ويستعمل قدر البندقة
 بكرة وعشية وأيضا جعدة وشعير ارمنى وكاميطوس وجندبادسترو وكندروز وقامن كل واحد
 منقال يخالط بعسل وهو شربتان أو بورق أربعة فلفل ايض اثنين اثندان ثلاثة اشق اثنين
 يعجن بفتحج والشربة منه قدر قبلا بماء العسل أو جندبادسترو زراوند مدرج واشق من
 كل واحد درهمان فلفل عشر حبات تخلط بهرب العنب والشربة مقدار قبلا في السكبينج
 وايضا فراسيون وقسط وميعة وحب صنوبر من كل واحد منقال جعدة وجندبادسترو من كل
 واحد منقال فلفل ايض وعصارة قناء الحمار من كل واحد نصف يعجن بعسل والشربة منه قدر
 باقلا بماء العسل المسخن وأيضا خردل وبورق من كل واحد جز آن فواتج خمرى وعصارة قناء
 الحمار من كل واحد جز يعجن بخل العنصل والشربة منه مقدار كرسنة بماء الشهد على الريق
 وايضا شعير واقتين وسذاب مجعونا بعسل أو قطيخ هذه الادوية بعسل أو يعقد السلافة

بالعسل والاول يستعمل في السكتين أو يطبخ القوتنج باللبن وخصوصا اذا كان هناك حرارة واعلم
 ان الراس وماء شديد النفع من هذه العلة ومن الادوية القوية فيها الزرنج بالرأينج يخدمه
 حب الربوبين والزننج بماء العسل أو الكبريت بالثيمبرشت ومن الادوية الجيدة القرية
 الاعتدال الكمون يخلع مزوج وهو نافع جدا للنفس الانتصاب وايضا العلاب الخردل
 الايض يخدمه عسل يطبخ لعوقا ويستعمل وعند شدة الاختناق وضيق النفس يؤخذ من
 البورق أربعة دراهم مع درهمين من حرف مع خمس أواق ماء وعسلا فانه ينفع من ساعته وهو
 نافع من عرق النساء والادهان التي تقطر على أشربة تم دهن اللوز الحلو والمرو دهن الصنوبر
 والمروخات فمثل دهن السوسن ودهن الغار يمزج به الصدر وكذلك دهن الشبث واما
 التدخن فمثل الزرنج والكبريت يدخن به ما نفع الكلى وايضا امر وقسط وسليخة وزعفران
 وايضا المبعة السائلة والبارز والصبغ الاسود طوى وايضا زرنج وزراوند طويل يسهقان
 ويهيجان بشحم البقر ويخدمه بنادق ويخدمه بدرهم عشرة أيام كل يوم ثلاث مرات واما
 السكتان من الربوبين وضيق النفس بسبب الحجرة دخانية يستولى على القلب وعن اخلاط تكون
 في الشرايين فقد ينفع فيها بالقصدير أولا ومن الجلاب الليمون واما السكتان بسبب الريح
 فاقصد في علاجه أمران أحدهما تخليط الريح برفق وذلك بالمطونات المملوكة والثاني تقطيع
 السدد ليهدأ الماص عن التخليل منها منقذا ومما ينفع ذلك الغريخ أيضا بدهن النارين
 ودهن الفارودهن السذاب ومن الاضحية النافعة الشبث والبابونج والمرزنجوش مطبوخت
 يكمد بها الصدر والجنبان ومن المشروبات الشجرة شاوالا وروسيو وايضا السكينج بالماوشير
 الشربة من أيهما كان مثقال واما السكتان من الربوبين وضيق النفس بسبب التوازن فيجب ان
 يشغل به علاج منع التوازن وتفتت ما اجتمع واما المظنون من ضيق النفس انه بسبب
 الاعصاب وهو بالحقيقة ضرب من عسر النفس ومن سوء النفس ليس من باب ضيق النفس
 فقد ذكرنا علاجه في باب عسر النفس واما السكتان عن النفس فيمنع منه شرب البان الاثن
 والمعز والمصارت والادهان الباردة المرطبة ودهن الاوز في الاحساء المرطبة والشرايب
 لرقين المزاج وهيجر المسخنات بقوة والمخللات والجهففات مما عاتت ووافقهم الاطمية المرطبة
 والمراهم والمروخات الناعمة واما ضيق النفس السكتان بسبب الحرارة فيوجب دمه التراب
 فيجب ان يستعمل فيهم المراهم المبردة والقيروطات المبردة وهو بالحقيقة ضرب من سوء النفس
 لاضيق النفس وشرايب البنفسج وماء الشبث من نافع فيه واما السكتان عن البرد فالمسخنات
 المشربة والمطوية وطبخ الحلبة بالزيت نافع

(فصل في سائر اصناف سوء النفس) ان كان السبب في سوء النفس حرارة القلب
 استعملت الادوية المبردة مشربة ومطوية وان كان السبب كثرة البخارات التي في القلب نفسه
 او التي تأتي الرئة من مواضع اخرى فاقصد الباسليق واستعمل الاستفراغ بماء الجبلن المتخذ
 السكتين مع أيارج فيقرا واستعمل ذلك السيدين والرجلين وان كان السبب رطوبة
 معتدلة الا انها اذ كانت معتدلة ما يحلوم مثل حب الصنوبر والجوز الزبيب وينفع من سوء
 لتنفس الرطب سكرجة من ماء الباذر وج اوماء السذاب وان كان السبب رطوبة غليظة

فاستعمل المنقيات المذكورة القوية الجلاء كالعنصل والزوا فواشحوه موزج الى ما قبل في باب الربو وماء دفي الصدر وان كانت الابخرة والرطوبات تأتي من مواضع اخرى عولج الدماغ منها بعلاج التزلة وتنقية الرأس الا ان تكون التزلة من ضعف جوهر الدماغ فلا علاج له وعولج ما ياتي من مواضع اخرى بعد الفسد والاستفراغ وتقبل على تقوية الصدر بمثل الزاوند والاسقورديون والاسطوخودوس والديافود الساذج والمقوى فافعان جدا في تقوية الرأس وان كان بسبب الاعصاب فاستعمل ما يقويهما ويقوى الروح مثل الادهان العطرية وان كان لورم في المريء او سوء مزاج عولج ذلك بما قبل في بابيه وان كان بمتاولة المعدة بقيت المعدة وقويت بما ذكره في بابيه وان كان من برد فاستعمل مثل الشجربينا والامروسيه والانقريه وان كان من يمس فاستعمل مثل الفانيذ باللبن الحليب وما قبل في ابواب اخرى وان كان من رياح استعملت السكادات المذكورة في باب الربو والضمادات وغيرها واعلم ان الزعفران من جملة الادوية النافعة من سوء التنفس وعسرته لقوته آلات التنفس وتسهيله للنفس حسبا ينبغي

(فصل في عسر النفس من هذه الجملة ومعالجته) ان كان ذلك من رطوبة فان جالينوس يأمر بدواء العمل المحجور بالعمل في كل شهر مرتين والشرية ستة وثلاثون قيراطا واليوم الذي يأخذ فيه لا يتكلم ولا يتحرك قبل ذلك اليوم يومين وفي الساعة السابعة يتناول الخبز بالشراب المزوج وبالعشى صفرة البيض مع لب الخبز ومن الغد فربوا صغيرا يتخذ منه مرقاو يستعمل من شية الغد فان لم يزل بهذا استعمل محجون البذر ودواء اندروماخس خصوصا اذا انطوات العسله وان كان السبب من الرأس استعمل غسل الرأس كل اسبوع مرتين بصابون وبورق ويسكت من المعطيات ويتفرغ ررب التوث مع الصبر والمرويه يستعمل رياضة القربح على الظهر ويستعمل ربط الساقه مبتدئا من فوق الى اسفل ويستعمل المنقيات المذكورة وحبايم هذه الصفة وهو ان يؤخذ شح وقضبان السذاب وحشيش الاقستين يجب كل يوم حبتين كالحص وبعد السكتين خصوصا العنصل وايضا يؤخذ جند بادسترو شح من كل واحد حبة اقسنتين ويكون من كل واحد نصف جرم ويجب كالحص واهوق الكرنب جدهم وايضا يؤخذ كاس الحلق الذي تحت الجرار اذا احرق في كوز خزف حتى يترمد ويخلط بغسل ويستعمل منه كل يوم ملعنة وهذه الوجوه كلها تنفع اذا كان السبب عصيا واما ان كان من حرارة فهذا القرص نافع جدا وهو ان يؤخذ ورد ستة اصل السوسن او بعة عشرة امير باريس اثنان لادواوند ومصطكي وصمغ وكثيرا وورب سوس وبزر الخبازي من كل واحد درهم عصارة العفت وعصارة الاقسنتين والسفبل والانيسون وبزر الرازيانج من كل واحد ثلاثة دراهم زعفران نصف درهم بزر الخمار والقنار والقرع والبطيخ من كل واحد درهم ويجب ان يستعمل الاستفراغ بما يخرج الاخلط الحارة واما ان كان بسبب ضعف منابت العصب او آفة فيجب ان يعالج بما يقوى الروح الذي في العصب والادهان الحارة العطرة مثل دهن الترس والسوسن والرازق والادهان المتخذة بالا فوايه والقيوطيات المتخذة من تلك الادهان ودهن الزعفران

والزهران نفسه غاية في المنفعة وان كان السبب ضربة أصابت ضابت تلك الاعصاب عالجت بما ينبغي من موانع الورم

• (المقالة الثانية في الصوت) •

الصوت فاعله العضل التي عند الخنجرة بقدر الفتح ويدفع الهواء الخارج وقرعه وآتته الخنجرة والجسم الشبيه بلسان المزمار وهي الآلة الأولى الحقيقية وسائر الآلات بواعث ومعينات وباعث مادته الخجاب وعضل الصدر ومؤدى مادته الرئة ومادته الهواء الذي يوج عند الخنجرة وإذا كان كذلك فالآفة تعرض له امان الاسباب الفاعلة وامابيب اليباعث للمادة وآفته اما بطلان واما نقصان واما تغير بموحدة أو وحدة أو ثقل أو خشونة أو ارتعاش أو غير ذلك وكل واحد من هذه الاسباب انما يعتل بالوسواس من اج مفرد أو مع مادة وخصوصا من نزلة تعرض للخنجرة أو لما تعرض لها من انحلال فرد أو انقطاع أو ورم أو وجع أو ضربة أو سقطة وقد تكون الآفة فيه نفسه وقد تكون بشركة المبدأ القريب من الاعصاب التي تنسجى الى تلك العضل ومباديها أو البعيد كالماغ وقد تكون بشركة العضو المجاور من أعضاء الغذاء أو أعضاء النفس أو المحيط بهم مامن البطن والصدر والمتصل بهم مامن خزانة الفقار أو من الخنك فان تغيره الى رطوبة أو الى يوسة وخشونة قد تغير الصوت ومن هذا القبيل قطع الالهة والاورزق فان صاحبها اذا صوت أحس كالدغدة القوية المجدبة الى التنخخ وربما انسدت ملوقهم عند كل صباح وامامن جهة المؤدى فان الصوت يتغير بشدة حر الرئة أو بردها أو رطوبتها أو سيلان القيح اليها من الاورام أو سيلان التوازل اليها أو يوسمها فالحرارة تعظم الصوت والبرودة تقلصه واليبوسة تخشنه وتشبهه باصوات الكراكي والرطوبة تحبه والملاسة تعدل الصوت وتقلبه وإذا امتلأت الرئة رطوبة ولم تكن القصبة نقية لم يكن الانسان أن يصوت صوتا عاليا ولا صافيا لان ذلك يقد در صفاء الرئة والخنجرة وضد صفائهما وقد يختلف الصوت في ثقله وخفته بحسب سعة قصبة الرئة وضيقها وسعة الخنجرة وضيقها وإذا اشتدت الآفات المذكورة في الأعضاء الباعثة والمؤدية بطل الصوت ولم يجب ان يبطل الكلام فان الكلام قديم بالنفس المعتدل كرجل كان أصاب عصبه الراجع عند الحاجة الى كنفه بالحديد بد فذهب صوته والآخر عولج في خنازير فاقطعت إحدى العصبين الراجعين فاقطع نصف صوته وإذا كانت الآفة بالعضل المثنية صار الصوت اجمع وإذا كانت بالعضل المحركة الباسطة كان الصوت خنقا قبال ربحا حدث منه خناق وإذا كانت بالعضل المحركة القابضة صار الصوت نغصا وإذا بطل فعلها بطل الصوت وإذا حدث فيها استرخاء غير تام وحاله شبيهة بالرمشة ارتعش الصوت وإذا لم تبلغ الرطوبة ان ترخي اججت الصوت فالجدة إذا عرضت تعرض عن رطوبة ولو كثرت قليلا رعت ولو كثرت كثيرا ابطلت وقد يبع الصوت لسعة آلات التصويت فيحدث بها اعياء أو تورم وتوتر واردة ما كان على الطعام وقديم الجرد الخشن وللحر المفرط بما يبب ان المزاج وكذلك السهر والاعذية الخشنة ويبع لكثرة الصباح ويحب بل تبسبهم الى الطبقة الغشمية للخلق والخنجرة والبوحسة التي تعرض للمشايخ لا تبرا وإذا كان الصنف شماليا يابسوا خريقه بنوبى مطير فان البوحسة تكثرفيه والدوالى اذا ظهرت

كانت كثيرا من أسباب صلاح الصوت (واعلم) أن الناقهين والضعاف والمضاعفين المتشبهين بالضعفاء أقل قوتهم كانوا يهزون عن التصريف في هوا كثير فيضيقون الخنجر حتى يحد صوتهم وإذا اجتمع الضعيف أن يوسع خنجرته ويثقل صوته لم يسمع البتة (علاج انقطاع الصوت) • إن كان لسوم مزاج في بعض العضل أو آفة عولج بما يجب في باب عمله ومن أحسن بابتداء انقطاع الصوت وجب أن يادر بالعلاج قبل أن يقوى فيأخذ من صخرة بيضة مسلوقة وسمه عامقة شرا وابتدا حليبا من كل واحد ملعقة ويسقى بالماء كل يوم ثلاثة أيام ويجب أن يتخسى ما ينطبخ في باطن الرمانة الاملية الحلوة المطبوخة المدفونة في دما حار وتؤخذ عنه إذا لانت ويقام أعلاها ويصب ما فيها بالخوض ويصب فيه قليل ماء الكرو ويشرب وإن كانت من وطوية في العضل القريبة من الخنجر أو الخنجر بالفت في الارحاء ولا يكون هنالك وجع ويكون كدورة وثقل فيجب أن يؤخذ تين يابس وفوتنج ويطبخان ثم يخلط الصمغ العربي المصقوب لا قتم حتى يصير كالعسل ويلقى أو يؤخذ من زعفران بهقيد العنب أو يؤخذ زعفران ثلاثة دراهم ونصف ريب السوس وكندر من كل واحد درهم يجمع برب العنب أو بعسل ويعقد أو يؤخذ من الزعفران واحد ومن الحلتيت نصف ومن العسل ثلاثة فطنج حتى ينغقد ويجب ويمسك تحت اللسان واهوق الكرنب نافع لهم أيضا ومضغ قضبان الكرنب الرطب وتجرج مائه قليل لاقلا نافع وإذا لم ينفع لعوق الكرنب جعل عليه قليل حلتيت ودقيق الكرسنة والحلبة والكراث الشامي والتبطين والبصل وعصارته والاثوم والفستق والعنب الحلوة الشوى نافعة وأيضا يؤخذ الزنجبيل المر في اللبن البالغ في الترية ويدق حتى يصير مثل الملح ويلقى عليه نصفه دار فقل مسحوقا كالكمبل وربه زعفران كذلك ومثل الجميع نشاء ويصق ويجفن بالطبرزد الحلو المقوم أو بالعسل وهو مشق جدا ومن الاغذية ما يقوى الجنين مثل الاكارع خصوصا كارع البقر يأكل منها العصب فقط وخصوصا بعسل أو مطبوخة بالعسل وإن كان من يس وخصوصا مشاركة المري وعلامته أن لا يكون مع البصة عظم بل صغرو حده وصفة ما يكون مع خشونة وجع فيجب أن يؤخذ عند النوم ملعقة من دهن ينقشج طري معذاب بالسكر الطبرزد وينقعه ماء بزر قطونا باماء كركثير والاغذية المرطبة المليئة ومرق الدجاج اسقى بذاباجات ومرق البقول المعلومة والتين نافع لانقطاع الصوت كان من رطوبة أو يوسنة ودواء التين المضطد بالفوتنج والاستقاء نافع لضعف الصوت وجهته

(فصل في جهة الصوت وخشوته) • قد علمت أسباب البصة فاعلم أن من مع صوته فيجب أن يجتنب كل حار ضار خشن وحار يرف الا أن يريد بذلك العلاج والتقطيع فيستعملها مخلوطة بادوية لينية فان عرضت البصة من كثرة الصباح أخذ التين والتنعيم والصبر أجزاء سواء ريجن بالميجنج ويصسى من لباب القمح وكثك الشعير ودهن الاوز والزعفران ويستعمل طلاء العنب وينقعه ما قبل في انقطاع الصوت خصوصا دواء الحلتيت بالزعفران وإن كان هنالك حرارة فارق السرمق والخيار وما الشعير وحب القثاء واللوز والنشاء وإن كان السبب بردا اتقأ أيضا دواء الحلتيت والزعفران المذكور وإن يأخذ من الخردل المقلو ثلاثة دراهم

ومن القفل واحدا ومن الكرسة ومن اللبني والقنة من كل واحد أربعة دراهم ويتخذ منه
 - باويك فحت اللسان أو يأخذ من المروزي درهمين ومن اللبان عشرة ويجمع بطلاء
 وان كان من صياح وتعب تنقع بالحمام تنقع سائر أصناف الاعياء وتنفعهم الاغذية
 المرخية والمغرية كاللبن وصفرة البيض التيميرشت بالملح والاطرية والاحساء المعروفة
 وصرق السرمق والنجارز وما اشبهه والحبوب المتخذة من النشاء والكثيراء ورب السوس
 والصمغ والحبوب اللينة المنضجة فانه ان كان كالورم يهضم بها وكذلك القرع والقرعوات
 اللينة من جلة طابعها به الخواثيق الحارة وكذلك الاحساء التي تجمع الى التغيرية جلاء بالذرع
 مثل التخذ من دقيق الباقلا وبزر الكتان واغوى من ذلك صمغ البطم ويجب لصاحب هذه
 البصة أن يهجر الشراب أصلا وخصوصا في الابداء واذا كان ورم فاذا اقتاد شرب الشراب
 الخلو والقيل المطبوخ والمرى يتفعهم وان كان من رطوبة فلابد من الجوى الى المذ كورة في
 اقطاع الصوت وجميع تلك الادوية تنفعه والاحساء المتخذة من دقيق الباقلا وفيه ادقيق
 الكرسة نافعة في هذا الباب ودقيق الكرسة نافع والاشياء التي في الدرجة الاولى من
 الجلاء وكذلك الاطرية واللبن ثم السمن وعقيد العنب وأصل السوس ورب ثم الباقلا بالصل
 وطبخ التين ثم المرو والعنصل وما يجري مجراها وان كانت هذه البوصحة الرطبة من النوازل
 اعطى صاحبها الشفا من ربه وما يصني الصوت الخشن والكدر مضغ الكبابة ومن
 الادوية منزلة للجراحة ما رمان حلومغلى ثم يقطر عليه دهن البتسج ويقوم * (كلام في
 الادوية الحافظة للاصوت الخشنة) هي الباقلا وحب الصنوبر والزبيب والتين والصمغ
 والحلبة وبزر الكتان والقر وأصل السوس والموز وخصوصا المروقصب السكر والسبستان
 وشراب العسل بالمبيض المذ كورب معد ومن الادوية الحارة المرو والحلتيت والفاسل والبارزد
 واللبان وعلك البطم والقوتنج واللبني والراتنج وخل العنصل اذا لم يكن من حرارة ويس
 وأصول الجاوشير ومن الادوية الباردة حب القناء والقرع والنشاء والكثيراء والصمغ
 ولعاب بزرق طونا والجلاب ورب السوس وصفرة البيض من اصلح المواد التي كيب سائر الادوية
 بها وكذلك اللبن الحليب

* (فصل في الصوت الخشن وعلاجه) تعرض خشونة الصوت من البرد ومن تور عضل
 الصوت ومن حالة كالشج تعرض فيها ومن جفاف رطوبة قيعا من كثرة الترم ومن قطع الالهة
 ومن الجماع والسهل وعلاجه الهية من الاسباب التي ذكرناها مرة وترك الترم وتناول
 المليينات المذ كورة في باب الجوحة والتين الرطب واليابس والزبيب وخصوصا المنقع في دهن
 اللوز فتفعه عظيم والذين يعرض لهم ذلك من قطع الالهة فالصواب اهم ان يطبخ عقيد العنب
 بمثله على لاطضا بة درما ينزع به الرغوة ثم يمزج بماء حار ويغريه ويسقى صاحبه منه وعتيقه
 اتقع من طرية

* (فصل في الصوت القصير) سبب قصر الصوت قصر النفس ويجب أن يتدرج في تطويل
 النفس بان يعتاد قصر النفس ويتدرج في الرياضة والصعود والهبوط في الروابي والدرج
 والاحصار والهوج الى النفس يتدرج الى تطويل النفس كتطويل المنك أيضا في الغمام

الحار وفي كل ما يستدعي النفس وتجهيله وايحبس نفسه ويفعل ذلك كله ويرتاض ويستحم وبعد الخروج من الحمام يجب أن يشرب الشراب فان الشراب اغذى للروح وكذلك بهـ د الطعام وليكن كثيرا ينفس واحد والتوم نافع لهم

• (فصل في الصوت الغليظ) • قد يعرض من اسباب البحة المرخية الموسعة للجباري ويعرض من كثرة الصباح وعلاجه أصعب وقد يعرض ان يزاول النفخ الكثير في المزامير وفي البوقات خاصة لما يعرض من تقطيع نفسم واحتماسه في الرثة فتوسع الجباري

• (فصل في الصوت الدقيق) • هذا ضد الكدر واسبابه ضد ذلك من السهر والاعياء والترنم وخصوصا بعد الطعام والرياضة المتعبة والاستقراغات وعلاجه ان يودع الصوت ويلزم الرياضة المعتدلة الخفيفة والاعذية المعتدلة ودخول الحمام كل ~~بكرة~~ مرة ويهجر القوابض والمجفقات والباء

• (فصل في الصوت المظلم الكدر) • هو الذي يشبهه صوت الرصاص اذا صك بعضه ببعض وسببه وطوية غليظة جدا وتنفع منه الرياضة والمصارعة وحصر النفس والتدليك اليابس بخرق الكتان ودخول الحمام واستعمال الاغذية اللطيفة والمقطعة كالسكك المسالخ والشراب العتيق

• (فصل في الصوت المرتعش) • يؤمر صاحبه أن لا يصيح ولا يرفع صوته مدة شهر ويقل كلامه ما يمكن وضحه والحركة والعدو والصعود والهبوط والغضب ويودع اليدين ويريحهما ما يمكن ثم يستلقي ويتكاف الكلام وقد أثقل صدره بمنزل الرصاص وضعا فوق صدره بقدر ما يحتمل وأفضل الاغذية له ما يقوى جنبيه وهي العضل والاكارع وما فيه تغذية وقبض

• (المقالة الثالثة في السعال وقت الدم) •

• (فصل في السعال) • السعال من الحركات التي تدفع بها الطبيعة أذى عن عضوا وهذا العضو في السعال هو الرئة والاعضاء التي تتصلبها الرئة او فيها يشاركها والسعال للصدر كالعطاس للدماغ ويتم بانسباط الصدر وانقباضه وحركة الحجاب وهو اما السبب خاص بالرئة واما على سبيل المشاركة والسبب الموجب للسعال اما باد واما اصل واما سابق فاسباب السعال البادية هي من الاسباب البادية فيجعل اعضاء الصدر موقفة في مزاجها او هيئتها مثل برد يصيب الرئة او العضلات في الصدر او غير ذلك فتتحرك الطبيعة الى دفع المؤذي او شيء من هذه الاسباب البادية يأتينا فيشجن أو شيء ميسر أو مخشن مثل غبار أو دخان أو طعم غداء حار أو عقم أو حر أو شيء غريب يقع في الجرى التي لا تقبل غير النفس كما يعرض من السعال بسبب سقوط شيء من الطعام أو الشراب في تلك الجرى لفظة أو اشتغال بكلام واما أسباب السعال الواسلة فمنها ما يعرض من الاسباب البادية المسببة للمزاج أو المبردة أو المرطبة أو المجففة بغير مادة أو بمادة دموية أو صفراوية أو بلغمية رقيقة أو غليظة أو سوداوية وذلك في الأقل فان كانت تلك المساعدة منصبة من فوق فانه اما دامت تغرق على القصبة كما ينزاق الشيء الى الحائط لم تهيج كثير سعال فاذا ارادت أن تنصب في ماء القصبة حاج سعال وكذلك اذا لذعت وكذلك اذا استقرت في الرئة فارادت الطبيعة أن تدافعها

أو كانت مندفعة من المعدة أو الكبد أو من بعض أعضاء الصدر إلى بعضها ومتولدة فيها وقد تكون بسبب المحلل الفرد وبسبب الاورام والسدد في الحجاب أو في الرئة أو الحلقوم وجميع المواضع القابلة لهذه المواد والآفات من الرئة والحجاب الحارز وحجاب ما بين القلب والرئة وأما الأسباب السابقة فالامتلاء وتقدم أسباب بدنية للأسباب الواصلة المذكورة وأما السعال الكائن بالمشاركة فغسل الذي يكون بمشاركة البدن كله في الحيات خصوصاً مع حي محرقة أو حي يوم تعبية ونحوها أو وبائية أو بمشاركة البدن بغير حي والسعال منه يابس ومنه رطب واليابس هو الذي لا تنفث معه ويكون أماً لسوء مزاج حار أو بارد أو يابس مفرد وقد يكون في ابتداء حدوث الاورام الحارة في فواحى الصدر إلى أن ينضج وقد يكون مع الورم الصلب سعال يابس جداً وقد يكون لاورام الكبد في فواحى المعاشيق وفي الأسيان لاورام الطحال وقد يكون لمدة متلا قضاة الصدر فلا تنفث في الأبالسعال (واعلم) أنه ربما يخرج من السعال شيء مجرى مثل حص أو برد وسببه خلط غليظ تجبره فيه الحرارة وقد شهد به الاسكندر وشهد به فواس وذكر أنه خرج من هذا الصنف في النفث ونحن أيضاً قد شاهدنا ذلك والسعال الملح كثيراً ما يؤدي إلى نفث الدم وقد يكثر السعال في الشتاء وفي الربيع الشتوي وربما كثرت في الربيع المعتدل ويكثر عنده هبوب السعال وإذا كان الصيف شاملاً لقليل المطر وكان الخريف جنوبياً مطراً أكثر السعال في الشتاء (العلامات) أما علامة السعال البارد فتنبه يده مع البرد وتقصانه مع نقصان البرد ومع الحار ورصاصية الوجه وقلة العطش وربما كان مع البارد نزلة فيصير نزول شيء إلى الصدر وامتداده في الحلق ويقل مع جذب المادة إلى الألف وتلقى ما ينزل إلى الحلق بالتخفف ويرى علامات النزلة من دغدغة في مجاري النزلة وتدد فيما يلي الجهة وسدة في التضرين وغير ذلك وأن لا ينفث في أول الأمر ثم ينفث شيئاً بلغمياً ثم إلى صقرة وخضرة وربما كان مع ذلك حي وعلامة الحار التاب عطش وسكونه بالهواء البارد أكثر من سكونه بالماء وسعة وجهه وعظم نبضه وعلامات الرطب وطوية بجوهر الرئة وعروضه للمشايع والمطوبين وكثرة الطرخرة وخصوصاً في النوم وبعده وعلامة اليايس ازدياده مع الحركة والجوع وخفته عند السكون والتسبب والاستحمام وشرب المرطبات وعلامة السانح في جميع ذلك أن لا يكون نفث البتة وعلامة الذي مع المادة النفث ويدل على جنس المادة بجنس النفث وعلامة ما يكون عن الاورام ونحوها وجود علامات ذات الجذب وذات الرئة الحارين والباردين وغير ذلك مما ذكره في بابيه وعلامة ما يكون من التقيح علامات التقيح التي ذكرها ووجع ويس وكثير ما يكون رطباً وعلامة ما يكون من القروح علامات ذكرت في باب قروح الرئة من نفث خشك يشبه أوقح أو طائفة من جرم الرئة وحلق القصبه وكونه بعد نوازل أكلة وبعد نفث الدم والاورام وأكثر اليايس يكون إذا كان هناك مادة ضعيف الدافعة للنقاء كما تعلم في بابيه وعلامة ما يكون بالمشاركة أما مشاركة المعدة فيما يعرف من دلائل امراض المعدة ويزيد السعال مع تزايد الحال الموجبة له في المعدة كان امتلاء أو خلاه وبسبب الاغذية وأكثر ذلك يجمع عند الامتلاء وعند الهضم والكائن بمشاركة الكبد في علم به علامات الكبد وإذا كان الورم حار لم يكن يدم من حي فان لم يكن حار لم يكن يدم من ثقل ثم تأمل سائر الدلائل التي تعلمها

واعلم أن الاشياء الحارة تترك المادة فلا تنفذ والباردة كشراب الخشخاش والحريرة تجتمع
المادة الى الانتفاخات لانها اذا اقرطت اجدت وشراب الزوفاء انما يصلح اذا اريد بجلالة المسهل
الغليظ فتم الجأى هو واما الرقيق فلا واذالم يكن هناك نفث لا رقيق ولا غليظ قاله خشونة
الصدر والعلاج الاموات وقد يعرض للمصوم سعال فان لم يسكن السعال رجعت الحمى الى
الابتداء والقوايض جدا تضيق مجارى النفث وماء الشعير تم الجامع للنفث واذما احتبس
النفث وحس الرجل فقد عفت المادة وأوقعت في حصى عفونة أودق (المعالجات) اما علاج
المزاج البارد فهو انه ان كان خفيف المبلغ وكان من سبب بادخارجي اصله حصر النفس فانه
يضمن الرقة بسهولة في الحال فان احتيج الى علاج اقوى لهذا واغريه من المزاج البارد فن
علاجه ان يمسك تحت اللسان بندقية من حر او مبيعة مفضة بعسل وان يتناول من دودي
القطران ملعقة أو من علك الطم مع عسل أو يشرب دهن الانسان مع سكينج الى مثقال
وكذلك الكبريت بالغمير شت واهوقات اللعاب الحارة والكرسنة بالعسل وماء الرمان الحلو
مقترا ما بقى عليه عسل او قانيد ويستعمل في المروحات على الصدر مثل دهن السوسن ودهن
الترجس يشمع أجرو كثر يرامو ينقع الجليخيز العسل على ماء التين والزبيب وأصل السوس
والبرشاوشان ودهن لوز مع مثقال قوفي حد وقافيه وينقع طيخ الزوفاء بالزوفاء والاسارون مع
تين وغير ذلك واغذيتهم الاحساء الحنطية بالحلبة والسمن والتين والتمر واصول الكراث
النساجي ومن الادهان دهن القسق وحب صنوبر والاطرية بالقانيد نافع لهم واما اللعوم
فلعوم القراريح والديوك والاسقية ذبا جات بها ولعوم الحوليات من الضأن والتنقل والفسق
وحب الصنوبر والزبيب مع الحلبة وقصب السكر والتين والشمس والموز وكل التين اليابس
مع الجوز واللوز يقطع المزمن منه والشراب الرقيق الريحاني العتيق وماء العسل واما
علاج السعال الحارة بالمطقات المعروفة من العصارات والادهان اطلية ومروحات والجلاب
أبضا نافع لهم وسقى الدياقود السانج بكرة وعشبة على الفضة التي تذكرها وكذلك اعوق
الخشخاش جيد (ونسخته) يؤخذ خمسة عشر خشتخاشا يستطرية جدا وينقع في قسط
من ماء العين او ماء المطر وهو أفضل يوم او ليلة ثم يهرى بالطبخ ويصفى ويلقى عليه على كل جزء من
المصني نصف جرعة الا وسكراو يقوم له وقتا والشربة ملعقة بالعشى ونجما نفع هو لا ماء
الشعير بالسبستان وشراب البنفسج والبنفسج المربى وطبيخ الزوفاء البارد وخصوصا اذا انضج
او في آخره وماء الرمان المقوم يلقي عليه السكر الطبرزدوقه السكر ايضا ولعوقاتهم من لعاب
برزقونا وحب السفرجل والنشام والصمغ العربي والحبوب واللوب التي تذكرها في باب
حبوب السعال وجماعه لفيها مخدرات واغذيتهم من البقول الباردة ولوب مثل القثاء
والقرع والخيار بدهن اللوز والباقة المرصوص المهرى بالطبخ بدهن اللوز ودهن القرع وماء
الشعير والاحساء المتخذة من الشعير والباقل والبقول والنشام وماء الصلابة فان كانت الطبيعة
الى الانحلال فسوي الشعير بالسكر والاطرية وان اشتد الامر فماء الشعير بالسرطانات
منزوعة الاطراف مسهولة بجماعه الرماذ الملح (نسخة دياقود بارد) يؤخذ خشخاش الرطب
بقشور ويهرى طبخا في الماء ويصفى ويلقى عليه سكر و يقوم تقويم الجلاب وان لم يكن الرطب

تقع بزرة اليابس مدقوقا في الماء يوما وليس له ثم يطبخ فان احتجج الى ما هو اقوى جمع معه القشر
 وخصوصا من الاسود وان اشتد الامر جعل معه شيء يسير من بزراذج ديف فيه قليل افيون
 واما علاج المزاج الرطب والرطوبة في نفس الرئة فبالهفقات اليابسة مخلوطة بالحالية ومن ذلك
 تركيب على هذه الصفة طين ارمي وكثيرا وصمغ عربي من كل واحد جزء وفودنج وزوفاء وحاشا
 ودارصيني وبرشاوشان من كل واحد نصف جزء ويخمن ويستعمل واما علاج المزاج اليابس
 فلا يخلو اما ان يكون حي او لا يكون فان لم يكن حي فاو في الاشياء استعمال ابلان الاتن
 والماعز وغيرهما مع سائر التدبير وان كان حي فاستعمل سائر المرطبات المشروبة واستعمل
 التبر وطات المعردة المعروفة واستعمل ماء الشعير وترطيب الغذاء دائما بالادهان وتحميمي
 الاحساء اللوزية المرطبة وان كان مزاج مركب فركب التدبير وان كان هناك مادة رقيقة
 فانضجها بالدياقودات الساذجة واللعوقات الخشخاشية والاعابية التي ذكرناها في القراباذين
 فان كانت غليظة لالتمها وجلوتهما على الشرط المذكور فبعالاف من ان لا يرضن الاباعتدال
 بل تجتهد في ان تليز وتقطع وتزاق واستعمل المقيات المذكورة ومما هو اخص بهذا الموضع
 تلك الايتاب بالعسل او قرطم بالعسل او سمعته عسلا ورب السوس وكثيرا او قنة ولوز حلو
 سواه والصبر قد يمسك في القوم مع العسل فينتفع جدا او ياخذ ثلاث يضات معاح وضعفها
 عسلا ونصفها ممتنا ويؤخذ من القاتل اربعون حبة تصق وتجن بذلك وتعد من غير انضاج
 وايضا يؤخذ سبعة ارؤس كراث شامي وتطبخ في ثلاثة ارطال ماء حتى يبقى الثلث ويصفى ويخلط
 بالباقي عصارة قشره وعسل ويطبخ وايضا يؤخذ ورد رطب ثمانية وحب الصنوبر واحد صمغ البطم
 واحد زيب اربعة عسل مقدار الكفاية ويؤخذ منه لعوق (دوا جيد) يؤخذ وفودنج
 خمري خمس اواق حب صنوبر وبزراذج الانجيرة من كل واحد اوقية بزركان وفلفل من كل واحد
 ثلاث اواق فحين بهسل وتستهمل او يؤخذ قمر طيم خمسة اجزاء سوسن ثمانية اجزاء زعفران
 وفلفل من كل واحد جزآن كرسنة عشرين جزأ وتجن بهسل منزوع الرغوة او يؤخذ من
 الزعفران ومن سنبل الطيب ومن القاتل من كل واحد جزء فراسيون وزوفاء من كل واحد
 ثلاثة اجزاء مرو وسن من كل واحد جزآن فحين بهسل مصفى ويسقى لعز من القطران بالعسل
 اعا او القسط الهندي بماء الشبث المطبوخ قدوسكر حبة مع معلقة شل وايضا بزركان مقلو
 بهسل وحده او مع قاتل لكل عشرة واحد او فودنج وايضا يلق عسل اللبني مع عسل الفل
 والجياوشير ايضا والخردل واللوز المر وايضا المتروك يطوس والصبيان يكفهم الحبق المطبوخ
 بلبن امرأة حتى يمسكون في قوام العسل او بماء الرازيانج الرطب وان كان السبب فيها نزلة
 عولجت النزلة وان احتجج في منعها الى استعمال شعادتين فاستعمل على الرأس وامسك تحت
 اللسان كل وقت وفي الليل خاصة حب الفشاء ويغمر بالقوابض التي لا طعم حامض ولا طعم
 عقص لها والدياقودا الساذج ان كانت حارة او مع المر والزعفران وغيره ان كانت باردة واما
 الكائن عن الاورام والقروح في الرئة والصدر فليجمع في علاجها الى ما نذكره في باب ذات الرئة
 وذات الكبد والسلي وقد ينفذ للسعال حبوب عسك في القوم فتما حبوب للسعال الحار من ذلك
 حب السعال المعروف ومن ذلك حبوب تولف من رب سوس وصمغ وكثيرا من التشاء واما حب بزرا

قطونا وحب السفرجل ولب الحبوب حب القثاء والقرع والقثد والخبازي ومن الطبائش
 وحب الخشخاش وهو ذلك وقد يتخذ هذه الصفة نشاء وكثيرا من سوسن ويجب بعد صادة
 الخس ومن ذلك حبوب السعال البارد تتخذ من رب السوسن والقر الهندي المتني ولباب
 القمح والزعفران وكثيرا من حب الصنوبر وحب القطن وحب الاس ومن ريز الخشخاش
 وقشره والانيسون والثيث والمرو والزعفران والننايد ومن ذلك حبوب يراذ فيها التصدير
 والتنويم ويكون العمدتها الخدرات وتخلط بالادوية باذهرية حارة فمن الحبوب المجربة
 لذلك وهو يسكن السعال العتيق المؤذي حب الميعة المعروف وايضا يؤخذ مبيعة
 وجذبادستر واسارون واقيون سواء يتخذ منه حببات ويسلك في القم وايضا يزرع حب
 وحب صنوبر ثلاث وزعفران واحد يجمع ويحبب وايضا مبيعة ومواقيون من كل واحد
 نصف اوقية دهن البلسان وزعفران من كل واحد درهمين يحبب كالكرسنة وقديس يعمل
 في السعال العتيق الرطب الدخن المذكورة في باب الربو واذا كانت الرطوبة الى قدر استعمل
 بخور من زرنيج احمر وخرالارنب ودقيق الشعير وقشر القسطنجيج ونبوة البقرة البيض مقرصا
 كل قرص منه درهما بحقيقة في الشمس ويدخن به ثلاث مرات وايضا زرداوند ورموم مبيعة
 وباذاورد بالسوية وزرنيج مثل الجميع يجمع بسمن البقرة ويندق ويتجرى واحدة واما السعال
 الكائن في الحيات فقد اقره تدبير عند امراض الحيات

• (فصل في نفث الدم) • الدم قد يخرج قلة لا فيكون من اجزاء القم وقد يخرج تنحفا فيكون من
 ناحية الخلق وقد يخرج تنحفا فيكون من النصب وقد يخرج قيا فيكون من المري ومن المعدة
 أو من المعدة ومن الكبد وقد يخرج سعالا فيكون من فواح الصدر والرئة والذي من الصدر
 ايس فيه من الخوف مافي الذي من الرئة فان الذي من الصدر يبرأ سريرا وان لم يبرأ لم يكن له
 غائلة قروح الرئة وكثيرا ما يصير قروحا ناصورية يعاود كل وقت بنفث الدم والاسباب القرية
 لجميع ذلك جراحة اسبب باد من ضربة او سطة على الصدر او على الكبد والحجاب اوتنق طامع
 أو سعال ملح أو صياح او تحديد صوت بلا تدريج او ضجر ولهذا يكثر بالجائنين وبالذين
 يضجرون من كل شيء وقد ينثف من النقي العنيف خصوصا في المستعدين وقد ينثف من
 تناول مسهلات حادة واغذية حادة كالثوم والبصل وخوف أو غم يحد الدم او نوم على غير وطا
 او عاقلة لصقت بالخلق داخله أو سبب واصل وهو ما في العروق وفي غيرها والذي في العروق
 اما انقطاع واما انصداع واما افتتاح وسعة من حدة او اسهال او اماتنا كل لحدة خلط واما
 لاضافة راحة وكثيرا ما تنسج المناقذ من اجزاء القصبة والشرابين فوق الذي في الطبع
 فيرشح الدم الى القصبة والذي في غير العروق اما جراحة واما قرحة عن جراحة او عن تأكل
 وتفنن اذا انقطع من العضو شيء وقد يكون عن ورم دموي في الرئة يرشح منه الدم ومثل هذا
 الورم سليم لانه دموي ولانه راسع المادة غير محقونها وغليظها وقد يوجد في الرئة جميع هذه
 الاسباب الالعافى ولهذه الاسباب الواصلة اسباب أقدم منها وهي اما كثرة المادة وذلك اما
 لكثرة الاغذية وترك الرياضة واما لانها فاضلة عن اعداد الطبيعة كما يعرض عما نابا عنه
 في الكتاب الكلى عند ترك الرياضة او احتباس طمث أو دم بواسير أو قطع عضو او ما يلحقها

واما الشدة سركتها واما الرياح في العروق نفثها وخصوصا في المتخمين فانهم يكثر ذلك فيهم واما
 لا يستعداد الا ثلاث الحماوية للمادة وذلك ليرد يقبضها ويهسر انبساطها فلا تطيع القوة
 المكلفة ذلك بالامتداد بل بالانشقاق واما الحرارة خارجة أو داخلية أو يوسعة قد أعدها أي ذلك
 كان بالتسكين والتصفيف للانشقاق عن أدنى سبب أو لوطوية أرختها فوسعت مسامها
 أو ملاقاة خارجاً كالأوقطاع أو مضمض وإذا عرض الامتلاء الدموي أقيمت الطبيعة على
 دفع المادة إلى أي جهة أمكنتها إذا كانت أشد استعداداً وأقرب من مكان الفضل قد دفعها
 بنفث أو أسالة من البواسير أو في الطمث أو في الرعاف فان كانت العروق قوية لا تنضلي عن
 الدم عرض موت فجأة لانصباب الدم إلى تجاويف العروق ومن يعتد به نفث الدم فهو يعرض
 أن تصيبه قرحة الرئة فان النثث في الأوعية يكون عن جراحة والجراحة تعيل إلى أن تكون
 قرحة وإذا أعقب نفث الدم المتهب نفث دم خفيف ان يكون هذا الثاني عارضا عن قرحة
 استحصت اليها الجراحة الأولى وكثيرا ما يكون الدم المنفوث رعا طاسال من الرأس إلى الرئة
 وإذا كان نفث الدم من نواحي الرئة تعلق به خوف من إفراطه وخوف من جراحته
 ان يصير قرحة وليس كل نفث دم مخوف بل ما كان لا يمتدحس أو كان مع حي وكثيرا ما يكون
 نفث الدم بسبب البرد وورم في الكبد أو في الطحال (العلامات) • القريب من الخنجرة
 ينثث بسعال قليل والبعيد بسعال كثير وكلما كان أبعد تنثث بسعال أشد وإذا نثث على
 الجانب الذي فيه العلة ازداد انتفاخ ما ينثث ويجب ان ينظر أحوال حتى لا يكون ما ينثث
 مرعوقا ويتعرف ذلك بعدة الرعاف ويعرضه وبخفة عرضت للرأس بعد ثقل وعلامات
 رعاف كانت مثل حمة الوجه والعين والتباريق أمام العين وان لا يكون زديا و يكون دفعة
 وعلامة الدم المنفوث من جوهر طعم الرئة من جراحة وقرحة ان يكون زديا و يكون منقطعاً
 لا وجع له وهو أقل مدة ارام من العرق وأعظم غائلة وأردأ عاقبة وقد ينفث الزبدى أصحاب
 ذات الجنب وذات الرئة اذا كان في رئاتهم حمى حارة فادوية مغلية وقد يكون الزبدى من قصبة
 الرئة ولكن ينجى بتفصع وسعال يسير ويكون ما يخرج يسيراً أيضاً ويكون هناك حس نابالام
 والمنفوث من عروقه لا يكون زديا و يكون أسخن وأشد قواما من القوام الذي في الرئة وأشد به
 بالدم وان لم يكن في غلط الدم الذي في الصدر وعلامة المنفوث من الصدر وادلونه وغلظه
 وجوده لطول المسانة مع زديته ما ورغوة مع وجع في الصدر يدل على موضع العلة ويؤكده
 ازدياده بانخوم عليه وسبب ذلك الوجع عصبية أعضاء الصدر ويكون انتفاخه قليلا لا ليس
 تبضا ويكون نفثه بسعال شديد حتى ينثث حواء لامة الكائن من انقطاع العروق وغزارة
 الدم وعلامة التآكل تقدم أسباب التآكل من تناول أشياء حريفة وتزول نوازل حريفة
 وان يكون حي ونهث قح أو قشره أو جرح من الرئة ويكون نفث مشل ما الدم ويتدنى
 نفث الدم قليلا لا يلائم رعا انثث دفعة فانه نفث شى صالح ولونه ردى وعلامة تنفتح أفواه
 لعروق من الامتلاء ان لا يكون وجع البتة وتوسد راحة ولونه يخرج في الاقل أقل من
 الخارج بسبب الانقطاع والانشقاق في أول الامر وهو أكثر من الذي يخرج عن التآكل في
 أكثر الأوقات وعلامة الراشح عن ورم قلته ووضوح علامات ذات الرئة وشبهها

• (المعالجات) • المتبلى نفث الدم كل وقت يجب ان يراعى حال امثلته فكلما أحسن فيه بامتلاء بودر بالقصد وخصوصا اذا كان صدره في الخلقة ضيقا وكان الحال عليه ملها والاصوب ان يمال الدم منهم الى ناحية الغل بقصد الصاقن وبعده بقصد الباسليق واذا درطت النساء في الوقت وعلى الكفاية زال بذلك نفث الدم منهن كما قد يحدث فحين باحتباسه ويجب ان يتصرفن جميع الاسباب المحركة للدم مثل الاغذية المفضنة ومثل الوثنية والصحة الضعيف والجماع والنقص العالي والكلام الكثير والنظر الى الاشياء الحمر وشرب الشراب الكثير وكثرة الاستحمام ويجتنب المفتحان من الادوية مثل الكرفس والصبر والسهم والمشراب واللين العتيق فانه ضار لهم وأما الطرى فنافع والاغذية المواتقة لهم كل مغر ومسدد وكل ملحم وكل مبرد للدم مانع من غليانه ومن ذلك اللبن المطبوخ لمافيه من تفرية ومخضز البقر لمافيه من القبض والزبد واللين الطرى غير ملوح والنواكه القابضة وضرب من الالباص الصغير فيه قبض وزيت الانفاق الطرى العصرة قد يقع في تدسيم اطعمتهم والمياه الشبية شديدة المنفعة لهم وأما الكائن عن نفس جرم الرئة فيجب ان يبقى صاحبه الادوية الملهمة اليابسة كالطين والساذنج بما لسان الحبل والخل المزوج بالماء وأما علاجه عن تدبير غذائه فان يادرو يقصد منه الباسليق من الشق الذي يحدث ان انحلال الفرد فيه فصد دقيا او يؤخذ الدم في دفعات بين ساعات ثلاث أو نحوها مع مراعاة القوة فان القصد يجب الدم الى الخلاف ويمنع أيضا حدوث الورم في الجراحة وتدل ان أطرافه ممتددة ومتبددة من فوق الى أسفل ويمنعون الامور المذكورة ويدرل هواؤهم ويكون اضطجاعهم على جنب وعلى هيئة كالانصباب لتلايق بعض اجزاء صدره على بعض وقد يوافقهم الخلل المزوج بالماء فانه يمنع التزف وينقى ناحية الصدر والرئة عن دم ان احتبس فيها فلا يجود ويسقون الادوية الباردة والغرية فان الغرية ههنا أولى ما يجب ان يشغل به واذا وجد مع التفرية التنقية كان غاية المطلوب ويزرقطو نافع مع تبريده حيث يكون عطش شديد وبعما احتيج ان تخلط به المدرات لاهرين أو دواءه لتسكين الدم وترقيقه والثاني للتخويم وازالة الحركة وسد كرا الادوية المشتركة لاصناف نفث الدم في آخر هذا الباب واذا عرض نفث الدم من رئة ولم تكن النزلة حريفة صارت اوية فصدت الرجل من ساعته وأدعت ربطا حارافه مخدرا من فوق الى أسفل ودلكتم ابريت حار ودهن حار مثل دهن قثاء الحمار ونحوه ولا يدهن الرأس البتة ويككون أغذية مالهطة بشئ من العقوصات على سبيل الاسهال تكون هذه العقوصات من القمار وما يشبهها وعند الضعف يطعمون شبرا منقوعا في خل بمزج بماء بارد ويستعمل عليهم الحقن الحادة لتجذب المادة عن ناحية الرأس وخصوصا اذا لم يمكن القصد لما منع ويجب ان يجتهد في تبريد الرأس ما أمكن ولا يجهد جهدا كثيرا في ترطيبه ومما ينفعه شق أقراص الكهر باقان لم ينفع ما ذكرنا لم يكن يدمن علاج الرئة وجبها مثل حلق الرأس واستعمال الصمغ الحار المضاف بل الحمام يصفو وينزع بحسب الحاجة وزعم جالينوس ان امرأة أصابها نزف دم من الرئة فحقنتم بمقنة حادة وخصوصا اذا لم يكن قصدها لانها كانت نفثت أربعة أيام وضعفت وفقدت اهاجر ررقوا كمة فم اقبض اذا كان عهدا بالفاء بعدا

وعالج رأسها بدواء مذوق الحمام وأذن لها في الحمام لاجل الدواء ولم يدهن رأسها لئلا يربط
وسقاها الترياق الطرى ليندمها فان في هذا الترياق قوى الاقيون يتوهم ويمنع دغدغة السعال
يسكن من سعال المواد بالانغليظ وأما في اليوم الثاني من هذا الدواء فلم يتعرض لتصرفها
بل تركها هادئة ساكنة على حاجة بها الى تنقية الرئة وأكرماد برهانيه ان ذلك أطرافها
وسقاها قد ربا قلائد من الترياق الحديث أقل من الأمر وكان غرضه ان يدرجها الى المسهل
اتسقى به الرئة ثم تركها ساعة ثم ذلك أطرافها وأعطاه بعد ذلك ماء الشعير مع قليل خبز
لينعش القوة وفي الرابع أعطاه ترياقا غصيا مع عسل كثير لينقى رئتها تنقية شديدة وغذاها
في سائر الايام على الواجب وديرها ندير الناقهين ومع ذلك فقد كان يضع على رأسه وقتا بعد
وقت من قير وطى النافية او يحرم عليه الاستحمام وهذا نذير جيد ويجب ان يكون الترياق
ترياق ما بين شهرين الى أربعة أشهر فانه ينوم ويحبس البرودة ولا يقرب رأسه هولا بالدهن
ولا يدهن خلق الرأس لاستعمال هذه لهرمات ولولذلك لا يدهن اسهال بمثل حب التوقايا
ان كان هنالك كثرة وذلك بعد الفصد ثم يلزم الادوية المهرمة وما كان من انشقاق عرق
أو انقطاعه وكان فيه الامتناع فيجب ان لا يغذى ما أمكن بل يجوع ثلاثة ايام يقتصر فيها
كل يوم على غذاء قليل من شئ لزج واما اذا لم يظهر سقوط القوة ودفع بالتغذية ما أمكن الى
الرابع وان خيف سقوط القوة خوفا واجبا غذا واما يتولد عنه مخاط معتدل أو الى بر وفيه
تغسرية ولزاق وتلزيح وقبض وخاصة تغليظ الدم كالهريسة بالاكراع وكالرقوس
وكالتيهيرشت وكالطرية خاصة ما طبع بالهدس وكالهدس والعناب وان أمكن أن لا يغذى
بالقوى فعمل واقتصر على ماء الشعير وخصوصا المطبوخ مع عسل أو عنب أو سفرجل
وان لم ينفع من في الماء البارد أو في شئ حامض من ركله مبردا للعل وجحيز البقر اذا
تطاوات العلة نافع اقْباضه وبرده والالبان المغلقة تفر يتم ولزاقها نافعة في ذلك فان لم
يغن وزادت في الدم فضرت والسعال الرضاضي شديد المنفعة ويجب ان يكون أغذية هؤلاء
والذين بعدهم باردة بالفعل واللين الطرى الغير الملوح شديد المنفعة لهم جدا واذا غذوت
هذا وأمثلة اللحم فاختر من اللحم ما كان قليل الدم يابس خفيفا كحوم القطا والشفانين
والدراج مطبوخا في قبوضات وعقوصات ومن الاشياء المجرية في قطع دم النفس مضغ البقلة
الحقواء وابتلاع مائه فربما يس في الوقت ومن القواكه السفرجل والتفاح القابضات
العقوصان والعناب الرطب وحب الاس وان لم ينفع الشاي وما يجرى هذا المجرى وقد يتخذ لهم
نقل من الطين المختوم والارمني بالصمغ العربي وقليل كافور واذا احتبس الدم وحصل الى
الرابع يجب ان يغذى ويقوى ويبدأ بمثل التليز المختوم في الماء وبمثل الهرايس والا كارع
والادمغة وان كان الانشقاق والانتقاع بسبب حدة الدم فاعمل ما يجب من امالة الدم الى
الاطراف والى خلاف الجهة واستقرغ الصقرا ثم برودة ورطب واستعمل القوايض
أيضا والمفرجات وماء الشعير والسرطانات والقصرع ودواء أندروماتيس ودواء جالينوس
وأما الكائن من انتفاخ العروق فالادوية التي يجب ان تستعمل فيه هي القابضة والعقصة مع
تغرية كما كانت الادوية المحتاج اليها في سلف هي المغربية المحممة مع قبض وعندهم مثل

الجلد والرقاع الرمان والسماق وصارة الطرائث وصارة معاليج الكرم وورق العوسج
والبلوط والكهر بار الاقايص والحض وعصارة الورد وعصارة عصا الراعي والشكافي
وعصارة الحصرم وهو قاسطيد اس وقد يتوبى هذه وما يتخفف من البانث وبالعص والاصبر
والافنتين بنخذهما اذ يقرص منه دودة لهذا الباب وقد ركب من هذه
لادوية المذكورة وربما طبخت هذه الادوية في المياه الساذجة أو بعض العصارات وشرب
طبخها وربما اتخذ منها ضمادات وقد تخط بها وتنجح مع ادوية التفث المذكورة والادوية
الصدريه مثل الكرفس والناخواء والانيثون والسنبل والرامك وقد يخط بها الخدورات
أيضا مثل قشور اصل البير وروح البانج والحنشاش وقد يخط بها المغريات كالصمغ وقشور
الكندر وكوكب ماموس والطباشير ويزر ان الجمل واعاب بزر القوطا ويزر وعصارة
البقلة الحماة واعاب حب السفرجل وأما اذا كان رخصا من ورم فعلاجه التصد والاسفراغ
ثم الافضاح ولا يعالج بالقرص فذلك يجب آفة عظيمة بل يجب ان يعالج بعلاج ذات الرئة
وأما الكائن عن التآكل فهو صعب العلاج عسر وكاليوس منه فانه لا يبرأ ولا يتكسر الا مع
زوال سوء المزاج وذلك لا يكون الا في مدة في مثلها اما ان تصاب القرحة أو تفتن لكن ربما
نفع ان لا يدع الا كال يستحكم ينفض انما الحار وربما سهل الصفراء والغليظة معا مثل
حب الفسار يقون فان احتجت الى فعل تقوية لذلك قوته واحقت في تسكين دغدة السعال
بدواء البرزوفانه يربح منه ان يقع نفعه تاما وبالجملة فان علاجهم التذقية بالاستفراغ بالتصد
وبغيره والاعذية الجيدة الكيوس وربما يتيقن الا كمال اللبان والمر وأذان الجدار بزر البقلة
الحماة وأصل الخطمي وأقرص الكوكب زيد فيه من الافيون نصف جزء وأدوية مركبة
ذكرها فواس وثذ كرفي القربا بدين وأدوية تم التذقية هي ما يقع فيها الشائنة ودم الاخوين
والكهر بار والسندروس والطين المختوم وبالجملة كل مجتهد مغرملهم وأما الكائن من الصدر
فيعالج بالاضدة وبالادوية التي فيها جوهر لطيف أو معها جوهر لطيفة وخطبها وهي مما
ذكرناه يصل الى الصدر وخوا البازروج في نفسه يجمع بين الامرين واذا احس ان سبب
نفث الدم حر فالادوية المذكورة كلها وافقة لذلك واذا احس ان السبب برد أو ردت نفث
الدم على الوجه المذكور فعلاجه كما زعم جالينوس ان ذلك اصاب فتي فعلاجه هو بان فصد
في اليوم الاول وثني وذلك اطرافه وشدها على ما يجب في كل حبس نزف دم وغذاء بهما
وضع على صدره قير وطيان النافس يا ورفعه عنه وقت العشاء الثلاثين يداخضه على القدر
المطلوب وغذاء بهما وسقاء دواء البرزور ولما كان اليوم الثالث استعمل على صدره ذلك
القير طي ثلاث ساعات ثم اخذه وغذاه بما الشعير واسقيد باجبة بلحم البط فلما اعتدل
مزاج رفته وزال الخوف عن حدوث الورم نقي الرئة يترياق عتيق متكامل ودرجه الى شرب
لبن الاتن والى سائر تدبير نافث الدم وزعم جالينوس ان كل من أدرك من هؤلاء في اليوم الاول
برأ والا ترون اختلقت أحوالهم وقد شاهدنا أيضا من هذا من نفعه هذه الطريقة
ونحوها واذا احس ان السبب رطوبة واسترخا استعمل ما فيه تضييق وتسخين وقبض
مثل أصل الاذخر والمسطكي والكمون المقلو والقودنج الجبلي والقلقدس والجنديدستر

والزعفران للابلاع وقد يخطأ بها قوابض معتدلة بمثل الشاه بلوط وقد اتخذت من هذه
 مركبات ذكرت في القراياذين واذا احسن ان السبب يوسه وذلك في الاقل استعمال المرطبات
 الملوحة من الالبان والادهان والعصاره بعد التدبير المشترك من امالة المادة الى خلاف
 الجهة ولكن الذي يليق بهذا الموضوع من القصد وغيره اقل وأضعف من الذي يليق بغيره واذا
 كان السبب خدمة على الكبد فلا بد من هذا السقوف (ونسخته) ورواند صفي عشرة لاث
 خمسة طين ارمي خمسة والشربة من مجموعه درهم ونصف وأما الادوية المشتركة فالقردان
 منها مذكورة في الكتاب الثاني في الجداول المعلومة والذي يليق بهذا الموضوع الشاذنج فان
 اذا سحق سحقاً كالغبار وشرب منه مثقال في بعض القوابض أو العصارات نفع أجل نفع
 واذا مضغت البقلة الحذلة وابتلع ماؤها فر بما حبس في الحبل وماء الخمار وعصارته وخصوص
 مع بعض المغريات القابضة جدا اذا تجرع يسيرا يسيرا وقرن الايل المحرق اذا خلط بالادوية
 كان كثير النفع وكذلك ماء النعناع وأيضا غرة الغرب وزن درهم وأيضا قفاح الكزبرة وزن
 ثلاثة دراهم بماء بارد غدة عسرية وأيضا البسطة فانه شديد الدفع وطين ساموس وزعم ان
 يسقى باليونانية كوكب الارض ويسمى ان يكون غير الطلق وأيضا بوزن درهم الجدي قبل
 ان يجمد يسقى منه نصف أوقية ثمانية أيام وأيضا حب الاس ويزرسان الحبل وزن درهمين
 في ماء لسان الحبل أو عصارة الورد فانه غاية والسفرجل نافع وخصوصا المشوي (وأيضا)
 أنفصة الارانب بماء الورد وهي وغيرهما من الانافع عطبوخ وعص أو بماء الادر وج وخصوص
 لاصدرى أو طين مختوم وبه طين ساموس بشئ من اخل وأيضا سومة وطون وهو حي العالم
 وقال رجل في بعض ما جمع انه نوع من القودنج ينبت بين العضر بفرك ويؤكل بالملح ويسمى
 بالموصل البيروج البري أو التفاح البري وفي ذلك نظر وهذا الدواء يسقى مع مثله نشا (وأيضا)
 بما ينفعه ان يسقى من الشب المسمى فانه غاية وخصوصا في صفة يصفه مرة لم تفسد البتة
 (وأيضا) غراء السمك نافع اذا سقى منه واذا صبغ الاصر فر بما قوا وزن ربع درهم من بزر
 النعج بماء العسل ويجب ان يسقى الادوية الحاسية للنفث بالشراب العفص لانه فذا لهم الا ان
 يكون حي فيسقى حيث تدمع عصاره أخرى وللعقيق القديم بزر الكراث القبطي وحب الاس
 جزآن بالوايسقى منهما الى درهمين بماء عصار الرامى أو تؤخذ عصار الكراث الشامى
 أوقية واخل نصف أوقية يسقى بالقدادة أو يسقى حراقة الاسفنج بشئ من نبيذ وجالينوس
 يعالج نزف الدم بالترياق والمتروديطوس والادوية الطبيعية الرائحة فانها تقوى الطبيعة على
 الاجل بالدم والحام بالرح وكذلك أقراص الكوكب ودواء أندروماخس والقنطوريون
 يجمع الى حبس النفث التنقية فليسق منه المضموم بماء وغيره بشراب والصقالية يعالجون
 بطيخ أصل القنطوريون الجليل ومن الاثرية عصار لسان الحبل وزن درهم عصار لسان
 الثور وزن درهمين عصار بقل الحماة وزن درهمين عصار أغصان الورد الفسة أوقية
 يدق بلارش الماء على اويصنى ولا يطبخ بل يداف فيه شئ من الطين المختوم ويسقى أو تؤخذ
 عصار أغصان الورد ويداف فيها عصاره هيوف فقطيداس والشاذنج وقرن الايل سحقاً
 وتسقى ومن الاقراص قرص بهذه الصفة (ونسخته) آفاقيا وجلائرو وورد أحر وعصار

لحمية التيس وجفت البلوط وقشور الكندر سوا • (وأيا) يؤخذ زرنج قشور أصل الافح
طين البيرة كندر أفاقيا بز بقله الحما من زباد ورج جلتار كافور نصف دأقراصا الشربة
درهمان نصف أوقية ماء أو شراب عذص أو ماء البذر ورج (وأيا) برزخ شفا وطين
مختم هيوقة طمداس كندر كافور قشور عا الباذر ورج (وأيا) قرص ذكره ابن سراقين
وهو المختص بصف اللوز وأما الادهان المستعملة على الصدر ففي الصيف دهن السمري جمل
وفي الشتاء دهن السبيل • (وهـ) نصف قرص جيد • يؤخذ طين البيرة وبذو كوكب
ساموس وورد ياس من كل واحد جران كهر بام و صمغ ونشامن كل واحد جزء يخلط ويقرص
والشربة منه أربعة مثاقيل للمعموم في عصارة قابضة ولغير المعموم في شراب وخصوصا
القابض ومن الاضدة المشتركة دقيق الشعير ودقاذا الكندر وأفاقيا يبيض البيض وإذا
سبب الدم قاقبل على الحمام الجراحة ومنع الورم والحام الجراح هو مما تعلمه من المغريات
القابضة ومنع الورم يمنع الغذاء وجذب المواد الى الاطراف وتبريد الصدر ويجب ان
يجرع الخسل المعز ورج مرارا ويجب ان يصر زبد الاحتباس والاقبال ابضاعن الامور
المذكورة وأما الماء الذي يشربونه فيجب ان يكون ماء المطر أو ماء يقع فيه الطين الارضي
والورد وماء الحديد المطا فيه الحديد نافع جدا لقلبه وإذا خيف جود الدم في الرئة فيجب
ان يبتلى في الابتداء خلا من زجاج ماء الا ان يكون سعال فيجب ان يحذر حنث ذ الخلل وأمر لدم
الجامد ينصف درهم دندركم شق من ماء الكراث وملعقة سكتين ومن المركبات كذلك حلبة
مطبوخة درهمان زراوند درهم مرثاة درهم دهن السوسن درهم فلفل واحد بنج واحد
ورد درهمان يقرص ويحذف في الظل ويسقى بماء الرازيانج والكرفس (وأيا) أنفحة الارنب
ورماد خشب التيز مع حاشا أو شعير مع عسل أو يسمون بما يستقرغ من أدوية مفردة ذكرناها
في الكتاب الثاني ومركبات ذكرناها في القراياذين واقرا كائنا في تحليل الدم الجامد من
الكتاب الرابع

• (المقالة الرابعة في أصول نظرية من علم أورام أعضاء نواحي

الصدر وقروحه سوى القاب) •

• (فصل في كلام كلي في أوجاع نواحي الصدر والجنب) •

• (ذات الجنب) • انه قد يعرض في الجنب والصناعات والمضلل التي في الصدر ونواحيها
والاضلاع أورام دموية مويجة جدا تسمى شوصة وبرساها وذات الجنب وقد تكون أيضا
أوجاع هذه الاعضاء ليست من ورم واسكن من رياح تغلظ فيطن انما من هذه العلل ولا تكون
وذات الجنب ورم حار في نواحي الصدر اما في العضلات الباطنة وفي الجنب المبطنة للصدر
واما في الجنب الخايز وهو الخالص أو في العضل الظاهرة الخارجة أو الجنب الخارج بمشاركه
الجلد أو بغير مشاركة وأعظم هذا أو أهوله ما كان في الجنب الخارج نفسه وهو أصعبه ومادة
هذا الورم في الاكثر هي اودم ردى لان الاعضاء الصفاقية لا يتغذى فيها الا اللطيف الماردي ثم
الدم الخالص ولذلك تكون نواتب اشتداد حام غيا في الأكثر ولذلك قلما يعرض لمن يتغشا في

الاكثر ساءا لانه باغمى المزاج ومع ذلك قد يكون من دم محترق وقد يكون من بلغم عفن وقد يكون في الندوة من سوداء عفن ملتصق وقد ينفى في الكتاب الحكلي انه ليس من شرط الورم الحار ان لا يكون من بلغم وسوداء بل قد يكون من بلغم وسوداء على صفة الا انه لا يكون حارا الا اذا كان من مرة أو دم فان كان من غيرهما كان حار منا وهذا شئ ليس يحصله كثير من الناس ولما كان كل ورم اما ان يتصل واما ان يجتمع واما ان يصلب فكذلك حال ذات الجنب لكن الصلابة في ذات الجنب مما يقل فهورا ان اما ان يتصل واما ان يجتمع أى في غاي الاحوال وذات الجنب اذا اتصلت قبلت الرئة في الاكثر ما يتصل منه ونفسه وأخرجته وربما فصل الى جهة أخرى واذا اجتمعت المدة احتيج ضرورة الى ان تنضج لتتغير قريبا تنتثر الرئة المدة وربما قبلها العرق الاجوف فخرجت بالبول وربما انصبت الى مجارى النفل فاستفرغت في الاسهال وقد تقع كثيرا الى الاماكن الخالية والعلوم الغريبة فتحدث أو واما في مثل الارنبين والمغاسين وخلف الاذنين وكثيرا ما تندفع المادة الى الدماغ واعضاء اخرى كما سئذ ذكر فبعض خطر او يهلك وربما خنقت المادة الرئة بكثرتها وعلتها مجرى النفس وربما لم تكن كثرتها هذه الكثرة ولا كانت المضيعة مدة كانت أو نشأ مثل المدة لان القوى تكون ساقطة فتعجز عن التفت ولذا يجب ان تقوى القوة في هذا الوقت حتى تقوى على الانقباض الشديد للسعال الثالث فان هذا التفت فعل يتم بوقتين احدهما طبيعية منضجة ودافعة أيضا والاخرى ارادية دافعة واذا لم تقوى واجتمع ما أمكن ان تعجز عن التنقية واعلم ان عصر الوقت اما ان يكون من القوة اذا كانت ضعيفة او من الآلة اذا كانت الآلة تتأذى بحركة نفسها أو حركة جارية أو من المادة اذا كانت رقيقة جدا أو كانت غليظة أو لزجة وفي مثل هذه الاحوال قد يعرض في الرئة كالعليان لاختلاط الهواء بالمادة العاصية المنصبة الى الرئة والعصبة ومتى لم يستنق بالنفث في ذات الجنب الى أربعة عشر يوما قد جع ومتى لم يستنق القبح بعد أربعين يوما فقد وقع في ذات الرئة والذل وقد ينق التفج في السابع وأما في الاكثر فيكون في العشرين وفي الاربعين وفي الستين وقد يقع انفجار قبل النضج لدفع الطبيعة المادة المؤذية بكثرتها او وحدتها أو لحرارة المزاج والسن والفصل والبلد او لتناول المفجرات من المشروبات قبل الوقت من جهة خطأ الطبيب وسئذ كالمفجرات من يمدد والحركة من العليل المفرطة متعبة أو صحيحة وذلك خطر وقد يعرض ان ينتقل ذات الجنب الى ذات الرئة بان تقبل الرئة اداة لورم ثم لا تجيد تنفثها وتحتبس فيها فتتورم وقد يعرض ان ينتقل ذات الجنب الى السيل تارة بواسطة ذات الرئة على النحو الذي سئذ ذكر وتارة بغير وساطة ذات الرئة بان تفرح المادة أو المدة المتصلة منه جوهر الرئة لحرقها او ردا عنها وقد يعرض ان ينتقل الى التشنج والكزاز بان تندفع المادة في الاعصاب المتده له والعضو الذي فيه الورم فانه عضو عصباني وهذا انتقال قاتل قد لا ينفع معه سائر العلاجات الجديدة وقد يعقب ذات الرئة والجنب كالتفرد في مؤخر عضد صاحبه وانسيه وساعده الى اطراف الاصابع وقد يحمل على جهة القاب فيعرض منه خفقان يتبعه الغشي والى جانب الدماغ ايضا في حال الحال قبل الجمع وفي حال الجمع وقد تنتقل المادة الى الاعضاء الظاهرة فتصير خراجات وقد يكون انتقالها هذا

ينفذها في جواهر العصب والوتر بل العظام وإذا مالت إلى المواضع السفلية ثم انفتحت
وصلت نواصير كان ذلك من أسباب الخلل ولكن تكون النواصير خبيثة معدية وان
مالت إلى المناصل وصارت نواصير خلص العايل أيضا لكن ربما أزم من العضو خصوصا إذا لم
يكن هنالك استفراغ آخر يبرأ أو بول غليظ كثير الرسوب أو نث كثير نضيج فان كان شي من هذا
كان اسلم فان ذلك يدل على قلة المادة المحذنة للخراج وامكان اصلاحها بالنضيج وهذه الخراجات
إذا خفيت وغارت دلت على آفة ونكس خصوصا إذا زحفت المادة إلى الرقة وقد يعرض من
شدة الحمى نواتر النفس ومن نواتر النفس لزوجة النفت فان النفت يحف بسبب النفس المتواتر
ويعرض من لزوجة النفت شدة الوصب وازدياد التهاب ونواتر النفس ومن نواتر النفس
نواتر النفس المازوجة فلا يزالان يتعاوان على العائلة وإما أنه أي اصناف ذات الجنب والرئة
أردأ هو الذي يكون في الجانب الأيسر الجوار للقلب الذي يكون في الجانب الأيمن فان بعضهم
جعل هذا أردأ وبعضهم جعل ذلك أردأ إلا أن الحق هو أن القريب من جهة المكان أردأ
لكنه أولى بأن ينضج ويقبل الصلابة ان كان من شأنه ان يقبل ذلك والبعيد من جهة المكان
اسلم إلا أنه من جهة التخليل والنضيج أعصى وقد يقع في ذات الجنب الامتلاء من الاخلط
إذا عرض في ناحية الرأس أو ناحية الصدر أو في بعض المروق المنصبة إلى نواحي الصدر
وقد يورثه كثير شرب المياه الباردة الخافضة للمواد والبرد الزائد كما تحدثه الحرارة الشديدة
وشرب الشراب المصروف المهرل الاخلط المشبه بها وذات الجنب أكثر ما يعرض في الخريف
والشتاء وخصوصا بعد ربيع شتوي ويكثر في الربيع الشتوي وهبوب الشمال يكثر
القصور أو يمتد في الفضول فتكثر منه أوجاع الجنب والاضلاع خصوصا عقب الجنب وفي
الصيف وعند هبوب الجنوب يقل بعد الصيف إذا كان الصيف جنويا مطيرا وكذلك
الخريف يكثر في آخر الخريف في أصحاب الصفراء ذات الجنب وأما على غير هذه الصورة
فذاات الجنب يقل في الأهوية والبلدان والرياح الجنوبية ويقل أيضا في النساء اللاتي يطحن
لأن من جهن إلى الرطوبة دون المرارية وإذا عرض للعوامل كان مهلكا ويتلف في الشيوخ
فان عرض قتل لضعف قواهم عن النفت والنقبة وذات الجنب وربما التيس بذات الكبد
فان المعاليج إذا تعددت لورم الكبد تأدى ذلك إلى الخجاب والغشاء قاحس فيه يوجع وتؤدي
إلى ضيق النفس فيحتاج إلى ان يعرف الفرق بينهما وربما التيس بالسرمام وذات الجنب
قد يقتل لعظم اعراضه وقد يقتل بالحقن وقد يقتل بالانتقال إلى ذات الرئة والسيل أو الغشي
أو غير ذلك مما قيل واعلم ان ذات الجنب إذا اقترن به نقت الدم كان مثل الاستسقاء فتقرن به
الحمى فيحتاج الأول وهو ذات الجنب إلى علاج قايض بحسب نقت الدم ملين بحسب ذات
الجنب كما ان الثاني يحتاج إلى علاج مسخن بحسب الجفاف وبحسب معتدل بحسب الاستسقاء مبرد
مرطب بحسب الجمل وكثيرا ما يكون سبب ذات الجنب وذات الرئة تناول اغذية غليظة الغذاء
مغلظة للدم كالقبيط فيندفع إلى نواحي الندوة والجنب وعلاجه ترقيق المادة بالحمى ويخرج
منه إلى سكتين يشربه ويجنب التبريد بالدهن فانه يذاب وربما استغنى به ذاعن القصور
(علامات ذات الجنب) لذات الجنب الخالص علامات خمسة وهي حى لازمة لجوار القلب

او انشائية وجع ناخس تحت الاضلاع لان العضو غشاق وكثيرا ما لا يظهر الا عند النفس وقد يكون مع النفس تمدد وربما كان اكثر والتقدير يدل على الكثرة والنفس على القوة في النفوس والذبح والثالثة ضيق نفس اضبط الورم وصغره وتواتر منه والرابعة نبض عشارى سببه الاختلاف ويزداد اختلافه ويخرج عن النظام عنه المسمى لضيق النفس القوة وكثرة المادة وخامسة السعال فانه قد يعرض في اول هذه العلة السعال يابس ثم ينقث وربما كان هذا السعال مع الذئب من اول الامر وهو محمود جدا وانما يعرض السعال لتأذى الرئة بالبخارورة ثم يرشح ما يرشح اليها من مادة المرض فيحتاج الى نقشه فان تمحل كما وترشح فقد استنتج ما جع والخالص منه لا يكون معه ضربان لان العضو عادم الكثرة الشرايين ولما كان ذات الجنب يشبه ذات الكبد بسبب السعال والحصى وضيق النفس ولقد دلت المعالجات والندفاع الالم الى الغشاء المستعطن ويجب ان يفرق بينهما وايضا يشبه ذات الرئة بسبب ذلك وبسبب الدفق فيجب ان يفرق بينهما فان فرق بين ذات الجنب وذات الكبد ان النبض في ذات الكبد موحى والوجع قليل ليس بناسخ والوجه تحصيل الى الصغرة الرديئة والسعال غير ناث بل تكور السعال يابسة متباطئة وربما اسود اللسان بعد صغرة والبول يكون غليظا استسقاميا ويكون البراز كبديا ويحس بشغل في الجانب الايمن ولا يدرك اللامس فيوجع وربما كان في ذات الكبد اسم السعال يشبه غلبة اللحم الطرى لضيق القوة واذا كان الورم في الحدية أحسن به في اللامس كثيرا وان كان في التغير كشف عنه النفس المستعصى اذا دل على ثقل معلى وضيق النفس في ذات الكبد تشابه في الاوقات غير شديدا واما الجحون فسهاله نافث ووجهه ناخس وبوله احمر قواما ولونه احمر ما يكون وضيق نفسه اشد وهو ذاهب الى الازدياد على الاتصال حتى يبين له في كل ست ساعات او ثلث في الازيد كثير والفرق بينهما وبين ذات الرئة ايضا هو ان نبض ذات الرئة موحى ووجهه ثقيل وضيق نفسه اشد ونفسه احض وعلامات اخرى ولما كان ذات الجنب قد تعرض معه اعراض السرسام المنكورة مثل اختلاط الذهن والهذيان وتواتر النفس والخفقان والغشى وما هو دون ذلك وصعوبة الكرب وسد الصدر وشدة العطش وتغير السحنة الى ألوان مختلفة وشدة الحصى وفي المراتب اسباب في هذه الاعراض مشاركة الصدر لاجزاء الرئيسة ومحاورتها وجب أن تفرق بين الامرين اعني الرسام والسرسام فمن السرسام ان اختلاط الذهن يعرض في الرسام اول ما تشد فيه سائر الاعراض ويعد من انفس فيه اسلم يتأخر في انفس عن الاختلاط ويكون معه اعراضه الخاصة كحمرة العينين والنجاسات الى فوق واما في الرسام فيتاخر اختلاط الذهن وربما لم يكن الى قرب الموت بل كان عقل سليم ولكنه يتقدم فيه تغير النفس ويروم ويكون في الاول تعدد في المراق الى فوق كانه ينحذب الى الورم ووجع ناخس ومن السرسام في ذلك ان النبض في الرسام عظيم الى التفاوت وفي ذات الجنب صغير الى التواتر لاختلاف الصغرة وذات الجنب اذا اشتدت اعراض المذكورة عموما ويس اللسان وخشن واذا ازداد عرض احمر في الوجه والعين والقلق الشديد وفساد النفس واختلاط الذهن والعرق المنقطع وربما ادى الى اختلاف

ردى (علامات أصناف الخالص منه وغير الخالص) اذ لم يكن ذات الجنب خالصا بل كان في
 الغشاء الجلل للاضلاع أوفى العضل الخارجية كان له علامات وكان الوجع فيه رالافقة الى مد
 فان الذي يكون في الغشاء الخارج يدركه الحس ورمش شاركه الجملد في ظهوره للبصر وربما انقبض
 خراجا ولم يوجب نقشا وهذا الانقباض قد يكون بالطبع وقد يكون بالصناعة والذي يكون في
 العضل الخارجية يكون معه ضربان فان كان الالتهاب مع الاستساق كان في العضل
 الباسطة واما كان الحساس في الرذكان في العضل القابضة وقد علمت انها جميعا موجودات
 في الطبيعة جميعا لداالة والخارجية والغمز أيضا يدرك هذا الضرب من ذات الجنب التي
 ليست بجماصة وهذا الغير الخالص لا يقع من الوجع الناحس ومن ضيق النفس والسهال
 ومن صلابة التبرير ومثاريته وشدة الحمى واعراضها ما يكون في الخالص وربما كان التبرير
 اينا وربما كان حصى بسبب ورم في غير المواضع المذكورة أولا بسبب آخر مثل نبت مقرط وغيره
 ولا يكون ذات الجنب اذ ليس هناك وجع ناخس ونض مشاري وغير ذلك وفي أكثر غير
 الحقيقة يكون الوجع أسفل مشط الكتف وما كان من الخالص في الجنب الخارج كان الوجع
 الى الشراسيف وكان اختلاط العقل فيه أكثر واثبتت الاعراض والوجع وعسر النفس ولم
 تكن سرعة شدة الحمى كما في غيره بل ربما تأخر الى أن يهفن لعضل فتقوى الحمى جدا وان كان في
 الغشاء المتبطن لا يدرك الالتهاب الى الترقوة واختلف الوجع لاختلاف بحاسة أجزاء الغشاء
 للترقوة ولاختلاف الجزء في الحس ولا يكون معه ضربان البتة والوجع المتأخر الى ناحية
 الشراسيف قد يكون بسبب الورم في الجنب الخارج وقد يكون لدون الورم في الاعضاء
 للعمية التي في الاضلاع وليس فيه كثير خطر (علامات الردى منه والامم) يدل على سلامته
 النفث السهل لسريع النضج وهو الأبيض الاملس المستوي والتبرير الذي ليس بشديد
 اصلاية والمثارية وقلة الوجع وسائر الاعراض وسلامة النوم والنفس وقبول العلاج
 واحتمال المريض لمسه واستواء الحرارة في البدن مع اين وقلة عطش وكره وكور العرق البارد
 والبول والبراز على الحالة المحبودة ونضج البول علامة جيدة انه كما كان رداثة علامة رديئة جدا
 ورداثة البراز وتنه وشدة صفرة علامة رديئة وظهور لرغاف من العلامات الجيدة النافعة في
 ذات الجنب والردى ان تكون اعراضه ودلالة شديدة قوية والنفث محتبسا أو بطيا وهو غير
 نضج ما أحمر صرقا أو ودور زاد لزوجة وخفنا كذا وعسر او يكون عن ضد من انما هددنا
 للبيدوم من العلامات الرديئة ان يكون هناك بول عكر غير مستوي وهو دموي فانه رى يدل
 على التماسخ في الدماغ ومن العلامات الرديئة ان يكون هناك حرارة شديدة وخصوصا اذا
 كان مع برد في الاطراف ووجع يتدلى خلف رذاذ من الوجع اذا نام على الجانب الابل فاذا
 حدث به أو بصاحب ذات الرقة اختلاف في آخره دل على أن الكبد قد ضعفت وهو ردى
 وهو في أوله جيد بل أمر نافع رأما لاختلاف الذي يبي بعد ذلك ولا يزول به عسر النفس
 والكرب فربما يقتل في الرابع أو قبله واختلاج ما تحت الشراسيف في ذات الجنب كثيرا
 ما يدل على اختلاط العقل لمشاركة الجنب الرأس وتكون هذه حركة من مواد الجنب وحركتها
 في الاكثر في مثل هذه الحالة حركة صاعدة من العلامات الرديئة ان تغور الخراجات النخاعية من

ذات الجانب من غير سكون الحى ولا نفث جيد فان ذلك يدل على الموت لما يكون معه لا محالة من رجوع المادة الى الغور وأما العلامات الجيدة والرديئة التى تكون بعد التقيح فنتردها بما وعلم أن ذات الجنب اذا لم يكن فيه نفث فهو اما ضعيف جدا واما ردى مخيب جدا فانه اما أن لا يكون معه كثير مادة ينفثه دم او اما ان تكون عاصية عن الانتفاخ خبيثة قال ابقراط انه كثيرا ما يكون النفت جيدا سهلا وكذلك النفس ويكون هناك علامات أخرى رديئة فانه مثل صفة من يكون الوجع منه الى خاف ويكون كأن ظهر صاحبه ظهر مضر وب ويكون بوله دمويا قيحيا وقليا يقطع بل يموت ما بين الخامس والسابع وقليل ما يمتد الى أربعة عشر يوما ولا كثيرا اذا تجاوز السابيع فجاء كثيرا ما يظهر بين كتنى صاحبه حمرة وتسخن كتهائه ولا يقدر أن ينفثه فان سخن بطنه وخرج منه براز أصفر مات الا ان يجاوز السابيع وهذا اذا أسرع اليه نفث كثيرا الصناف محقة نفثها ثم اشتد الوجع مات فى الثالث والاربعى وضرب آخر يحس معه ضربان يتقدم الترقوة الى الساق ويكون الزاقي غيبه نقيا لارسوب معه والماء نقيا وهو قاتل لميل المادة الى الرأس فان جاوز السابيع برئ (علامات أوقاته) اذا لم يكن نفث أو كان النفث رقيقا أو نديلا أو الذى يسمى بزاقا على ما نذكره فهو الرديئة داء وما تزداد الاعراض فيه ويزداد النفث ويأخذ فى الرقة ويزداد فى الخشونة وفى السهولة ويأخذ فى الحمرة ان كانت الى الاصفرار المناسب للحمرة فهو الازدىاد ثم اذا نفث العليل نقيا سهلا انضجاعا لما ذكرنا من النضج ويكون كثيرا ويكون الوجع خفيفا فذلك هو وقت المماتى ووقت موافاة النضج التام ثم اذا أخذ هذا النفث ينص مع ذلك التواء وثلاث السهولة ومع عدم الوجع ونقصان الاعراض فقد انحط فاذا احتبس النفث عن زوال الاعراض البتة فقد انتمى الى الانحطاط (علامات أصنافه بحسب أسبابه) الاشياء التى منها يستدل على السبب النافع لذات الجنب النفث فى لونه اذا كان بسيط اللون أو مختلط اللون ومن موضع الوجع ومن الحى وشدة بها ونوبتها فان النفث اذا كان الى الحمرة دل على الدم واذا كان الى الصفرة دل على الصفراء ولا شقريدل على اجتماعهما واذا كان الى البياض ولم يكن للنضج دل على البلغم واذا كان الى السواد والكمودة ولم يكن لسبب صابغ من خارج من دخان وهو دل على السوداء وأيضا فان الوجع فى البلغم والسوداء فى اكثر الامور يكون متسفلا والى اللين وفى الاخرين متصعدا ملتصبا وأيضا فان الحى ان كانت شديدة كانت من مواد حارة وان كانت غير شديدة كانت من مواد الى البرد ما هى ورمادات بالنواصب دلالة جيدة (علامات اتقاه) انه اذا لم ينفث نفثا محمودا سريعا ولم يستثنى فى أربعة عشر يوما فقد انتقل الى الجمع ويدل على ابتداءه فى تصعده شدة الوجع وعسر النفس وضيقه وتضاغطه عند البسط مع صغرو شدة الحى وخشونة اللسان خاصة ويس السعال لتلج المادة وكثافة الجباب وصف القوة وسقوط الشهوة والاخلط والدم ويزيل نفسه فى ذلك الموضع وذا جمع وتم الجمع سكنت الحى والوجع وازداد النفل فاذا انقصر عرض ما فى مختلف واستمر عرض نبض مع اختلافه وقسط القوة وتذبل النفس وكثيرا ما تعرض حى شديد الذع المدة للأعضاء ولذع الورم فاذا انقبر ثم لم يستثنى من يوم الانقبة الى اربعين يوما أدى الى السر وانقبر المتقيح فى اليوم السابع وأبعده فى الاقل واكثر بعد ذلك الى

العشرين والاربعين والستين وكلما كانت عوارض الجمع أشد كان الانقباض أسرع وكلما كانت
 ألين كان الانقباض أبطأ وخصوصا الحمى من جملة العوارض وإذا ظهرت العلامات الظاهرة
 لها أنه توفقت قد شاهدت دلائل عمودة في النفث وغيره فلا تجزع كل بلزغ فان عروضا
 بسبب الجمع لا يربب آخر وكل ذات جنب لا يسكن وجهه بنفث ولا فصد ولا سعال ولا غيرة ذلك
 فتوقع منه تقيها أو تقلقله بسبب سائر الدلائل وإذا رأيت النبض يشتد قده وخصوصا
 إذا اشتد نواتره فان ذلك ينذر ان كانت القوة قوية بأنه ينتقل الى ذات الرئة والتقيج والسيل
 وبالجملة إذا كان هذا الدلائل قوة وسلامة ثم لم يسكن الوجد بنفث أو سعال أو فصد
 وتكمد فهو آيل الى التقيج وأما ان لم تكن دلائل السلامة من ثبات القوة وثبات الشهوة
 وغير ذلك فان ذلك ينذر بأنه قاتل وينذر بالغشى أو لعل أن الشهوة تسقط في أكثر الامر
 عند الانقباض وتحمم الوجه ثمان لم يتصاعدا اليها من الجوار وتضيق الاصابع لذلك أيضا وإذا
 انقبض الى فضاء الصدر أو هم الخفة أياما ثم يسوء حاله وإذا انقبض رأيت النبض على ما حكينا
 قد ضعف واستعرض وأبطأ وتفاوت لا تحلل القوة بالاستقراغ والنفثاء الحرارة الغريزية
 ويعرض أيضا كما ذكرناه ناقض يتبعه حتى بسبب لدغ الاخطاط فان كانت المادة من المنفجر كثيرة
 والقوة ضعيفة أدت الى الهلاك والماله إذا كانت القوة ضعيفة واشتد التقدم والتواتر فان
 ذلك كما علمت ينذر بالغشى وان كان التواتر دون ذلك ودون ما يوجب نفث ذات الجنب فربما
 اندر باللبات أو تشنج أو بطن الضج وانما يحدث السبات لقبول الدماغ لاجرة لرطبة التي
 هي لا محالة ليست بثلاث المادة وادلتواتر النبض جدا لقبول لضعفه عن دفعها في الاعصاب
 ويحدث التشنج بقوة الدماغ على دفعها في الاعصاب ويدل على بطء التقيج لغلظ المادة ولانها
 ليست قوية تدل ون الدماغ والاعصاب قوية لا تقبل وربما أئذرت بالتشنج وذلك اذا كان الغش
 بشدته ضيقه اشتداد أو الحمى ليست بقوة وإذا رأيت الهلة قد سكنت يسيرا وخفت ولم يكن
 هنالك نفث فربما انقصت المادة قبول أو براز وظهر اختلاف مراري رقيق أو ظهر بول
 غليظ فان لم ير ذلك فسيظهر خراج فان رأيت تمددا في المراق والشراسيف وحرارة وثقل أنذر
 ذلك بخراج عند الارنبين أو الى الساقين وميله الى الساقين شديد لالة على السلامة وفي
 مثل هذا يا مرا بقرأط بالاستسمل بالخرق فان رأيت مع ذلك عسر نفس وضيق صدر
 وصدا عا وقلقي اتروقة والتدي والساعد وحرارة الى فوق أنذر ذلك بجعل المادة الى ناحية
 الاذنين والرأس فان كانت الحالة هذه ولم يظهر ورم ولا خراج في هذه الناحية فان المادة تميل
 الى الدماغ نفسه وتقتل

(فصل في كلام جامع في النفث يدق في الثالث) أفضل النفث وأسرع وأسهل
 وأكثر وأنضجه الذي هو الابيض الاماس المستوى الذي لا لزوجة فيه بل هو معتدل القواء
 وما كان قريبا من هذا النضج يسكن الاخطاط ان كانت قبله أوسمرا أو عرضا آخر رديا
 وبه المائل الى الحرة في أول الايام والمائل الى الصفرة وبعد ذلك الزبدى وسبب الزبدية هو
 ان يكون في الخلط نقي رقيق قليل يخالطه هواء كثير وتكون المخالطة شديدة جدا على أن
 الزبدى ليس بذلك الجسد بل هو أميل الى الرداءة وأردؤه في الاقل الاحمر الصفر أو الاصفر

اصفر الدارى ومن الردى جدا الايض الزج المستدير وأردأ الجميع الاسود وخصوصا
المعتق منه والاصفر خيره من الاسود ومن الغليظ المدسج المستدير وهذا المستدير خيره من
الاحمر وان كان ردياً ودليلاً على غلط المادة واستيلاء الحرارة وينذر بطول من المرض يقول الى
سل وذبول والاحمر خيره من الاصفر لان الدم الطيبى وهو الاحمر والبلغم المعتدل ألين جنباً من
الاصفر الا كاللهرق والاحضر يدل على جوداً وعلى احتراق شديد ولا يزال حكم زيادة
النفت في جوهره سهولة تروى به والمعتق ردى وانتفاش أمثال هذه الرديشة يكون للكثرة
للانتفخ وكل نفت لا يسهل منه الاذى فليس يجيد ومن عادتهم انهم يسمون الساذج
الذى لا يخالطه شئ غريب نضجاً أرنى من الدم أو شئ من الصفراء أو السوداء بنها ولا يسهل منه
نفاث ومثل هذا اذا دام ولم يحتاط به شئ ولم يمرض له حال يدل على أن الاخلاط هو داء ينضج فانه
يدل على طول الالهة واذا كان مع عدم النضج ردى يدل على الهلاك وبالجملة فان النفت يدل بالونه
ويدل بقوامه من غلظه ورقته ويدل بشكله من استدارته وغيره استدارته ويدل بمقداره في
كثرتة وقلة والنفت المالح يدل على نزلة اكلة ونفت الغليظ القبيح قد يكون لا يكون
بسبب قروح الرقة بل بسبب وطوبى صديديه تقلمب من أبادار من جاوز الثلاثين الى الخمسين
وترك الرياضة فيجتمع في فضاء الصدر ويقتنث ويقع به الاستسقاء في مدة أربعة عشر يوماً الى ستين
ولا يكون به كبير بأس

• (فصل في بمرات ذات الجنب) • واذا انتفت في ايام الاول شباريقا غير نضج فيتوقع أن
ينضج في الرابع ويخرج في السابع قاله ينضج في الرابع أو كان ابتداء النفت ليس من اليوم
لاول فصرانه في الحادى عشر أو الرابع عشر فان لم يفت الى ما بعد الرابع ثم نفت وفيه نضج ما
فالا مرتوسط وان لم يكن فيه نضج ناله تطول مع رجاء وخصوصا اذا كانت هناك
علامات جيدة من القوة والشهوة والنضج وأما اذا لم يفت الى السابع أو نفت بلا نضج البتة
بل انما هو غلط ساذج فان وجدت القوة ضعيفة علمت أن النفت تنضج الابد زمان فانما يحذور
قبل ذلك ولا تجاوز الرابع عشر وربما هلك قبله لان بمران مثل هذا الى اربعين وستين
والطبيعة الضعيفة لا تقدر سالمة الى ذلك الوقت وان وجدت القوة قوية ورأيت الشهوتين
متساويتين محمودتين ورأيت النوم والنفس على ما ينبغي ورأيت البول نضجاً جيداً وجوت
أن يجاوز الرابع عشر ثم عوت في الاكثربعدا وكل هذا اذا كانت المادة التي توجب
العمل حادة وبالجملة فان اطول بمران الخفيف منه أربعة عشر يوماً وربما امتد الى عشرين
وقد زعم جالينوس انه ربما استمرى بالنفت الى ثلاثين يوماً وصادف به بمران جرافانا ما وقد
قلنا ان النفت الساذج البزاق يدل على طول الالهة وقديته فأن يكون توقع البصران لوقت
فيعرض دليل يجعله أقرب أو دليلاً فيجعله أبعد مثلاً اذا كان النفت والاحوال تدل على أن
البصران يكون في الرابع عشر فيظهر بعد السابع نفت أسود وخصوصا في يوم رى كالشلمن
فانه يدل على أن البصران الردى يتقدم وان ظهر بدل ذلك دليل جيد يدل على نضج محمود دل
على أن البصران الردى يتأخر والجيد يتقدم

• (فصل في ذات الرقة) • ذات الرقة ورم حار في الرقة وقديته ابتداء وقد يتبع حدوث نوازل

نزات الى الرئة أو نحوها ينق انحلت الى الرئة أو ذات جنب استعمال ذات الرئة وأمثال هذه يقتل
الى السابغ وإن قويت الطبيعة على نفث المادة فأن في الاكثر توقع في السبل وذات الرئة تكون
عن خطأ ولكن أكثر ما تكون تكون عن الباقم لان العضو ضعيف فلما يفتس فيه انطاط
الريق كما رأى أكثر ذات الجنب مرارى به **س** هذا المعنى لان العضو غشاق كثيف
منصف فلا يتنقيه الا اللطيف الحار على انه قد يكون من الدم وقد يكون من جنس الحمة
وهو قتل في الاكثر حسنة ويجاورته لقلب وقلة تنفاعة بالمشررب والمضموذ فان المشروب
لا يصل اليه وهو يحفظ من قوة تبريده ما يتأمله والمضموذ لا يزدى اليه تبريدها يوازيه وذات
الرئة قد تزول بالاحمال وقد تول الى التقيح وقد تصلب وكثيرا ما تقتدل الى خراجات وقد تقتل
الى قرائطس وهو ردى وربما تنقل الى ذات الجنب وهو في القليل النادر وقد يعقب خدوا
مثل المذكور في ذات الجنب وهو أكثر عاقباً به وليس تنفع الرغاف في ذات الرئة كمنعه في
ذات الجنب لاختلاف المادتين ولان الجذب من الرئة أبعد منه في الجنب وأعشىة الصدر
وعضلاته **هـ** (العلامات) علامات ذات لرئة هي حادة لانه ورم حار في الاحشاء وضيق نفس
شديد كالخناق ينصب النفس لاجل الورم وضيق المسالك حرارة نفس شديد وتدل الكثرة
مادة في عضو غير حساس الجوهر حساس الغشاء الذي لف فيه وتعد في الصدر كانه بسبب
ذلك ووجع يتدمن الصدر ومن العمق الى ناحية القصير والهاب وقد يحس به بين الكتفين
وقد يحس بضربان تحت الكتف والرقوة والذى امامه متصلا وماعنه ما يسهل ولا تحت حمل
أن يضطجع الاعلى القفا وارام على الجنب فيختنق وصاحب ذات الرئة يحمر لسانه أو لا ثم يسود
ويكون لسانه بحيث تلتصق به اليد اذا المتهب مع غلظ وربما شاركه في القدوامة لالوجه
كاه وبظهر في الوجنتين حرارة وانتفاخ لما يصعد اليه من البخار مع لحية ما وتخلط لاه لسانا
كالبهية في جلدتها وربما اشتدت الحمة حتى تشبه المصبوغ وربما أحس بصعور البخار كأنه
مارتله وظهر رنفخة شديدة ونفس عال سريع لعظم الحى وأنهم أوتج العيائن وتثقل
حركتهما وتغلى عروقهما وتثقل الاجفان والسبب فيه ايضا البخار وظهر في القرنية شبه
نورم وفي الحدقة شبه بخوط مع دسوة ومن غلظ لرئة وربما حدث سبات لكثرة البخار
الطيب وربما كان معه برد أطراف وأما النضر فيكون موجعا يئنا لان الورم في عضوين
والمادة رطبة والموجع مختلف لانه في انبساط واحد وربما تقطع وربما صار ذا فرعتين
وذلك في انبساط واحد وربما كان ذلك بسبب انبساطات كثيرة وقد يقع في الانبساطات
الكثيرة وقد يقع فيه الواقع في الوسط ونضه في الاكثر عظيم لشدة الحاجة ولين الالة الا أن
تضعف القوة جدا أو اما التوازن في شدة ويقل بسبب الحى والحاجة وبسبب كفاية القوة
وذلك بالعظم أو هجزه اعنه وقد ذكرنا انما اذا حدث بهم خراجات عند الله بين وما يليها
ونفتحت فواصير فقاموا وذلك معلوم السبب وكذلك اذا حدثت خراجات في الساذ
كانت سلامة محمودة واذا انتقل في النادر الى ذات الجنب خفف ضيق النفس وحدث
ونزوتهم قد يكون ايضا على ألوان مثل نفث ذات الجنب وأكثره باغمى وأما ذات
لرئة الذى يكون من جنس الحمة فيكون فيه ضيق النفس والثقل المحسوس في الصدر أقل

ليكن الانتباه يكون في غلبة الشدة وعلامات اتقاه الى التقبج قريبة من علامات ذات الجنب في منه له وهو ان تكون الحصى لا تنقص ولا الوجع ولا يرى نقص يعتدي به نقت أو يور غليظ ذي وسوب أو برار فانه ان رأيت المريض مع هذه العلامات المماثلة فاقه ويؤول الى التقبج أو الى المزاج اما الى فوق واما الى أسفل بحسب العلامات المذكورة في ذات الجنب وان لم يكن هناك قوة سلامة فتوقع الهلاك واذا صار بصاقه ملوفاً قد تقبج فان تنقي في أربعين يوماً والاطال وذا طال الزمان بذات الرئة أورت تهيج الرجلين اضعف التغذية وخصوصاً في الاطراف واذ امات المادة الى المنة ترجيت السلامة

• (فصل في الورم الصلب في الرئة) • قد يعرض في الرئة ورم صلب ويدل عليه ضيق النفس مع انه يزاد على الايام ويكون مع ثقل وقلة تنفس وشدة يئوسه من السعال وتوتره وربما خف في الاحيان مع قلة الحرارة في الصدر

• (فصل في الورم الرخو في الرئة) • قد يعرض في الرئة الورم الرخو ويدل عليه ضيق نفس مع بصاق كثير ورطوبة في الصدر غير حرارة كثيرة ولا حمرة في الوجه بل رصاصية

• (فصل في الشور في الرئة) • وقد يعرض في الرئة بشور وعلامته ان يحس ثقل وضيق نفس مع سرعة وتواتر في الصدر وانتباه من غير حصى عامة

• (فصل في اجتماع الماء في الرئة) • قد تجتمع في الرئة مائية ويدل على ذلك مليلة وحصى لينسة وورم في الاطراف وسوء النفس ونقص رقيق مائي وحال كحال المستنق

• (فصل في الورم أو الجراحة العارضة قصبة الرئة) • علامات ذلك حصى ضعيفة وضربان في وسط الظهور ووجع فان التصبعية آتت كالرئة في أن لا تحس ولكنه ومع خفيف ويعرض

مع ذلك سكة الجسد وبحة الصوت فان تفرحت كانت نكهة ممكنة ونقت نزر

• (فصل في التقبج وجمع المدة) • التقبج في كلام الاطباء ياتي على معنيين احدهما ما يستعمل في كل موضع وهو جمع الورم للمدة والثاني ما يستعمل خاصة في امراض الصدر ويراد به

امتلاء النضاء الذي بين الصدر والرئة من قيح انقهر اليه اما في الجانبين معا واما في جانب واحد واسباب هذا الامتلاء اما نزلة تصب الماء دفعة أو قروح في الرئة تسيل منها مدة صديده

فيفتح بعد عشرين يوماً في الاكثر ثم ينفث واما انقبار ورم في فواحى الصدر وهو الاكثر ويكون ذلك امام مدة نتيجة واما شياً كالدردي واسوال ذلك اربعة فانه اما يحيق بالكثرة

ليقتل ويظهر ذلك بان يأخذ نفسه يضيق ولا ينفث واما ان تعفن الرئة فيوقع في السل وامان يستنق ياخذ المتد من السهل واما ان يستنق بانفعا من طريق العرق العظيم والشریان

العظيم الى المنة بولا غليظا ويكون له كوة أو لادن الوريد الى الكبد ثم الى الكلية وقد يرد الى الامعاء برزاؤه ما محمودان قد سلف من كلام في هذا ردة الانقبار ويعرف ذلك

بحسب قوة العلامات وبحسب السن والفصل والمزاج والمشاخخ هل يكون في التقبج اكثر من الشباب اضعف ناحية فالوجع والشباب هل يكون في الاوجاع اكثر من المشاخخ شدة

وقد ذكرنا علامات التقبج في باب علامات انفسعال ذات الجنب وكذلك علامات الانقبار واما علامات امتلاء الصدر من القيح فتقل وسعال يابس مع هم ووجع وربما كان في كثير

منهم من يطب بحيل خفية من النفث ويكون أنفسهم متتابعين ولذلك يكون كلامهم مسموعاً
وتصرون وترات أنوفهم إلى الانضمام عند النفث وتلزمهم حتى دقية إلى الاستسقاء وأما علامة
الجهمة التي فيها المدة فتعرف بأن يضطجع العليل مرة على جنب ومرة على آخر والجنب الذي
يتعلق عليه ثقل ضاغط هو الجانب المقابل لموضع المدة ويعرف من صوت المدة ورجرجتها
وخصففتها ومن الناس من يضع على الصدر وجوانبه خرقة كان معه وسه في طبير آخر
مداف في الماء ويثقب الموضع الذي يجف أو لا فهو موضع القيح وأما علامات الانقباض السليم
فإن يكون الانقباض يعقبه سكون الحى ونهوض الشهوة وسهولة الذئذ والنفث أو تحدث
معه خراجات في الجنب أو نواحيها تصير نواصير وكذلك الذي يكوى منهم أو يسط فتخرج منه
مدة نقيصة يضاء وأما علامات الردى فإن تظهر علامات الاختناق والغثى أو التفت الردى
أو السيل وإذا كوى أو بط خرجت منه مدة حمية متقنة وأما علامات المفرقة بين المدة وبين
السام في النفث فهي وسوب مدة النفث في الماء واتساعها على النار والبلغم طاف في الماء غير متقن
على النار على أن المدة قد تنفث في غير السيل على ما بيناه في موضع متقدم وقد تنفث المتقيح شيئاً
كثيراً جاداً وقد رأيت من نفث في ساعة واحدة قرى من منوين بالصغير ومنسواوا كثيراً
نصف وجالين وسرهم بدأنه ربعاً قدف المتقيح كل يوم قرى من خمس من أوقية وهو قريب من
تسع قوطولات وقد عرفت الفرق بين المدة وبين الرطوبات الأخرى فإن المدة تتميز بالنفث عند
النفث وعند الانقباض على النار وترسب ولا تطفو وأما علامات انفصال المتقيح إلى السيل
فهي كمودة اللون وامتداد الجبين والعنق وتدفن الأصابع كلها بخوفة لا تفارق حتى يمين
عادة اطرافه أن تبرد في الحيات وحتى تزبد ليلابب الغذاء وتقف من الاظفار للذئذ والحم
تحتها وتندس من العينين مع ضرب من البياض والصفرة وعلامات أخرى سنذكرها في
باب السيل

(فصل في قروح الرئة والصدر ومنها السيل) * هذه القروح إما أن تكون في الصدر وإما
أن تكون في الجنب وإما أن تكون في الرئة وهذا القسم الأخير هو السيل وإما أن تكون في
القبة وقد ذكرناها وأسلم هذه القروح قروح الصدر وذلك لأن عروق الصدر أصغر وأجراؤه
أصلب فلا يعظم فيها الشرولان الصدر لا يبقى فيها بل يسيل إلى فضاء الصدر وليس كذلك حال
الرئة ولأن حركته غير قوية بحسب حركه الرئة بل يكاد أن يكون ساكناً لأنه لحمي واللحمي أقبلي
للا انضمام وكثيراً ما يعرض اقروح الصدر الكائنة عن خراجات متعقبة أن تنسد اعظام حتى
يحتاج إلى قطع العنق فيها يسلم ما يجاوره وربما تعدى العنق إلى ما يليه من الغشاء وأما
قروح الجنب فإن النافذ قد لا يلتصم البتة وغير النافذ إما أن يقع في الأجزاء العصبية فلا يلتصم
وإما أن يقع في الأجزاء اللحمية فيلتصم أن تدور في الاستداء ولم يترك أن يرم وأما إذا تورمت
أو ازمنت فلا تبرأ أو ما قروح الرئة فقد دأخلت الأطباء في أنها تبرأ أو لا تبرأ فقال قوم أنها
لا تبرأ البتة لأن الالتصام يقفقر إلى السكون ولا يكون هناك وجالينوس يخالفهم ويرى أن
الحركة وحدها لا تمنع الالتصام أن لم تخف إليها سائر الموانع والدليل على ذلك أن الجنب أيضاً
منصرك ومع ذلك فقد تبرأ قروحها وأما جالينوس نفسه فإن قوله في قروح الرئة هو أنها

عرضت عن الضلال القردايس عن ورم أو عن ثأكل من خلط الكال بل اسلة اخرى فساد
جرحه لم يتقيح به ولا تورم فانه قابل للبره وكذلك ما كان من القروح الذي يحدث فيها نث
ولم يتقيح وما كان من ورم أو ثأكل لم يقبل البره لان القرحه المنضجه المتقيحه حينئذ لا يمكن
ان تبرأ الا بتقنية المدة وذلك بالسهال والسعال يزيد في توسع القرحه وخرقها والدمغدة
الكثينة منها تزيد في الوجع والوجع يزيد في جذب المواد الى الناحية والادوية المجففة مانعة
النث والمنقية مرطبة مانعة للقرحه والكثينة عن خلط الكال لا تبرأ دون اصلاحه وذلك
لا يتأتى الا في مدة يجب فيها ما تخرق القرحه ومصيرها ناسورا لا تلصم البتة واماسها
حتى يتأكل جرح من الرئة والكثينة بعد ورم فقد يجمع فيها هذه المعاني ومن المعاون على
مفعولية الالتصام الحركة واذا كان كرون العروق التي في الرئة كبارا واسعة صلايا فان ذلك مما
يعسر التصام الفتق وايضا فان بعد المسافة بين مدخل الدواء المشرروب وبين الرئة ووجوب
ضعف قوته الى ان يصل الى القرحه من المعاصر على ذلك وما كان من الادوية باردا فله ويليد
ضربا فذوما كان حارافه وزائد في الحى التي تلزم قروح الرئة والمجذوف ضارب بالدق الذي يلزمه
والمرطب مانع من الالتصام فان علاج القروح كلها هو التجهيف وخصوصا مثل هذه القرحه
التي تصير اليها الرطوبات من فوق ومن اسفل وقد يقبل هذا التأكل العلاج اذا كان في
الابتداء او كان على الغشاء المغشى على القصبة من وداخل وليس في الجوهر الصبي من الرئة
قبول اسريها وأما الغضاريف نفسها فلا تقبل وأقبل الاستئناس للعلاج السلهم الصبيان
وأما قروح الرئة ما كان من جنس الخشكر يشه اذا لم يكن هناك سبب في المزاج أو في نفس
الخلط يجعل القرحه اليابسة قويا ثمة وقد يمرض له لول أن يتدبى السل مع هلايا برهة من
الزمان وكذلك ربما امتد من الشباب الى الكهولة وقد رأيت امرأة عاشت في السل قريبا من
ثلاث وعشرين سنة أو أكثر قليلا وأصحاب قروح الرئة يتضررون جدا بالخريف واذا كان
أمر السل منكلا كشفه في صاحبه دخول الخريف عليه وقد يطابق اسم السل على علة أخرى
لا يكون معها حى ولكن تكون الرئة قابلة للاختلاط غليظة لزجة من فوازل تنصب اليها دائما
ويضيق مجاريها فيقعدون في نفس ضيق وسعال ملح يؤدي ذلك الى انهالك قراهم واذا به
أبدانهم وهم بالحقيقة جوارون مجرى أصحاب الربو فان كانت حرارة قابله وحب أن يخلط
علاجهم من علاج أصحاب الربو (أسباب قروح الرئة) وأما أسباب قروح الرئة فاما نزلة
لذاعة الصكالة أو معدنة لجوارتهم التي لا تسلم معها الرئة الى أن تنضج أو مادة من هذا
الجنس تسيل الى الرئة من عضو آخر أو تقدم من ذات الرئة قد قاحت وتقرحت أو تقيح من
ذات جنب انفجر أو سبب من أسباب نفث الدم المذكورة فخرج عرقا أو قطعه أو صدعه كان
سببا من داخل مثل غلغان دم أو غير ذلك مما قبل أو من خارج مثل سقطة أو ضربة وقد يكون
من أسبابها عفونة أو كآلة يقع في جرم الرئة من نفسها كما يمرض للأعضاء الأخرى وقد يكثر
السل اذا اعتقب الصبيغ الشعالي اليابس خريفة بنوي مطير
(فصل في المستعدين للسل في الهيئة والسحنة والسن والبلد والمزاج) • هؤلاء هم المنحوصون
الضيق والصدور والعاريو الاكثاف من اللحم وخصوصا من خاف الماء والاكثاف الى قدام

بارزاً وكان للواحد منهم جناحين وكان كتفيه ممتدة عن العنق وقدام وخلف والطويل
 الاعناق الماتلوا الى قدام قدر زنت - لوقهم ووثبت وهؤلاء يكثر الريح في صدورهم وما يليها
 والنفع فيها الصغر صدورهم وان كان بهم مع ذلك ضعف الادمغة يقبل الفضول ولا تنضج
 الاغذية فقد عنت الشرائط وخصوصاً ان كانت اخلاطهم حارة مرارية والسنوات القابلة
 للسل بسرعة مع التبخ المذكور هي الزعر البيض الى الشقرة وأيضاً الابدان الصلبة
 المتسكيفة لما يمرض لهم من انحراق العروق والمزاج القابل لذلك من كان أبرد من اجاوالسن
 الذي يكثر فيه السل ما بين ثمان عشرة سنة الى حدود ثلاثين سنة وهي في البلاد الباردة أكثر
 يعرض فيها من انفتاق العروق ونفث الدم أكثر والفصل الذي يكثر فيه ذلك الحريف
 • (ما يجب أن يتوقاه هؤلاء) • يجب على هؤلاء أن يتوقوا جميع الاغذية والادوية الحريفة
 والحادة وجميع ما يمدد أعضاء الصدر من صياح ونجبر ووثبة • (علامات السل) • هي أن
 يظهر نفث مده به لامة المدة على ما شرحنا من صورته في اللون والرائحة وغير ذلك وحى دقية
 لازمة لمجاورة القلب ووضع العلة تستخدم مع الغذاء وعند الليل على الجهة التي يشتد معها
 الدق لتلطيب البدن من الغذاء على ما ذكره في موضعه على انه ربما تركب مع الدق فيها احبات
 أخرى نابتة أو ربع أو خمس وشربها النظم ثم شطر الغب ثم النابتة واذا حدث السل ظهرت
 أيضاً الدلائل التي عددناها في آخر باب النقيج وقاض العرق منهم كل وقت لان قوتهم تضعف
 عن ازالة الغذاء وتديبره والحرارة تتحول وتسيل فان انتفت خشك ريشة لم يبق شبة ولا سيما
 اذا كانت الاسباب المتأدية الى السل المذكورة قد ساءت واذا أخذ البدن في الذبول
 والاطراف في الانحسار والشعر في الانقار لعدم الغذاء وفساد الفضول فقد صح وقد يكمد
 اللون في الابتداء من السل لكنه يجمع عند تصعد البخارات ويتعد العنق والجبين وخصوصاً
 اذا استقر وقتفخ اطرافهم وخصوصاً أرجلهم في آخر الايام وتقرى لفساد الاخلاط وموت
 الغريزة في الاخصى من البدن لرداءة المزاج والذين سبب سلهم خلط الكال فية قد فون بزاقا
 في طعم ماء البصر ما لم يجدوا قد يكون النبض منهم ثابته معتدل السرعة صغيراً وقد يمرض
 له ميلان الى الجائعين ثم بعد ذلك يحصل في البطن قراقرز وتصحى الشرايين الى فوق ويشتهد
 العطش وتبطل الشهوة للعظام اضعف القوى الطبيعية وربما اختلف بطنه لسقوط القوة
 وربما انتفت خلط او اجرام العروق وذلك عند قرب الموت والمنذوث من العروق ان كان
 بكوارفهم من الرقة وان كان صفار فاهوم من القصية وكثيرا ما ينقشون بصاويل يتهفوا
 حاقاً من القصية الا بعد قرحة عظيمة وفي آخره يغلظ النفث واليصادق ثم يقطع اضعف القوة
 وربما ماتوا اختناقاً وربما ماتوا من هذا النفث بل وقع في الابتداء اذا كان السل من
 الجنس الردي • **السكران** من مواد غليظة لا ينضم واذا انقطع النفث في آخر السل وربما
 لم يزيدوا على أربعة ايام وربما كان انقطاع النفث بسبب ضعف القوة وحينئذ ربما ضاق
 النفس بهم الى أن يصير كغير المحسوس وكثيرا ما يشتهد بهم السعال ويؤدي الى نفث الدم
 المتتابع فان عولج سعالهم بالموانع للنفث هلكوا مع خفة يصيدون بها وان تركوا يسعلون
 ماتوا انزفاً الموت السريع ومن كان به سل قهظ رمل كفيه حب كانه الباقي مات بعد

اشين وخمين يوما

• (المقالة الخامسة في أصول عملية في ذلك) •

• (فصل في المعالجات لاورام نواحي الصدر والرئة) • من الامور المشتركة القصد اما في الاستداف عن الجانب المخالف أجهله من الصائن الهاذي في الطول وبعده من الباسا في الهاذي في العرض وبعده الاكل الهاذي في العرض فان لم يظهره لا يجب أن تترك قصدا فيقال وان كان قصده أقل وأبطأ ثم بعد أيام عن الجانب الموافق في العرض وقد يجمع على الصدر وبالشروط أيضا حتى يجذب المانة الى خارج ويقطعها خروجا اذا كان سبق قصدا قال جالينوس وان كانت الحمى شديدة جدا فاحذر المسهل واقتصر على القصد فانه لا خطر فيه أو خطره أقل وفي الاسهال خطر عظيم فانه ربما حرك وربما لم يسهل وربما أفرط ويجب أن لا يقربهم الخدرات ما أمكن فانه يمنع النضج والنفث واما الاغذية فانه لا شيء وما الخنطة وماه طبع الجبازي والبله اليمانية والملوخية والقرع وماه الباقي والقشمش اذا لم يكن حرارة مقرطة والزيب في الاواخر خاصة وما يجري مجرى الادوية يجمع ما ينقي ويزيل الخشونة ويلين في الدرجة الاولى مثل ماء العنب والبفسج والخشخاش وأصل السوس ولباب الخيار والمقشاة وغيره ويزال الهندباء والسبتان وربما جعل معه الباب حب السفرجل والصمغ والكثير من زهر الخشخاش وهذا كله قبل الانشجار وأفضل الحالات المنقصة ماء العسل ان لم يكن ورم في سائر الاحشاء فان كان ورم راسه تعمل وجب حينئذ أن يصير شكله بكثرة المزاج والجلاب وماء السكر أو فوق منه وبعده ماء الشعير وبعده الشراب الخلو وهو أفضل شراب لاصحاب هذه العلل وخدصا الايض منه فهو أعون على النفث لكنه لا ينبغي أن يشرب في ذات الجنب وفي ذات الرئة الا بعد النضج على ان فيما ذكر عطش او احسانا قديدا وكان ولا يجب أن يسقى ذلك من كبده أو طعنه عليل وبعده الشراب الخلو الحار المالح وهو يوقى المعدة أكثر من الماء وفيه تقطيع وتطيف وأما في السكتيين المتخذ من العسل أو من السكر وقليل خل واذ اخرج بالماء فهو يجمع ما في من التطفية والتقية فان حصى جدا فانه اما ان ينثج جدا واما ان يرد ويلزج جدا فيه يرفقه وبال حتى ان ما يطعمه وربما احتاج الى قوة قوية حتى ينثج فان كان لا بد من الحامض فيجب أن يسقى مفقرا أو ممزوا بجماء حار قليلا قليلا واما المعتدل الحوضة فانه يؤمن هذه الغائلة ويكون مانعا للضرر الحلاوة من التعطيش واثارة المزة وتزايدها وماء العسل أو باغ في الترطيب وماء الشعير في التقوية وربما احتيج في تعديل الطبيعة الى أن يعطى الحامض مع دهن اللوز واما ما يسقونه من الماء اما في الشقاء فالماء الحار وماء السكر وماء العسل الرقيق واما في الصف فالماء المعتدل ويكره لهم الماء البارد فان اشتد العطش سقا قليلا أو ممزوا بجماء ولسكتيين صبردين فان السكتيين ينقذه بسرة ويدفع ضرته ويسقون عذرا لا فخطا ماء بمحض وأما ما يحتاج اليه عند الجمع والانضاج والتفجير وبعده فنحن نفرده بابا

• (فصل في معالجات ذات الجنب) • يجب أن تمنع المادة المتجهة الى الورم وتعال عنه بالاستفراغ وما يجلب الى الخلاف ويقرأ ما وصفتناه في الباب الذي قبل هذا وربما عاود

ذكره فنقول ان علاجه القصد ان كان الدم غالباً على الجهة المذكورة في الباب الذي قبله
ويخرج - في تغير لونه فانه يدل على ان المؤذي من الدم قد اس - تفرغ واعلم ان اشد دم البدن
- واداما كان قرياً من مثل هذا الورم على ان مرعاة القوة في ذلك واجبة فربما لم ترخص
القوة في اخراج الدم الى هذا الحد وان كان خلطاً آخر - تفرغ لابتل الهليلج وما فيه قبض
بل بما فيه مع الاسهال تليين مثل الاشياء المتخذة بالبنفسج والترنجيبين والسيرشك وسهكر
الجوار ويسهلون لئلا وقد قال قوم من أهل المعرفة ان الاصول ما يمكن ان يستفرغوا
بالفصد خوفاً من الاضطراب الذي ربما وقعه المسهل وقد ذكرناه وخصوصاً اذا كان النفت
مرارياً جداً وخصوصاً على ما قال جالينوس اذا كانت الحمى شديدة جداً وبالينوس يحذر
من الفصد وينبأ ولا يحذر من الايارج والخربق معا ويحذر فعل ماء الشعير بمداستعمال المسهل
والفراغ منه وامامه فبقية قطع فصله على انه يجب ان يراعى جهة ميل الوجع والالتم فان كان
الميل صاعداً الى الترقوة والقس وما فوقه حافظاً القصد أولى وان كان الميل الى جهة
الشراسيف فلا بد من اسهال وحده أو مع الفصد بحسب ما توجه المشاهدة وذلك لان القصد
وحده من الباسايق لا يجذب من هذا الموضع شيئاً يعتمده ويميل الى شدة الحاجة الى
الاستفراغ ان يجرد الضميد والتكميد لا يبتكأن الوجع أو يجرد هما يزيدانه فيدل ذلك على
الامتلاء في البدن كله ولا بد من الاستفراغ وخصوصاً القصد واذا فصدت واستفرغت
ولم تسكن الاعراض فاهل انما يطلبه من منع الجمع فلا تعاد القصد لئلا تتبدل المادة التي
هي داء مجتمعة وذلك مما لا يتضح مع نقصان القوة وفقدان انضاج الدم وية بالمادة فاذا انضجت
فيجب ان يمنع مصيره ملته ويجتهد بان ينقى قبله بالنفت وبالجملة اذا لم يقصد ونضج ونفت نفثاً
نضجاً ونفثاً صالحاً ثم رأيت ضده في القوة فلا تقصد المنة وان حال ضعف القوة دون القصد
والأهم ال فلا بد من استعمال الحنف المتوسطة أو الحادة بحسب ما توجه المشاهدة وخصوصاً
اذا كان الوجع ما تلا الى الشراسيف وبقرطيس في علاج ذات الجنب الذي لا يحس فيه
الوجع الا شديداً الميل الى الشراسيف ان يستفرغ اما بالخربق الاسود أو بالقلبون وفي نسخة
أخرى البقلة البرية وهي شئ يشبه البقلة الحقاء واهل اليمن من جنس التوتعات فاذا استفرغت
ووجدت الالتم اخف اقتصررت على ماء الكرماء الشهيير المطبوخ وشعيرة المقشري ماء كثير
طبخاً شديداً وماء الخنزير وروث ان احتج الى تقوية والطبخ الهندى وماء العناب وماء
السبتان والبنفسج المرقي وبزرائخ الحشاش والدهن الذي يستعمل مع شئ من هذه الزيوت
اللزوق قد نهى قوم عن الرمان لانه يريده وما عندى في الحلومنه يأمر وقد يطبخ من هذه
الادوية مطبوخ يستعمل للتنفس وهذه هي الشهيير المقشر والعناب والسبتان والبنفسج
المرقي وبزرائخ الحشاش وشرب البنفسج وشرب النيلوفر وهما أفضل من الجلاب وكان
جالينوس يأمر في الالتم بأصناف الدباقد التي تنفع المدة وتنضج وتنوّه ما أقول فانه يحتاج
اليه اذا لم يكن بد لشدة السهر وان لم يكن ذلك فربما يلد الخشخاش الحقة ومنع النفت اللهم
الآن يكون المكر المجهول معه يدفع ضرره ويشبه ان يكون البردى أو فني من القشري
- ينقذ ويجب ان يستفرغ ما يجتنب بالنفت وبقدرا غذا ولا يستعمل بل يطفئ بحسب

ما وجبه كثره مدة العلة وقلم او اعراضها فان ان كانت هادئة تمسك خفيفة غذوت بماء
الشعر المقتشر المطبوخ جيبه اذا فانه منقث مقطوع مقود ان أردت أن تحليه حليت بسكر أو
بصل فان كانت مضطربة اقتصرت على ماء الشعير حتى تستبرئ الحال وخصوصا بحسب
الوقت فانه اذا كثر امتت كثره المدة وعرفت الحاجة الى القوة فغذوت بماء الشعير المقتشر
وقويت وان احتبس اطقت التدبير واقتصرت على ماء الشعير وعلى الاثرية ما أمكن واذا
حدثت في ذات الجنب اسهال وكان ذات الجنب عقيب ذبحة انفلت الى الجنب منع ذلك كل
علاج من فصد وتلين طبيعة وكان تدبيره الاقتصار على سويق الشعير وان دعت الى الفصد
ضرورة في أصله الى ذات الجنب ولم يكن ينضج فانه وابل أن تقتصر على قدر ملحق وزنه
وتستعمل للتقية بملح وزيت على الجراحة وكثيرا ما يغنى استطلاق البطن كل يوم بجلسا أو
محمسين عن الفصد ومن أعقبه الفصد غنيا أو شدة عسر وضيق التنفس فذلك يدل على ان
الفصد لم يستقرغ مادة الورم والاولى أن لا يلين الطبيعة في علاج أو جاع الصدر في الاستد
الاجماع من حقن وشبههات ومن الخطر العظيم في المبردات الشديدة الا في الكائن من
الصفراء أو في المبردات القابضة أو اطعامها مثل العسل بالجوشات ونحوها واعلم ان في
الماء البارد غير موافق لهذه العلة وجميع الاورام الباطنة فأقلل ماء ~~م~~كثك فان عصى
العطش فاهزجه بالسكبين لتدكس سورة الماء وليقل بقاؤه وثباته بل يذوق وينفذ
في البدن ولا ينفع به طبيعة السكبين وقاطبته واعلم ان ذات الجنب اذا كثرت فيه الانتماب
راستدعى التبريد فلا تبرد الا بماء بارد جلاء ما وترطيب مثل ماء انديار وماء البطيخ الهندي واما
ماء القرع فانه وان نفع من جهة فربما ضرر واضعف بالادرار واما ما يحتب فمثل ماء البقلة
الحماة وماء الهندباء وكل ما فيه تبريد ~~كثيف~~ ويجب أن يكون معظم غرضك التنقيف
بسمولة وما يكثر النفت هو النوم على الجنب العليل وربما احتج الى هزير الى سقيه الماء
الذي الى الحرارة بمرعات متتابعة فانه نافع له جدا وربما حوج احتباس النفت الضيق للنفس
الى ملحق ملهنة من زنجار وعسل وربما حوج شدة الوجع الى سقي باقلاة من حليت بعسل
وخل وماء وذلك عند شدة الوجع المبرح واذا بلغ عصيان النفس الغليظ والمخزجة أخذت
من النطرون المشوي ما يحمله ثلاثة أصابع ومن الزنجار قد رباقلاة وقليل زيت وماء فاقتر
وعسل قليل فان لم ينفع زدت عليه فقاح السكر مع قليل والحل كله مقرا أو ز وفاوخر دل
وحرق به ووهل مفترأ وهو أقوى من الاول ثم يمسح اذا نفت حقرة البيض ليذهب بقاؤه
فذلك فان احتج في أصل ذات الجنب الى غذاء أقوى فالسكك الرضراضى وذلك عند
انكسار الحصى وكذلك الخبز بالسكر والزبد فانه يعين على النضج والنفث والسكك ملوفا
بالكرات والشب والمخ واجتمعت ان تحفف فواح البطن اثلا تراحم فواح الصدر وذلك
بتلين الطبيعة واخراج ثقل ان كان احتبس بحقنة لينه مثل ماء الكشك بقليل ماء السلق
ويجب أن يمنع النضج واعلم ان بخارى الثفل والنفخة ضاران جدا في هذه العلة ومن المله
الشديد الاهتمام أن تادر بتخفيف العله من قبل صيرورته مدة فان صار مدة فيجب أن تادر
الى تنقيتها قبل أن تأكل واعلم انه لا بد من ترطيب فحاوله ليسهل النفت ويسرع فاذا بدا

الثبت في الصعود وجاوز الرابع قوى هذا المطبوخ بأصل السوس والبرشاوشان وإذا كانت المادة غليظة والقوة قوية ولم يكن في العصب آفة لم يكن بأصل السوس السكتيين المزوج لقطع وان لذات الطبيعة بمثل الخيار شمبر مع السكر والترشيحين أو لشرب ذلك كان صواباً وقوة يستعان أيضاً بضادات ومروحات وأول ما يجب أن يستعمل في ما قير وطى متخذ من دهن البنفسج والشمع المصنوع ثم يدرج إلى السوسم والالابة وغبار الراسم يدرج إلى ما هو أقوى مثل ضماد البابونج وأصل الطماطي وأصل السوسم والبنفسج وطبخ الخبازي البستاني وإن احتجج إلى ما هو أقوى استعمل الضماد المتخذ من الكرونب المألوق ومن الراناج المألوق وأيضاً ضماد متخذ من الأفستين وأصل السوسم وشي من عمل مع دهن الزاديرين واعلم أنه إن كانت المادة كثيرة فالأضفة والأطية ضارة وإن كانت قليلة لم تضر وكذلك إن كان الورم تحلل وبقيت بقية وإذا وقع استفرغ عن القصد نافع جاز أيضاً الطلاء (صنة ضماد جديد) ونسخته ورق البنفسج ونطخت من كل واحد جزء وأصل السوسم بزان دقيق الباقلي ودقيل الشمبر من كل واحد جزء ونصف بابونج وكثيراً بجزء فان كانت المادة غليظة واحتجج إلى زيادة تحلل زيد فيه بزر كان وجهه بل بعنه بالميجنج مع شمع ودهن بنفسج وإن كانت الحرارة أقل أيضاً جعل بل دهن البنفسج دهن السوسم أو دهن النرجس فان كانت الحرارة قوية التي بدل الزيادات الحارة التي ألحقناها بالذخعة ورق النيلوفر وورق وقرع (نسخة مروخ جديد) شمع شمع البط والدجاج ومن الغنم زو غارط بقصد منته مروخ فانه جديد جداً ومن الأضفة التي تجمع الانضاج السكين الوجة ضماد يتخذ من دقيق الشمبر وأكليل الملك وقشر الخشخاش وقد يستعان فيها بكادات رطبة وباسة والرطبة أوفى لما يضرب إلى الحرق واليايسة لما يضرب إلى القلعة ونية لكن الرطب إذا لم ينفع لم يضر واليايس إن ضرر عظمياً وأولاهما بالتقديم الاسفنج المبلول بالماء الحار وأقوى منه ماء البصر والماء المالح ثم يحاو ذلك إن احتجج إليه فبكمه بالبخار أو بزرقة وماء حارين وأقوى من ذلك ما يتخذ بالحل والكرسنة وبالكرونب على الصوف المشرب دهناً ومن اليايسات اللطيفة الخالة ثم الجاوس ثم الملح والتكميد والقصد يحصل كل وجع عال أو ساقل إذا لم يكن مانع من امتلاء يجذبه التكميد وأما الفصد أكثر حلاً لاوجاع العاليسة وإذا ضمدت أو كدت فاجمداً أن تحبس بخارها عن وجهه العادل الثلاثيج به كرب وضيق نفس وربما كانت العلة شديدة الييس فينفع بخار الضماد والكباد الرطبين المعتدين إذا ضرب الوجه وذهب في الاستنشاق وقد يستعان بالهومات يستعملون أو ألقها أو وقفها للصبر وورين الشمع الأبيض المصنوع المفسول بدهن البنفسج وخصوصاً إذا كان وجع شديد وقد يقرع إلى المهاجم بعدد بقية البدن بالقصد وغيره والائمة بأنه قد اتفق فإن المهاجم إذا وضعت على الموضع الوجة ظهر منها انفع عظيم وربما سكنت الوجة أصلاً وربما جذبت إلى النواحي الخارجية وضماد الخردل إن استعمل في مثل هذا الموضع عمل عمل المهاجم في الجذب فإذا جاوز السابع فإن المتقدمين كانوا يأمرون بلعوق يتخذ من اللوز وحب القسريين والعدس والسمن واللحوقات المتخذة من السمن وعلت البطم وربما استعملوا المعاجين الكبار كالانام ناسيا وهو طريق جديد يقصد

عليه الحقون للصناعة الوائتوت من أنفسهم بالتفطن لتلاف ان اقتضاه هذا التدبير
وبالاعتدال عليه فيباغون به من التنقية المبالغ الشافي وأما المحدثون الجبناء الغير الوائتوت من
أنفسهم في ذلك فانهم يخافون العمل ويحجمون بكون بدل السكر وكان الاقدمون أيضا يشيرون
بأدوية قوية التنقية مهية بالاعمال حبوباً تلك تحت اللسان ويشيرون في هذا الوقت
بالاضمة المسماة ذات الرائحة والمتخذة بالمرزنجوش والمرهم السذابى وبالجلجلة من سلات هذا
السبل الذى للقدماء فيجب ان يسلمك بتوق وتحرز وخوف أن يفبر وربما أوجع حرارة
كثيرة ثم له أن يتقرب بذلك بالتجاع العاجل فان بقيت العلة الى الرابع عشر لم يكن بد من
الطامة وتلطيف التدبير بنتذواذا اشتد بهم السم فلابد من شراب الخشخاش واذا تواتر
فيهم النفس فتدارك ضرره انما يكون بالتعطيب بمثل لعاب بزرقطونا يجرع منه شيئاً بعدئذ
بمثل الجلاب وقد ينفع بطل الجنب على فتر اخف الوجع ويقل تواتر النفس فانه صار على ما قد
عرفت وبعد الاضططاط الظاهر يستعمل الحمام ويحبب التبريد الشديد الا فيما كان من
جنس الحسرة وكذلك يجنب التدبير الماقل وبسته قل بالتلطيف ويطبخ في الماء والاشربة
المذكورة السكرات والقودج في آخره ويلبسون بزرقاقريص مع العمل فان استعصى
الورم ونحوها فجمع دبر التدبير الذى ذكره في باب ذلك خاصة ويجب أن يحذر على الناقه من
أصحاب ذات الجنب المملوءات والحراقات والامتلاء السبع والشمس والريح والدخان
والصوت العالى والتفخ والجماع فانه ان انتكس مات هذا هو قولنا ان كانت ذات الجنب طارة
خاصة واما ان لم تكن كذلك بل كانت غير خاصة وغير شديدة الحرارة فعليك بالهدوء والاضمار
بمثل الحلبة والزفت والحاجم (ضماد نافع في ذلك) يؤخذ رماصل الكرنب ويهجن بشحم
ويضعده بالبلغمى يبرأ فى علاجه بالحقن الحارة والامهال ولاية صدويستعمل المحلات
من الاضمة والكبادات المذكورة التى فيها قوة ويطعم السلق وما الكرنب وما الحنص
ودهن الزيت أو دهن اللوز الحلو أو المرو يستعمل الضمادات والكبادات الحارة ويسقى
مطبوخ يوسف الساهر الذى يقيه به دهن الخسروع واما السوداء فى ذى الاحكام
المتخذة من الخلطة المهروسة مع العسل ودهن اللوز وباللعوقات اللينة الحارة ويتجرع
الادمان اللينة مثل دهن اللوز الحلو والاحساء اللينة المتخذة من ابقلا وقليل حلبة
والبن الحلب وخاصة لبن الاتن نافع لهم ومما ينفع فيه أن يؤخذ من القسط وزن درهم
يعلقه من ما يطبخ الشبث ودهن اللسان أو شراب العسل وهذا أيضا نافع للسعال
الردى واما الماء المجمع في الرئة فعلاجه اخف ما ذكره من علاج المتقيين وربما احمج الى
بط وفيه خطر

(فصل في معالجة الجنبات ذات الرئة) ذات الرئة يجرى في علاجه مجرى ذات الجنب الا ان
ضماداته يجب أن تكون أقوى ويدخل فيها ما هم غوص ويجب أن يكون الحرص
على تنقيته بالنفث أشد ويكون فيه بدل الاضطجاع على الجهة المنقشة الاستقامة الى
تلك الجهة واذا كانت الطبيعة فيه معتقلة وجب أن يسقوا في كل يومين مرة من هذا
الشراب (وبسخته) يؤخذ من الخيار شبر ومن الزبيب المنقى من بجمه من كل واحد

ثلاثة أساتير ويطبق عليه أربع سكرجات ماء ويطبخ حتى ينتصف ويؤخذ ويطبق عليه كرجة من ماء عنب الثعالب وهو شرية للقوى وللضعف نصفها وإن كانت الطبيعة ليثة لينا مضعفا سقى رب الآمن والسفر رجل الحلو المشوي والرماني الحلو وما كان من جنس الماشي أو الحجر فإن علاجه كما أشرنا إليه أصعب فإن تقع شئ فالتقطقة البالغة بالعصارات الشديدة البرد المعلوم من البقول والخشائش والثمار ويسقى الميرة المينة منها مثل عصارة الهندباء ونحوها وإن استقرت الصفراء بمثل الشيرخشك والقرهندي والترنجيبين ونحو ذلك فهو جاز وكذا ربحا احتيج فيه إلى القصدان كان هناك امتلاء

• (كلام في التقيح) • إذا ظهر في أورام ذات الجنب وذات الرئة علامات الجمع المذكورة ونقصت فلو اجب أن يمان على الانضاج بعد التنقية للبدن معونة تكون بأضدادات والكمادات مثل المتخذة من دقيق الشعير وعلك الأتياط والشراب الأبيض والحلو والتمر والتين اليابس وأقوى منه الذي يجعل معه ذرق الحمام والظفران وهو يصلح في آخره أيضا عند التقيح ويجب أن يضطجع قبل وقت الانقباج على الجانب العليل فإنه أعون على الذئب والتقيح فإن كانت الحرارة كثيرة سقى ماء العسل في ماء الشعير أو ماء العسل الرقيق وحده وإن كانت الحرارة ليست بقوة والقوة قوية فيجب أن يسقى طيخ الزوفا والمطبوخ فيه مع الزوفا حاشا وفرايدون واتين والعسل وإن يسقى ماء الشعير المطبوخ بأصول السوسن وربما احتيج إلى مثل المثرود يعاوس والترياق ينضج وأوقاف فيه بهد النضج التام ليغير على حفظ من الغريرة والقرجيد رغاية في هذا الوقت وبهده وشراب القراسيمون غاية في ذلك • (قرص لذلك) • يؤخذ بزرا الخطمى والخباري والخيارد والبطيخ والقرع ورب السوسن وقفاح الكليل الملك وينفج وكثيرا يقرص بعاب بزر السكان ويسقى به التين وأما في ذئب في التصديد فخير بلول به أو بجماء العسل الأبيض التبرشت وما أشبه ذلك والنقل حب الصنوبر الكبير والصغير واللوز الحلو والأحساء رقيقة المتخذة من دقيق الشعير والحصى والباقلا يدهن اللوز والعسل وإذا جاوز وقت الانقباج وتم النضج فيجب أن يمان على الانقباج وإن تركه يجعل لمرض صعبة وشأنا وتبصر لوقههم باللبن ويسقى شراب الزوفا القوي الذي ذكرناه بالأضدة القوية التي ذكرناها وفي المثرود يعاوس والترياق في هذا الوقت نافع إذا لم يكن حمى ولا حمأة ولا عزال ويطم السكك المالح ويؤخذ في فمه عند النوم الحلب المتخذ من الأيارج وشحم الحنظل وحب القوقايا أيضا يذونه عند النوم وقد ينفع منه هز كرسى هو عليه جالس وقد أخذنا من بكتة فيه وينقع منه سقى المثرود بماء العسل وسقى الحلتيت باللبن وينقع منه المضطجاع على الجانب العليل إذا أريد الانقباج رقة أمر بالقي بهد العشاء في مثل هذا الوقت وذلك لخطر قانه ربما أورت انقباجا عظيما دفعة واحدة وربما خفق وأما إذا لم ينفجر فلا بد من الكي ثم تنظرف أن خرجت مدة يضاء قهقهة رجي والام يريج وإذا انقبجت المدة وسالت وحدت بأنها قليلة أو مدة دلة وجبت يمكن أن تنقى بالذئب إلى أربعين يوما فيجب أن يستعمل بهده الجلاء الغسالة المنقية ويسقى كما يذوقها ما انقبج وذلك بمثل طيخ الزوفا بأصول السوسن والسوسن الاسمانقوني بشراب العسل والكرب والاحساء

المذكورة المتخذة بدقيق الحصى ونحوه من الادوية ويجعل فيها ايضا دقيق الكرسنة وينقع
لعوق العنصل ولعوق الكرسنة وأما الادوية المنردة التي هي أمهات أدوية هذا الشأن فهي
مثل دقيق الكرسنة وصيق السوسن وأصله الزراوند والقلافل الثلاثة والخردل والحرف
وحب البياوشير أيضا والقط والسليخة والسنبلي وربما احتيج أن يخلط مع هاشي من الخدرات
بقدرة ومن هذه الادوية ما قد يكون فائده شديدة المنفعة في هذا الباب وهذه الادوية هي أمهات
الادوية النافعة في هذا الوقت التي تتخذ منها أشربة وفتولات وضمادات باستفحات وأدهان
و ربما جعل الدهن الذي ينقل اليه قوتها مثل دهن السوسن والترجس والبابونج والخمالة
والناردين ومثل دهن الغار وخصوصا عند الانحطاط وربما جعل مثل دهن البتسج بحسب
الحال والوقت وربما جعل في هذه الأدهان مثل الريتاينج والشهوم والفتة وفقاح الاذخر والزوفا
الرطب والحلبة وورق الغار والمقل وما أشبه ذلك وإذا كانت الحصى قوية فلا تفرط في التسخين
فتضعف القوة لسوء المزاج وتجزع النفث ويجب أن تبادر الى تدبير اخراج القيح بعد الانفجار
الى الصدر وفي الايام التي يتخيل العليل فيها خنثه إما اذا حدثت في ذات الجنب ان المادة
كثيرة لانتفاخي في أربعين يوما فإما أنه بل يوقع في السل فلا بد من كسوى دقيق يشق
به الصدر ليفتشف السدة ويستخرجها قليلا قليلا ويغسل بماء العسل ويعان على جذبهم الى
خارج فاذا انقبت اقبلت على المضمع ويجب أن يتعرف الجهة التي فيها القيح من الوجوه
المذكورة من صوت التبع وخنثته ومن الناس من يضع على الصدر خرقة مصبوغة
بطنين أحمر وتنظر أي موضع يجف أسرع فهو موضع القيح فيعلم عليه فيكوى أو ييط هذا
فانه ربما لم يكوى ييط الجنب بمضمع وجعلت النصبية نصبة تخرج معها المدة فانه يؤخذ
منها كل يوم قليلا قليلا من غير اخراج الكثير دفعة وفي مثل هذا الوقت لابد من حفظ القوة
باللحم والغذاء المعتدل ولاتنفث الى الحصى فأنما لاتبرأ مادامت المدة باقية وإذا انقبت أقلعت
وإذا قوى العليل على نفث المدة أو على ما يعالج به من الكي زلات الحصى لا تحاله وكثيرا ما يتفق
ان ينقجر الورم قبل النضج ويكون ما ينقجر منه دما فحينئذ لابد له من القصد ومن استعمال
الضمادات الدافعة ومن المشتركات ضهادهم الكرنب وماء العسل على نضجة اهرن
وضمادات الصفة (ونسخته) يؤخذ فلفل وبرش او ثمان وزوفا يابس وأنجيرة وزراوند مدرج
يتخذ منه ضماد بالعسل فانه نافع

* (فصل في علاج قروح نواحي الصدر ومعالجات السل) * أما القرحة اذا كانت في قصبة
الرتة فان الدواء يسرع اليها ويجب أن يضطجع العليل على قفاه وعسل الدواء في فيه ويلع
ريته قليلا قليلا من غير أن يرسل كثيرا دفعة فيميج سعال ويجب أن يكون مرخيا عند
حلقة حتى ينزل الى حلقه من غير تجميع سعال والادوية هي المغسرات المجففة التي تذكر
أيضا في السل وأما القروح التي في الصدر والرتة التي ذكرناها فانها يحتاج أن يزرق فيها
الادوية الغسالة الجسالة ويؤمر العليل ان يضطجع على الجانب العليل ويسعل ويهتز
أو يمزحزا رقة وربما تخرج القيح منها بعد ارسال ماء العسل في القرحه بالالة
الجاذبة للقيح فاذا انقبت المادة ورجوت انه لم يبق منها شيء فحينئذ تستعمل الادوية الملمحة

المسألة وايس في المنقيات البلالة في مثل ذلك كالعسل فانه منق وغذاء حبيب الى الطبيعة
لا يضر القروح واما قرحة الرئة فان تدبيرها امران احدها علاج حق والاخر مداراة اما
العلاج الحق فانه يمكن اذا كانت العلة قابلة للعلاج وقد وصفتها وذلك بتقسيمه القرحة
وتجفيفها ودفع المواد عنها ومنع النوازل واعانتها على الالتصام وقد سلف لك تدبير منع النوازل
وهو اصل لك في هذا العلاج وجملة تنمية البدن وجذب المسادة عن الرأس الى الاسفل
وتقوية الرأس لئلا تنكسر الفضول فيه ومنع ما ينصب من الرأس الى الرئة وجذبها الى غير
تلك الجهة ويجب أن تكون التنقية بالقصد وبادوية تخرج الفضول الممتلئة مثل القوقايا
وخصوصا مع مقل وصمغ بن دقيه وربما احتيج الى ما يخرج الاخلاط السوداء بدمش
الاقهيون ونحوه وربما احتجت الى معاودات في الاستقراغ لئلا تمل الفضول وتستقر رغ بدواء
وتقصد ثم ترفثم تعاد وخصوصا في الابدان القوية ومن الاشياء النافعة تدفع ضرر النوازل
استعمال الدبا قودا وخصوصا الذي من الخشخاش مما قيل في الاقرباذين وغير ذلك ومما يعين
على قبول الطبيعة للتدبير أن ينتقل الى بلاد فيها هواء جاف وريح يسيق اللبن فيها ويجب أن
يكون نصبت في الاكثر نصبة معددة للعنق الى فوق وقد دام استوى وقوع اجزاء الرئة بعضها
على بعض ولا تزال اجزاء القرحة عن الانطباق والحاداة الطبيعية ويجب أن لا يبلغ عليه
بتسكين السعال عوانع النفث فان فيه خطرا عظيما وان اوههم خنة واما المداراة فهي التدبير
في تصلبها وتجفيفها حتى لا تنشوش ولا تنقع وان كان لا يربح معها الالتصام والاندمال وفي ذلك
ارجا في مهلة صاحبها وان كانت يشتمه غير راضية وكان يتأذى بأذى خطأ وهذه المنقعات
تقبض الرئة وتجففها وتضيق القرحة ان لم تدملها ومن لك هذه السبل فلا يجب أن يستعمل
اللبن البتة والعسل مركب لا دوية السبل ولا مضرة فيه بالقروح واما تنقية القروح في المنقيات
المذكورة وطبيع الزونا المذكور للسبل في الاقرباذين واقرى من ذلك اعوق السكر سنة يجب
القطن المذكور في الاقرباذين واقرى منه اعوق الاشقييل بلين الاتن وربما احتيج أن
يجمع مع اليها المزجات المغربية وربما عرفت بالخمدرات اقمع السعال ويتمكن الدواء من عمله
وحينئذ يحتاج الى تدبير ناعش قوى وقد ذكرنا لك هذه المنقيات في اول الابواب وذكرناها
أيضا في باب الققيج والمعتاد منها الاحساء الكرسنية والاحساء الواقع فيها الكراث الشامي
المتخذة من دقيق الحنظل والحنندروس وهذا الكراث نفسه مسلوقا ومياه العسل المطبوخة
في المنقيات والمطعمات كل ذلك قد مضى لك والماء حين المجففة مثل الكوكبي والاماناسيا
واعوق بنز الكتان واما المتروديطوس والترياق اذا استعمل في اوقات وخصوصا في الاول
وحين لا يكون هزال شديد فهو نافع وحين لا يكون حتى قد بانغت في الذبول والطين المختوم
أنقع شي في كل وقت والطين الارمني أيضا وكذلك جميع ما ذكرناه من الضمادات والكبادات
والمروضات المنقية واذا عمت القروح في الصدر والرئة تنفع الحاق المريض بملعقة صغيرة
من القطران غدوة واحدة أو بعسل أو شي من الميعة الساالة بعسل فان كانت هناك حرارة
وخفت المنقيات الحارة ولم تنفع بالباردة فخذ رئة الثعلب وبزر الرازيانج ورب السوس الذي
وعصارة برشياوشان يجمع بماء السكر المخلط فانه غاية وقد يستعمل في هذه العلة أجناس من

البصورات تجفف وتتنى بتجريحهم فيقع من ذلك زرنج وفلفل مبندق بياض البيض ومن ذلك ورق الزيتون الحلو واخشاء البقر الجبل وشحم كلى البقر وزرنج وشحم كلى التيس ومن الغنم ومن ذلك زرنج وزراوند وقشور أصل الكبرياء واليجم مع بصل ومن وايضا صنوبر فيه روى اقماران وايضا زرنج أصغر بشرج وكل من حن من اجبه فضل خضونة عوذج بقرص الكافور ايا ما عود بعددها التحفيف واما الاغذية فمن الدراج مطيبا بالابازير وأهاريه ولا يمنع الشراب الابيض الصر في أوله ويغتم دائما الرياحين ويلزم النوم والدعة والسكون ويترك الغضب والصبر ولا يؤود عليه ما يغمه وما يجربته مما راكشيرة في أيدان مختلفة وبلدان مختلفة ان يلزم صاحب العلة تناول الخنجيين السكري الطري اعلاه كل يوم ما يتد رعليه وان كثر حتى بالنزيم يراعى أمره فان ضاق نفسه به تحفيف الورد في شراب الزوقا بقصد الحاجة وان اشغلت حماره سقى اقراص الكافور ولم يغير هذا العلاج فانه يبرأ ولولا تقيية الله لذهب الحكيت في هذا المعنى بحباب ولا وردت مبلغ ما كان استعملته امرأته لولة بالغ من امرها ان العلة بها طالت ورقدها واستدعى من يهيأ لها جهاز الموت فقسم أخاها على رأسها وعالجها بهم هذا العلاج مدة طويلة فعاشت وعرفت وتسمت ولا يهمني أن أذكر مبلغ ما كانت أكلته من الخنجيين وقد بددت بقصر اليسر والذبول الى استعمال اللبن والادغ وفي ذلك تغذية وترطيب وتعديل للخلط الفاسد وتغذية للقرحة بالحلبة وتغذية بجلع الماء اللبن لصايد والمدة بل كثيرا ما أبرأ هذا التدبير قروح الرئة اذ لم يتصدق في تدبيرها لتصلب وأرقى الالبان لبن النساء رضعاً من الثدي ثم لبن الاثني وابن الماعز وخمسة وصاللقبض في لبن الماعز وابن الزمان أيضاً مما ينقى ويسهل الذئب ولكن ليس له تغذية ذلك فيما ظن وأما لبن البقر والغنم ففيه غلظ ولو قدر على ان يعص من الضرع كان أولى ويجب أن يراعى الحيوان الملهوب منه النعيات المحتاج الى فعله اما المدمل مثل عصي الراعى والعوسج وحب المساكين وما شابه ذلك واما المنقى المذئب مثل الحماشا واعبسة النحل والمندقوق بل مثل اليتوع ومن اشتغل بشرب اللبن فيجب ان يراعى سائر التدبير فانه ان اخطأ في شيء فرجعا دوا بالاعليه وقد وصف بعض من هو محصل في الطب كيفية سقى اللبن فقال ما دعاه مع اصلاحه انه يجب أن يختار من الاثنى ما ولد منذ اربعة اشهر أو خمسة اشهر ويعمل الى العلية وغسل بالماء فان كان قد حلب فيها قبل غسل بما حار وصب فيها ماء حار وترك حتى يهمل شيء ان كان فيها من الماء ثم يغسل بما حار ثم يبارد ثم وضع العلية في ماء حار ويحلب فيها نصف سكرجة وهوة رما يتي في اليوم الاول ان كانت المدة سليمة والا فاكثر من ذلك بقدر ما يحمد ويحسن واسقه في اليوم الثاني ضعف ذلك الحلب فان كانت الطبيعة اسهكت في اليوم الاول جعل فيها يتي في اليوم الثاني شيء من السكر وافعل في اليوم الثالث ما فعلته في اليوم الاول فان لم تلن في الطبيعة في اليوم الثالث وخصوصا اذا كانت لم تلن الى الثالث فاسقه سكر جتين من اللبن مع دانقين من الملح الهندي ومن النساء سيج وزن نصف درهم الى درهم ونصف ولا يزال يتي للابن كل يوم يزيد نصف سكرجة فاذا بلغت السادس ولم تحب الطبيعة أخذت من اللبن ثلاث سكرجات وخلطت به سكر او ملح او دهن اللوز

والنساء حتى فان أجابت فوق ثلاث مجالس فلا تخلط بعده مع اللبن شيئا وانقص من اللبن وبالجملة
يجب أن لا تزيد الطبيعة في اليوم والليلة على ثلاث ولا تنقص من مرتين فان استنع بذلك فاسقه
ثلاثة أسابيع وقد ذكر بعض المصلين ان الاجود في سقي لبن الاتن ما كان من دابة ترعى مواضع
فيها شائش ملطنة مخبسة مع قبض وتجفيفه مثل الافستين وغيره والشبغ والقبه وم
والجعدة والعليق واما لبن المعز فالاصوب فيه أن يمزج بحاميه شئ من الماء ويحمى البخارة
ويطرح فيه مرارا حتى ينضج وتذهب ما شئت وهذا اجود هضم من المطبوخ على النار ويراعى
أيضا لبن الطبيعة اللهم الا أن يكون ذرب فيجب ان يجعل فيه طرائث أو مال كثير فيجعل فيه
كثيرا وزن درهم وان كانت المعدة ضعيفة جعل معه كرون أو اوبيا ولبن المطبوخ اذا هضمه
المحل هو له غذا كاف واذا حم عليه المسالوي فيجب أن يطعمه واما الدوغ فيصالح اليه عند
شدة الحمى وعند الاسهال فهو نافع لهم جدا و اجوده ان يترك الرائب ليلة بعد أخذ الزبد كله
في موضع معتدل ثم يغمض من الغد مخضاضا شديدا حتى يخرج بعضه ببعض امتزاجا شديدا ثم
يؤخذ اقراص من دقيق الحنطة السعيدة الجيدة دنانير المنيطة بالانقط حتى تكون المسحاة
يرازده بالانقارسية ويصب على وزن عشرة دراهم منها وزن ثلاثين درهما من الدوغ ويعلق
وفي اليوم الثاني يزد من الدوغ عشرة ويتقصر من المذبذب وزن درهم ينعل ذلك دافعا حتى
ينقى المخيض وحده ثم يقبب القصة ان استغنى عن الدوغ وظهرت العافية وانخطت لعله
فلا يزال ينقص من الدوغ ويزاد في القرص حتى ينقطع اللبن فان كان بعضهم ذرب لم يكن
بالقاء الحسيد الحمى في الدوغ مرارا باس ونرجع من ههنا الى شئ ذكر في الاقرباذين واما
أغذيتهم فالغريبات مثل الخبز السعيد والاطربة والجاورسية والارز أيضا ينقى ويقتب اللهم
وكشك الشير الجيد المطبوخ مغر منق وصالح عند شدة الحمى وخصوصا السرطانات
المتوفرة الاطراف الكثيرة الغسل بالماء والرماد وخصوصا البقول الباردة والعسل أيضا
وما ينخفذ بالنساء والخييار والبطيخ قد يسهل النفث وان كانت الحمى خفيفة فلا كالكرنب
والهليون والمنقيات واما السمك المالح فانه اذا أكل مرة أو مرتين نفع في التفتية واذا كانت
القرحة خبيثة فاجتنبه وكل مالح فان غدتهم بالحم فلا يكن مثل طوم الطياهيح والدجاج
واقنابر والعصافير كلها غير صمن والاجود أن يطعم شواءا يكون انشد تخفيفا والهاما
والاكارع أيضا جيدة لزوجتها والسمك المسكب واذا اشتبهوا المرق فاخلطها بعسل وقد
يجوز ادخالهم الحمام قبل الغذاء وبعده اذ لم يكن باكبادهم مدد فانه يسمنهم ودية قويم واما
ماؤهم الذي يشربونه فليكن ماء المطر وأصحاب السبل كثيرا ما يعرض لهم نفث الدم على
ما لم يذكروه ومن الاقراص الجيدة لذلك قرص به هذه الصنة (ونسخته) يؤخذ طين
مختم ثلاثة دراهم نشا وطين ارمي وورد أحمر من كل واحد أربعة دراهم كهر باو حب الاس
من كل واحد ستة دراهم سرطان محرق ووزن القرص من كل واحد عشرة دراهم ووزن وكثيرا
وطباشير وشاذنج من كل واحد خمسة دراهم صمغ دودي ووصارة الوسن من كل واحد خمسة
دراهم يحمى بماء الحما أو الماء الورد الطري ويقرص ويشرب بماء القش أو بماء المطر وكثيرا
ما يتلى المسالول بسقوط الهامة فيقع في تخير وغطيط من قبله وورع احتيج الى قطعها فاعلم ذلك

ومن المبررات الجيدة أن يطل نواحي الصدر والجانب الايمن بالصندلين المحكوك بالماء
مع قابل من الطين المختوم فانه نافع جدا

• (الفن الحادي عشر في أحوال القلب وهومقة الثاني) •

• (المقالة الاولى في مبادئ أصول لذلك) •

• (فصل في تشريح القلب) • اما القلب فانه مخلوق من لحم قوى ليكون أبعد من الاوقات
منتجع فيه اصناف من الدم قوية شديدة الاختلاف الطويل الجذاب والعريض الدفاع
والمورب المسلك ليكون له اصناف من الحركات وقد رتبته بمقدار الكفاية لئلا يكون فضل
وعظم منه منابت الشرايين وتعلق الرباط وعرضه ليكون في الميت وقاية ثابت وجعل
هذا الجزء منه على حربة ليكون بعيدا عن الالتصاق على عظام الصدر فلا يؤذيها مما هو ودقق
منه الطرف الاخر كالجسموع الى نقطة ليكون ما يتلى بماسة العظام أقل اجزائه وصلب
ذلك الجزء منه فضل صلابته ليكون الميت بقاء الملاقاة أحكم ودرج الشكل الى الصنوبرية
ليصن هدام السفل والقوى ولا يكون فيه فضل وأودع في غلاف صيف جدا هو وان
كان من جنس الاغشية فلا يؤذي جده شأيدانية في الخن لا يكون له جنة وقاية ويرى جرمه من
ذلك الغلاف بقدر الاعتدال وحيت ثبت الشرايين لا يكون له ان ينسبط فيه من غير اختناق
وعند أصله مضوا كالاساس يشبه العضروف قليلا ليكون قاعدة وثيقة ملقة وفيه ثلاثة
بماون بطنان كثيران ووطن كالوسط ليكون له مستودع غذاء يغتذي به كثيف قوى يشا كل
جوهره ومعدن روح يتولد فيه عن دم لطيف ويجري بينهما وذلك الجهرى يتسع فيه عند تعرض
القلب وينضم عند تطوله وقاعدة البطن الايسر ارفع وقاعدة البطن الايمن انزل **بشير**
والعروق الضوارب وهي الشرايين خلقت الواحدة منها ذات صفاتين وأصلها المستبطن
اذ هو الملاقى للضربان وحركة جوهر الروح القويية المقصود صيائته وحرارة وتقويته
ومنت الشرايين هو من التجويف الايسر من تجويف القلب لان الايمن أقرب الى الكبد
فوجب أن يجعل مشغولا بجذب الغذاء واستعماله ولما كان البطن الايمن من القلب يحوى
غليظا ثقيلا والايسر يحوى دقيقة خفيفة فاعدل الجانبان بترقيق البطن الذى يحوى الغليظ
وخصوصا اذا أمن التحلل بالرشح والتفشي بل جعل وعاء الادق أضيق واعدل في الوسط وله
زائدتان على فوهة مدخل مادي الدم والتسيم الى القلب **كك** الاذنين عمية ان يكونان
متعصبين مترخيتين مادام القلب منقبضا فاذا انبسط توترتا وامتعا على حصر ما يحتوى
عليه الى داخل فهما كغزائين يقبلان عن الاوعية ثم يرسلانه الى القلب بقدر وادق فاليكون
أحوى واحسن اجابة الى الانقباض وصلبته ليكون أبعد عن الانهزال والقلب يغتذي
مع قوام الطبيعية بانسباط فيجذب الدم الى داخل كما يجذب الهواء وقد وضع القلب في الوسط
من الصدر لانه أعز ذل موضع وأميل يسيرا الى اليسار ليعود عن الكبد فيكون للكبد مكان
واسع واما الطحال فنازل عنه وبعيد وفي انزاله منفعة سنذكرها ولان توسيع القلب المكان
للكبد أولى من توسيعه للطحال لان الكبد أشرف ومما قصد في امالة القلب عن الكبد أن لا

يجتمع الحار كله فى شق واحد وليعدل الجانب الايسر اذ الطحال ينفسه غير خارج داوليقل من احته للعرق الاجوف الحياى اليه بمكانه بعض المكان وما كان من الحيوان عظيم القلب وكان مع ذلك جذعا خاتقا كالارانب والايايل فالسبب فيه ان حرارته قليلة فله فينفس فى شق كثير فلا يفسد بالقيام وما كان صغير القلب ومع ذلك جرياً فلان الحرارة فيه كثيرة تحتقن وتشتد ولكن أكثر ما هو أجراً عظيم القلب ولا يحتمل القلب المأول ولا ورماء لذلك لم يذبح حيوان فوجد فى قلبه من الآفات ما يوجد فى سائر الاعضاء وقد وجد فى قلب بعض الحيات الحيات الكبر الجثة عظم وخصوصاً فى الثيران وهذا العظم مائل الى الخضرة ونية وأكبر وأعظمه مع زيادة صلاحية هو ما يوجد فى قلب القليل وكذلك وجد قلب بعض القرود ذاراً سين ومن قوة حياة القلب انه اذا سل من الحيوان وجد ينفض الى حين وقد أخطأ من ظن ان القلب عضلة وهو ورن كان أشبه الاشياء به المكن تحركها غير ارادى

(فصل فى أمراض القلب) قد يعرض للقلب فى خاصته أمراضاً من الأمراض كلها مثل أمراض سوء المزاجات وقد يكون بمادة وقد تكون ساذجة والمادة قد تكون فى عروقه وقد تكون فيما بين جرمه وبين غلافه وخصوصاً الرطوبة وكثيراً ما يوجد فى ذلك الموضع رطوبات ومن المعلوم انما اذا كثرت ضغطت القلب عن الانقباض وقد يعرض له الاورام والسدد وقد يعرض له شئ من الموضع أيضاً مثل ما يعرض له من استقان فى رطوبة من احته تنفعه عن الانقباض فيقبل والانحلال الشرد الذى يعرض اما فيه واما فى غلافه واذا استحكمت فى لقلب سوء مزاج لم يقبل العلاج واذا كان غير مستحكمت لم يكن سهل قبول العلاج والورم الحار قاتل جداً فى الحمال والبارد يمد يد ويدرد دون صلجه ورخوه فى القلب وأكبره فى غلاف القلب فان اتفق ان حدث فانه لا يقتل فى وحى قتل الورم الحار لكنه مع ذلك قتال وربما أسهل الصاب العارض فى الغلاف من الخلط الغليظ وغير الصاب العارض من خلط حاقى مدة مدة كالحال فى ورم كان بغلاف قلب قد حكا جالينوس رقة عاش ذلك القرء لما فلما شرح بعد موته عرف ما كان به فى حياته فكان له ينحف ويضعف واذا كان القلب نفسه لا يحتمل ان يرم فكيف يحتمل ان يجمع ويتنج واذا عرضت هنالك قروح محقة تترويه فانها تقتل بعد درعاف او دعى ما قيل وقد يعرض فى عروق القلب سدد ضارة بانفعال القلب واما انحلال القرء فالقلب أبعد احتمالاً منه للورم واذا عرض لجرمه ونفسه الى البطن قتل فى الحمال وان لم يكن نافذاً فربما تأخر قتله الى اليوم الثانى وقد يعرض للقلب أمراض بمشاركته لافه الدماغ والجنب والرئة والكبد والمه وسائر الاحشاء وخصوصاً المعدة وقد يكون بمشاركته أعضاء أخرى والبدن عامة كإف الحيات حين تحقق بنواتها وبها دينها ومشاركته الأعضاء الأخرى قد تكون بسبب ما يقطع منها كشاركته الكبد اذا ضمت عن توجيه الغذاء اليه والدماغ اذا ضعف فضعفت العضل المنقصة عن التنفس وقد يكون بسبب ما يتأذى منها اليه اما الدماغ قتل ما اذا كثرت فيه الخلط السوداء فيفسد فى جواهر الدماغ فتفسد فى طريق الشرايين الى القلب فيهب خفة ناوذة قوط وقوة ونجم مع الهاليج من سوء فكر وهم مثل ما يتأذى منه اليه من الخلط الرطب بهذه السبيل فيحدث بالادة وكذا لا وسقوط نشاط واما الكبد

فما يرسل من دم ردي حاراً وبارداً وغليظاً وقد يكون بمثابة اركة في الاذى على سبيل المجاورة ومثل تأذيه يوم حاراً وبارداً يكون في الغلاف المحيط به خسو حاراً او الاحشاء عموماً وتأذيه لتأذى قم المعدة والمعدة عن خلط لزج اولذاغ أو ريدان وحب القصرع أو قى مذاغ فيحدث به منه خفة قان وقد يكون بسبب المشاركة في الوجع اذا اشتد وانتهى اليه وكثيراً ما يتل رقد يكون بسبب انتقال المادة من مثل خفة قان أو ذات جنب أو ذات ارثة فمقل المادة الى القلب فتنق وتقتل والمشاركات التي تقع بين القلب وغلافه فليست تباع الا لاهلاكه وربما لم يكن حاراً فانه قاتل وقد يحدث في نفس قم المعدة اختلاج فيضرب القلب

(فصل في وجوه الاستدلال على احوال القلب وهي ثمانية أوجه) ١ النبض والنفس وخلقة الصدر وماس البدن وما يعرض فيه والاختلاف وقوة البدن وضعفه والاهام اما النبض نسرعته وعظمته وتواتره يدل على حرارته واضدادها يدل على برودته وايضه على رطوبته وصلابته على يسه وقوته واستوائه وانتظام اختلافه يدل على صحته واضدادها على خلاف صحته والنفس العظيم والسريع والمتواتر والخاريدل على حرارته واضدادها على برودته والصدر الواسع العريض ان لم يكن بسبب كبر الدماغ لذي يدل عليها كبر الرأس المرجح لكثرة الدماغ الموجب اعظم الخذاج الموجب اعظم الفقرات الموجب اعظم الاضلاع النابتة منها بل كان هذا لصغر رأس أو توسطه وقوة نبض دل على حرارته وضعفه دل ان لم يوجب صغر الرأس دل على برودته والشعر الكثير النابت على الصدر خصوصاً الجعدة منه يدل على حرارته وجرده الصدر وقلة شعره يدل على برودته عدم الفاعل الدخاني او يسهه لعدم المادة للدخان وان لم يكن لعارض رطوبة مزاج البدن جداً أو إعادة الهواء البارد والسن وحرارة البدن كله يدل على حرارته ان لم يقارمه الطحال والكبد الباردة تبريدها او برودته ان لم يقاوم الكبد مقاومة ما ولين البدن يدل على رطوبته ان لم يقاوم الكبد بأدنى مقاومة وصلابته على يسه ان لم يقاوم الكبد والحيايات العنفة مع صحة الكبد تدل على حرارته ورطوبته واما من طريق الاختلاف والغضب الطبيعي الذي ليس عن اعتياد والحرارة والاقدام وخفة الحركات تدل على حرارته واضدادها ان لم تكن مستفادة من الاهام والعادات تدل على برودته واما قوة البدن فتدل على قوته وضعفه ان لم يكن بأفة من الدماغ والاعصاب فتدل على ضعفه وضعفه يدل على سوء مزاج به وقوته تدل على اعتداله مزاجه الطبيعي وهو كون الحار الغريزي والروح الحيواني كثيرين فيه غير ملتزمين مدخنين بل نورانيين صافيين واما العرض من الحرارة فتدل عليه شدة الالتاب وضجر النفس وربما أذى الى آفة في النفس واما الاهام فالمائلة الى القرح والامل وحسن الرجا يدل على قوته وعلى اعتداله الذي يحسن به في حرارته ورطوبته والمائلة الى طاب الایمان والایذار يدل على حرارته والمائلة نحو الخوف والغم يدل على برده ويسه والاحوال التي تخص في القلب نفسه مثل الالتاب يعرض فيه ومثل خفة قان يحسن منه فانه بعضهم ايدل بانقراده على مزاجه مثل الالتاب وبعضهم الايدل الا بقرينة مثل الخفة قان فان الخفة قان يتبع جميع انحاء ضعف القلب وسوء مزاجه فلا يدل على امر خاص فيه وربما اكثر الخفة قان بسبب قوة حس القلب فيعرض الخفة قان من أدنى وهم أو بخاراً أو

فخذ ذلك مما يصل اليه وقد تكون امراض القلب بمشاركه غيره وخصوصا الرأس وفهم المعدة ولا تخلوا امراض الدماغ الماخضوية والصرعية عن مشاركة الدماغ للقلب وقد ينقل الى القلب من مواد مندفعة من مثل ذات الجنب وذات الرئة فيكون سببا لعطب عظيم واهلاك واذا عرض للاخلط نقصان عن القدر الواجب كان اول ضرر ذلك بالقلب فيغير من اجبه واذا خلص الحار الصريف أو البارد الصريف الى القلب مات صاحبه وربما رأيت المصرود يتكلم وقد مات بعرق وبغير عرق (علامات اخرجة القلب الطبيعية) * قاع ان المزاج الحار الطبيعى يدل عليه سعة الصدر في الخلقة الا ان يكون معارضة الدماغ وعظم النبض الطبيعى وميله الى التواتر والسرعة وعظم النفس الطبيعى وميله الى التواتر والسرعة وفور الشعرة على الصدر وخصوصا الى اليسار قليلا ان لم يعارضه طبيب عضو آخر معارضة شديدة جدا والبارد والهوا شدة الغضب والاقدام وحسن الظن وقسوة الامل وقد يدل عليه عظم الصدر اذا لم يكن بسبب الدماغ على ما قيل واما المزاج البارد الطبيعى في يدل عليه ضيق الصدر لا للشرط المذكور وصغر النبض الطبيعى وميله الى التفاوت وابطء الا أن يكون ذلك بسبب يقتضى السرعة وصغر النبض الطبيعى وميله الى البطء والتفاوت وضعف وكل وحلم لا بالاختلاف والرياسة واخلاق تشبه اخلاق النساء ودهش وحيرة وبلاهة وانفعال عن المحقرات وبرد البدن واما المزاج الرطب فيدل عليه اقل النبض وسرعة الانتعال عن الواردات المقبضة والمفرجة وسرعة الانصراف عن الرطوبة الجلدية وان لم يقاوم الكبد واما المزاج اليابس فيدل عليه صلابة النبض وبطء الانتعال وبطء السكون وسبعية الاخلاق ويسد البدن ان لم يقاوم الكبد واما المزاج الحار اليابس فيدل عليه النبض العظيم عتد اروا لذلك لان عظمه يكون للحاجة وقصاهه ليس الا لآلة والسرير وخصوصا الى الانقباض والتواتر والنفس اعظم السريع وخصوصا في انخراجه للهوا المتواتر وشراسة الخلق والوقاحة وخشنة في الحركات والجلادة وسرعة الغضب للحرارة وبطء الرضا ليس وكثرة شعرة الصدر وكثافته ليس مادته ووجه ودهن وحرارة المس وييسه واما المزاج الحار الرطب فيكون الشمر فيه أقل والصدر أعرض والنبض أعظم الا أنه أليز وسرعته وتواتره دون ما يكون في المزاج اليابس اذا ساواه في الحرارة ويكون الغضب فيه مبررا غير شديد وليس البدن حار او طبا ان لم يتاوم المكيدة مقاومة في البرد شديدة وفي الرطوبة وان كانت دون الشديدة ويكثر فيه امراض العقونة واما المزاج البارد الرطب فيدل عليه النبض اذا لم يكن عظيما بل الى الصغر وكان ايضا ليس يسرع ولا متواتر بل ما تالا الى ضيقه ما يجب مبلغ المزاج ويكون صاحبه كسلانا وجاهنا عاجزا ميت انشأ أبجد غير عتود ولا غنوب ويكون البدن باردا رطبا ان لم يقاومه الكبدية ضيق كثير وتيبس وان لم يكن بكثيره واما المزاج البارد اليابس فيكون نبض صاحبه ليس بذلك البطء كله ويكون صاحبه بطي الغضب ثابتة عتودا أبجد باردا البدن يابس ان لم يقاوم البدن يتعفن كثير وترطيب وان قل

(فصل في علامات امراض القلب) * من ذلك دلائل الاخرجة الغير الطبيعية وقد يدل على سوء مزاج القلب ضعف والمخلال قوة وذو بان غير مذوب الى سبب باد أو سابق أو مشاركة

عضو فان اهان الخلق فان في هذه الدلالة فقد تم الدليل وان أدى الى الغشى فقد استحسبكم الامر
واذا قوى على القلب سوء مزاج بارد أو حار أو يابس بلا مادة أخذ البدن في طريق السبل
والذوبان فيكون الحار منه دقا مطبقة أو البارد نوعا من الدقي يذهب الى المشايخ والهسرى
واليابس نوعا من الدق والسبل يخالف كل ذلك السبل الكائن عن الرقة فان الرقة في هذا لا تكون
مؤقتة تقسمها ولا يكون بصاحبها عال ويخالف الدق الحار اعدام الحرارة واما علامة سوء المزاج
الحار فزيادة النبض في السرعة والتواتر عن الطبيعي ونزوح النفس الى السرعة والتواتر
عن الطبيعي وشدة العطش الذي يسكن بالهواء البارد والاستراحة الى البرد وعموم
التحول والذوبان من غير سبب آخر والغم والكرب المخاططين للاثاب واما علامة سوء المزاج
البارد فيقل النبض الى الصغر والبطء والتفاوت عن الطبيعي الا أن تذهب القوة فيضطر الى
التواتر فيندارك ما تقوت الحاجة بغيره مما ويكون مع ضعف النفس والمحال القوة
والاستراحة الى ما يرضى من أنواع ما يلبس ويشم ويذاق والتفرغ والجلبن والاقراط في الرقة
والراحة واما علامة سوء المزاج الرطب فيقل النبض الى الين عن الطبيعي وسرعة الانفعال
عن التواتر في النفس مع سرعة زوالها وكمية حدوث الحيات العفنة واما علامة
سوء المزاج اليابس فيقل النبض الى اليبس عن الطبيعي وعسر الانفة هالات مع ثباتها كانت
قوية أو ضعيفة وذوبان البدن

• (فصل في دلالات الاورام) • فتم ادلائل الاورام الحارة فانها في ابتدائها تظهر في النبض
اختلافا عجيبا غير معه ودو يعظم الالتهاب في البدن وخصوصا في نواحي أعضاء النفس ويكون
المتنفس وان استعشق أعظم هواء وأبرد كما اعدام للنفس ثم يتبعه غشى متدارك ولا يجب أن
يتوقع في تعرف حال أورام القلب الحارة ما يكون من دلالة صلاحية النبض على ما جرت العادة
بتوقعه في غيره مما هو مثله فان الورم لا يباغ بالقلب الى أن يصلبه النبض بل يقتل قبل ذلك
وأما التحلل الفردي فيوقف عاياه من الاسباب البادية وقد قال بعضهم انه اذا عرضت في القلب
قرحة سال من المخضر الا يسردم ومات صاحبه وعلامة وجع في التندوة اليسرى

• (فصل في الاسباب المؤثرة في القلب) • الاسباب المؤثرة في القلب منها ما هي خاصة به ومنها
ما هي مشتركة واخبره كالاسباب القاعلة للامزجة والاسباب القاعلة للاورام والقاعلة
لالتحلال الفردي وسرما أشبه ذلك مما قد عددنا ذلك من الكتب الكلية لكن القلب يخصه
اسباب تعرض من قبل النفس واسباب تعرض من قبل الانفعالات النفسانية أما النفس
فاذا ضاق أو حزن جدا أو برد جدا الزم منه ان تنال القلب آفة وأما الانفعالات النفسانية
فيجب ان يرجع فيه الى كلامنا في الكليات وقد بينا تأثيرها في القلب بتوسط الروح وكل ما
أفرط منها في تأثيره في الحار الغريزي الى باطن أو ناشر اياه الى خارج فقد يبلغ أن يحدث
غشيا بل يبلغ أن يهلك والغضب من جملة ما أقل الجبجبع فان الغضب قلايم لك وأما السهر
والرياضة وأمثال ذلك فتضعف القلب بالتحلل

• (فصل في القوانين الكلية في علاج القلب) • ان لنا في الادوية القلبية مقالة مفردة اذا
جمع الانسان بين معرفته بالطب ومعرفته بالاصول التي هي أهم من الطب استعج بها واما هنا

فان شئنا انما يجب ان يقال في الكتب الطبية الساذجة انما كان القلب عضوا رقيقا اجل
كل رتيس واشرفه وجب أن يكون الاقدام على معالجته بالادوية اقدا مامه مودا بالحرز
البالغ سواء اردنا أن نستقرغ منه خلطا أو تبدل من اياها بالادوية فتقراغ الذي يجري مجرى
القصد فان تقدم عليه اقدا مالا يصح وجنا الى خلطه بتدبير اخرى منقبة بل أكثر ما يلزمنا فيه
أن لا نقرط فقط القوة وان تنعش القوة ان خارت قليلا بالاشياء الساعشة للقوة اذا ضعفت
المزاج بارد وحار وهذا أمر ليس انما يختص به اخراج الدم فقط بل جميع الادوية فتقراغات وان
كان اخراج الدم أشد استحياءا بهذا الاحتياط والسبب الذي يستغنى معه عن محاولة أصناف
من التدبير غير ذلك ان اخراج الدم ليس بدوا ويرد على القلب وعلى أن أكثر املاءات القلب انما
هو من الدم والبخر في دفع ضررهما جميعا القصد واما الاملاء الدموي فن الباسليق الامين
وأما الاملاء البخاري فن الباسليق الابسر واما سائر الاستقراغات التي تكون بالادوية
فوجب أن يخطط بالتدبير المذكور وتدابير اخرى وذلك لان أكثر الادوية المستفردة مضادة
للبدن فوجب أن يصحبها أدوية قلبية وهي الادوية التي تفعل في القلب قوة بخاصة فيحتاج
يكون الدواء المستعمل في استقرغ الخلط القوي مشوبا به أدوية تزيقية فادوية مناسبة
للقب وقد ينفع كثير من هذه الادوية بل أكثرها منقبة من جهة أخرى وذلك لانها أيضا
تفقد الادوية المستفردة الى القلب صارفة اياها عن غيرهما بتدليل المزاج فانه انما يتوجه
التدبير نحو تبدل بارد أو تبدل حار أو تبدل رطب أو تبدل يابس فاذا اردنا أن تبدل من اياها
بارد الجسرا ما على ذلك بالادوية الحارة مخلوطة بالادوية القلبية الحارة مع مراعاتنا أن لا يقع
منها تحريك عنيف خلط في القلب بحيث يندجرم القلب بتدريج أو بتعديده مادة موزونة وغير
ذلك واما ان اردنا أن تبدل من اياها حار فلا نجسر على الاقتصار على المبردات فان الجوهر الذي
خلق القلب لاجله هو الروح المسبوب فيه جوهر حار وسرا غريزة غير الحارات الضارة
بالبدن وانه يعرض لمن سوء مزاج القلب اذا كان حارا ان يقل ويقتل وان يتدخن
ويشكد وغازا ورد على جرم القلب ما يطفئه ولا يمكن مخلوطا بالادوية الحارة التي نحن شأننا ان
تسوى الحار الفسري لاجل ذلك بمراراتها بل بخاصيتها المصاحبة لحرارتها امكن ان يضرب
بالاصول أعنى الروح وان تقع القرع وهو جرم القلب بما يقع فيه تبدل حرارة جرم القلب
اذا أحس معه حرارة الروح فلذلك لا تجدا هذه الادوية من دون معالجة سوء المزاج الحار
الذي في القلب وما يعرض لعن خلط الادوية الباردة بقلبية حارة ثقة بأن الطبيعة ان كانت
قوية تميزت بين المبرد والمسخن فعملت بالمبردات على القلب وحلت الحرارة القلبية الى الروح
فيعدل ذلك هذا وان وجدوا دواء معتدلا فيعمل تقوية الروح بالخاصة أو قرياسن الاعتدال
كاسان النوراشدات استعانتهم به واما ان كانت الطبيعة ضعيفة لم ينفع تدبير وقد يصح وجههم
الى استعمال الادوية الحارة القلبية ما يعلونه من ثقل بها واهرا أكثر الادوية الباردة القلبية
وقلة نفوذها وميلها بالطبع الى الثبات دون النفاذ فيصوب وجههم ذلك الى خلط الادوية القلبية
الحارة النافذة بها التسمين الطبيعة على وفي تلك الى القلب مثل ما يخلطون الزعفران بسائر

أخلط أقرص الكافورقان سائر الأخلط تنبذ رقبه إلى القلب ثم للقوة الطبيعية أن تصد عنه القلب له وتغلب بالروح من القلب وتستعين بالمبردات على تعديل المزاج فإن هذا الجدى عليها من أن تستعمل مبردات صرفة ثم تقف في أول المسلك وتأتي أن تنفذ والذين أسقطوا الزعفران من أقرص الكافور مستدر كين على الأوائل فقد جعلوا أقرص الكافور قليل الغذاء وهم لا يشعرون ثم المزاج الحار يعالج بسقي ربوب القواكه وخصوصا ماء التفاح الشاهي والسفرجل فأنما نعم الدواء وعيشه مما سذكروا باطنية وأضمدت من المطفئات مخلوطة بقوة يات القلب وإن كان السبب مادة استقرغت وأما علاج سوء المزاج البارد في المعاجير الكبار التي سذكروها والشراب الريماني والرياضات المعتدلة وبالاضمدة والاطلية الحارة العطرة القلبية وبالاغذية الحارة بقدر ما ينضم فإن كان السبب مادة استقرغت وأما علاج سوء المزاج اليابس فيحتاج فيه إلى غذاء كثير مرطب وإلى دخول الحمام أتره وإلى استعمال الأبرن مع ترفيعه وقلة حركته ودعة وسقي المياه الباردة وإن كان هناك يرد جنبوا الماء البارد الشديد البارد وعدلوا بالاغذية والأشربة واكثروا النوم على طعام حار وإن كان السبب مادة حارة استقرغت وستعرف تفصيل ذلك حيث تتكلم في علاج الدق والذبول وأما علاج المزاج الرطب فيتلطيف الغذاء واستعمال الأدوية المجففة والرياضات المعتدلة مع تواتر وكثرة الحمام قبل الطعام ومياه الحيات والاستمتاع الكثير في المياه الحارة واستعمال المسهلات والمدرات واستعمال الشراب القوي القليل العطر واستعمال الاغذية المحودة الكميوس بقدر دون الكثير فإن كان هناك حرارة جنبوا الحمام واستعملوا الجماع وإن كان السبب مادة رطبة أو حارة رطبة استقرغت (كلام في الادوية القلبية) أما الادوية القلبية بكمالها فيصعب أن تلقتها من ألواح الادوية المفردة من لوح أعضاء النفس وأما بحسب الحاجة في هذا الوقت فلنذكر منها ما هو كالرؤس والاصول فنقول اما القرية من الاعتدال منها قاله ياقوت والسنبج ذق والفيروزج والذهب والفضة ولسان الثور وأما الحارة منها فالكالدروج والجدوار والمسك والعنبر والزرباد والابريسم خاصية وزعفران والبهمنان عاجلا النقع والقرنفل عجب جدا والعود الخلام والبذرنبويه وبزره وأيضا الباذروج وبزره والشاهسفر وبزره والقاقلة والكبابية والفصم شاك وبزره وورق الاترج وحاضه والساذج الهندى والراسن عجب جدا وأما الباردة فاللؤلؤ والكهرباء والبسد والكافور والصندل والورد والطباشير والطين المختوم والتفاح والكزبرة اليابسة والكزبرة الرطبة وغير ذلك

(المقالة الثانية في جريبات مفصلة منها) •

(مبطل في الخلقان وأسبابه) • الخلقان حركة اختلاجية تعرض للقلب وسببه كل ما يؤدى القلب مما يكون في نفسه أو يكون في خلافه أو يتصل به من الأعضاء المشاركة بها وورقه وقد يكون من مادة خلطية وقد يكون من مزاج ساذج وقد يكون عن ورم وقد يكون عن إخلال الفرد وقد يكون عن سبب غريب وقد يكون عن جبن شديد والمادة الخلطية قد

تكون دموية وقد تكون رطوية وقد تكون سوداوية وقد تكون صفراوية وقد تكون
 ريفية وهي أخفها وأسهلها والذي يكون عن مزاج ساذج فان كل مزاج غالب يوجب
 ضعفا وكل ضعف يحدث في القلب مادام به بقية قوة اضطرب اضطرابا ما كانه يدفع عن نفسه
 أذى فكان الخفقان وإذا أفرط انتقل الخفقان الى الغشي وإذا أفرط انتقل الى الهلاك وقد
 يقطع من المزاج الساذج كل مزاج من الاخر جسة وأما الورم الحار فانه مادام يتهدى أظهر
 خفقا نائم أعشى ثم أهلك والبارد يقرب من حاله لكنه ربما أهمل قليلا وكذلك انحلال الفرد
 وكذلك السدد تكون في مجاري الدم والروح والقلب وما يليه وفي العروق الخشنة من أجزاء
 رتة وأما الكائن من سبب غريب فمثل الكائن عن أوجاع مخففة وانقاعات مواد الاورام
 المجاورة المذكورة وعن شرب السموم والكائن عن لسوعات الحيوانات والكائن عن الحيات
 التي تحدث في البطن وخصوصا اذا ارتقت الى أعالي مواقع الغذاء والنمل وأما لكائن عن
 لطف حس القلب فان صاحبه يعرض له الخفقان من أدنى ريح تولد في الفضاء الذي بينه وبين
 غلافه أو في جرم غلافه أو في عروقه ومن أدنى كمية باردة أو حارة تنادي اليه حتى عقيب شرب
 الماس من غير أن يؤدي ذلك الى ضعف في أفعاله وأما الكائن بالمشاهدة فاما مشاركة البدن كله
 كما يعرض في الحيات وخصوصا حيات الوباء أو بمشاركته غلافه بأن يعرض فيه ورم رخو
 أو صاب كما يعرض للقرود والذئب المذكورين أو بمشاركته المعدة بأن يكون في جهازها مزاج
 زجاجي أو ذاع صفراوى أو كان يفسد فيها الطعام أو بمشاركته جميع الاعضاء التي توجع
 بشدة وقد يكثر بمشاركته المعدة خلط فيها أو بثور في جهازها أو وهن عقيب في عقيب حتى لا تكاد
 تميز بينه وبين القلب ورمع عرض اختلاج في فم المعدة وترادف ذلك فكان أشبه شيء بالخفقان
 القلبي وقد يكون بمشاركته الرتة اذا كثر فيها السدد في الجهة التي تلى القلب فلم يتخذ النفس
 على وجهه وذلك بسدر يضيئ نفس غير مأمون وقد يكون بسبب البصران وحركات تعرض
 للاختلاط نحو البصران وسنوضعه في موضعه ومن شكا خنقا نابعا عن المرض وكان به تهوع
 وقذف صفراء كبيرة ولم يزل التهوع فهو ردي وينذر بتشنج في المعدة • (العلامات) •
 الخفقان كله يدل عليه النبض الخفاف المجاوز للعدي الاختلاف المحسوس في العظم والصغر
 والسرعة والابطاء والتفاوت والتواتر وكثيرا ما يشبه نبض أصحاب الربو ويدل على الرطب منه
 شدة لين النبض واحساس صاحبه كان قلبه يتقاب في رطوبة ويدل على الدموى فيه علامات
 الحرارة والالتهاب وسرعة النبض وعظمه في غير وقت الخفقان وينتفعون بالجماع وفي البارد
 بالضمه ويدل على الصفراوى منه وهو في القليل أمراض صفراوية تتبعه وصلابة في
 النبض وشدة الالتهاب ويدل على السوداءى منه غم ووحشة وصلابة في النبض ويدل على
 الريحى الساذج منه سرعة تحلله وخففة موته وقلة اختلاف نبضه ويدل على الوروى في
 جوهره أو غلافه علامة الورم من المذكورة وعلى الانحلال في سببه وعلى الكائن عن السموم
 والسودع سبها مع عدم سائر الاسباب وكذلك الكائن عن الديدان والكائن عن مزاج حار
 مفرد التهاب شديد من غير احساس رطوبة يتبرجح فيها القلب وسرعة نبض وتواتره ولو في غير

وقت هيجانه وان يكون حبيب أسباب مسخنة بلامادة وفي الدق ونحوه وكذلك الكائن من
البرد الساخن يدل عليه أسبابه من الاستقراغات المطفئة للهار الغريزي والامراض المبردة
والاهوية وغيرها والنقص البطي المتفاوت في غير وقت الخلقان وأما الكائن عن السدد
فيدل عليه اختلاف النبض في الصغير والكبر والضعف والقوة مع عدم علامات الامتلاء
وأما الكائن عن لطف حس القاب وعن أدنى ريح يتولد وأدنى يتأدى اليه فيعرف ذلك
من قوة النبض وصحة النفس والسلامة في سائر الاعضاء وقوة النبض وعظمه أدل دليل عليه
ويؤكد أنه ان يكون البدن مع تواتر هذا الخلقان سليما والقوة محقولة والمادة في الافعال
صحيحة واكثر ما يعرض هذا للذين يظهر على وجوههم تأثير الانفعالات النفسية وان قلت
منسل فرح أو غم أو هم أو غضب أو نحو ذلك فأما الكائن بمشاركة البدن كله في الحيات فذلك
ظاهرو وكذلك البهراني وأما الكائن بسبب المعدة فيدل عليه دلائل أحوال المعدة والشهوة وما
ينقذف عنها والخيلالات والغثيان والغص وان يحرق عند انخواء الا أن يكون عن سبب
صقراوى ينصب الى فهم المعدة عند انخواء وان لا يشد ساعة أخذ الغذاء في الهضم والذي
يكون بمشاركة الرئة بأن يكون صاحبه معرضا للربو موجودا فيه العلامات الدالة على رطوبة
الرئة وان سداد الجارى فيها التي تذكر في بابها وأما الكائن بسبب الخناق فيدل عليه دلائلها
المذكورة في بابها وما يدل عليه الاعاب السائل ووجع كالعاض والغارز يقع دفعة في فهم المعدة
(المعالجات الكلية للخلقان) • أما المسادية كلها فينتفع بها بالاستقراغات أما الحموى
فبالقصود واخراج الدم البالغ وتعديل الغذاء بالكم والكيف وان كان له نواب أو فصل
يعتري فيه كثيرا مثل الربيع مثلا لان الواجب أن يتقدم قبل النوبة بقصد وتلطيف غذاء
ويتناول ما يقوى القاب وأما الكائن بسبب خلط يلغى فيجب أن يستفرغ بأدوية يبالغ
تأثيرها القلب وأوفق ذلك الايارجات الكبار المستفرغة للرطوبة اللزجة وأما الكائن بسبب
دم سوداوى فعلاجه القصد وتعديل الكبد حتى لا تتولد السوداء بما يقال في بابها وان كان
مجرد خلط سوداوى فالعلاج فيه الاستقراغ بمثل ايارج روفس ولو غاديا وجميع ما يستفرغ
الخلط السوداوى من مكان بعيد ثم يتوخى بعد ذلك تعديل المزاج أما البارد فياخذ مضادات وأما
الحار فياخذ المبردات وخصوصا ما كان منها من الادوية القلبية وأما ما كان بمشاركة المعدة فان
كان من خلط غليظ عويج بالقي بعد الطعام وبعد تناول المطفئات المعروفة مثل تناول عصارة
القبيل والسكجيين والاسهال بعده بالايارجات الكبار مثل لو غاديا وتادر يطاوس وايارج فيقرا
مقوى بشحم الخنظل والغاريقون والافتيون فان كان بسبب الصقرا والاذاعة عويج
بتقوية المعدة بربوب الفواكه والنواكه العطرة ومثل التفاح والسفرجل وخصوصا بعد
الطعام والكمثرى وما أشبه ذلك وبامالة الطبيعة الى اللين واجتناب ما يستحيل الى خلط
مرارى وتدبير تعديل المعدة وكذلك اذا كان الطعام يشد فيها فينبغي أن تدبر بما يقويها
على هضم ما يقع فيها من كرف في باب المعدة فكما انك تقطع السبب بهذا التدبير كذلك يجب
أن تقوى المنفعل وهو القلب حتى لا يقبل التأثير ولا يقتصر على قطع السبب دون تقوية

المفعول بل يجب مع ذلك أن تشهد القلب بالادوية القلبية وما يعظم نفعه في الخفقان شرب وزن مثقال من لسان الثور عند النوم ليلالي متواليه ومما يرب له شرب مقدار نواته ووزنها من القرقرقل المذكور في آخر عشر مثقالا من اللبن الحليب على الريق وان تشرب مثقالا من المرزنجوش اليابس في ماء بارد ان كان هناك حرارة أو شراب ان لم يكن حرارة في أيام متواليه ومما ينتفع به صاحب الخفقان أن يكون معه أيد اطبيب من جنس ما يلائم وان يديم التضر به ويستعمل شملات منه وان يكون الذى به خفقان حار يغلب على طبيبه الورد والكافور والسندل والادهان الباردة مع قليل خاط من الادوية الاخرى اللطيفة الحرارة كقليل صك وزعفران وقرقرقل اللهم الا ان يندح الامر فتنصر على الباردة وان كان به مزاج بارد فالصك والذنب ودهن البان ودهن الاترج وماء الكافور والغالية وما يشبه ذلك ويقاربه من أصناف الدخن والذو والملاحة بحسب المزاج ولا تكثر عليك الكلام في تعديل الادوية القلبية الحارة والباردة فانك تجد جميعها مكتوب في جداول اعضاء النفس في الادوية المفردة وبالجملة فان كل دواء عطره وقابى ومع هذا فاما قد ذكرنا ما يكون من هذه الادوية مقدما في هذا الغرض فاما صاحب الخفقان مع التوسع الذى ذكرنا ان خفقانه ردى بعلاجه خصوصا ان كان هناك بقية حتى سقى سوي بقى الشعير مغسولا بالماء الحار ثم يبرد ابوزن عشر دراهم سكر فانه وان بقيه ايضا ينتفع به وان **سكر الكرز** يا ته في التوسع أخذ به حب الرمان ويشد الساقين ويستشفى الكافور وما يشبهه مع الخسل ويضع على الصدر خرقا مسلوقة به الصندلين والكافور ونحوه وكثيرا ما يجمع الخفقان ثم يندفع شئ الى أسفل ينة ويسرة فيسكن الخفقان

• (فصل في علاج الخفقان الحار) • ان كان هذا الخفقان مع مادة واستقر غتها وبقي أثرها أو كان خفة احارن الامادة فيجب أن تكون تغذية صاحب به قليل ونفع كالخبز المبلول المذق في ماء الورد فيه قليل شراب ريحاني واللبز شراب التناح وهرقة التفاح وبالذوغ القريب العهد بالحمض أو غير الحامض جدا والقرع والبقلة اليمانية والفواكه الباردة فان احتمل اللحم خالترير والهلالم من الفراريج ومن القيق خاصة فله خاصية في هذا الشأن حتى لا يورد المزاج وأصناف المصوص المتخذ منها كل ذلك بهصارات الفواكه والحصرم والتفاح الحامض والخل الحاذق مرشوشا عليه ماء الورد وماء الخلاف وان كان حامض الاترج أو الليمون فهو أرفع شئ فان اشند الامر والالتاب برعته الماء البارد وماء النبل عز وجل بماء الورد فيجرب ما بعد تجريبه وجرعته شراب القواكه وشراب التفاح لساخى وما أشبه ذلك شيئا بعد شئ وان احتجت أن تذب فيه الكافور فقلت وربما احتجت الى أن تقتصر به على شئ من رتب من رطل الى رطلين تحبه له غذاء هم فان احتجت الى تقوية شئ من اباب الخبز والكحل ففعلت وان وجدت القوة صيفة وخفت التلذذ لم يكن بد من أن يخلط بذلك بما يجرى مجرى من الكبة والتسالة وورق الاترج وأيضاً الكزبرة والكافور مع ورد وطباشير ايضا يعده واما لسان الثور فاقدم عليه ولا تصغ غائته واستعمله في كل ما سقت وأطعمت وقد جرت العادة

بـسقيه وكذلك ماؤه المنظورة لا يتنفع منه وزن درهم من الراوند الصيق بماء بارد أيام
متوالية واجتمع ان يكون الهواء بعد اغاية التبريد وان شرب تكون النضوجات والشمومات
الطيرة الكافورية والصندلية حاضرة ولا بأس ان يرش عنقه شيء من الشراب قدر ما يتخذ
عطرها الى القلب ومما يتنفع به صاحب الخفقان الحار لا تنقل عن هوائه الى هواء بارد فان
ذلك يبعده الى الصحة ويجب أن لا تغفل وضع الاضمة المبردة على القلب المتخذ من الصندل
وماه الورد وماه الحدادين والكافور والورد والطباشير والعسل بضم عليه فوائد وخاصة في
الحيات وأما المركبات التساقطة في ذلك فان يسقى اقراص الكافور بوزن درهم شراب حامض
الأتريج وقد جعل فيه ورق الأتريج ودواء المسك الحلو والمفرح انبارد ومما يجرب للملح من
الحار شديد الحرارة ما مضى واصفوه من الدواء (ونسخته) • يؤخذ طباشير أربعة أجزء
عود هندي وسك من كل واحد درهم فاقه وقرنفل من كل واحد درهم كافور نصف درهم
كثيراً ثلاثة دراهم يقرص بماء لترجيح كل قرصة وزن نصف درهم • (نسخة أخرى) •
يؤخذ درويج جزء كافور ربع جزء صندل ثلث جزء لؤلؤ كهر باباد عود هندي طباشير ورد
من كل واحد نصف جزء لسان الثور جزء آبل يخن بماء التفاح ويقرص والشرية من درهم الى
مثقال • (أخرى) • وهو دواء أقوى من ذلك في التطفة بزرخس وبزر الهنديا وطباشير
وورد وصندل بزريرة الحناء واسان ثور وكزبرة يابسة وبسدوكهريابا ولؤلؤ من كل واحد
على ما يرى المعالجون فانون ذلك ثم يصف منه وزن درهمين فانه جيد جدا فان اشتدت الحاجة
فيؤخذ من الطباشير والصندل الاصفر والورد من كل واحد جزء ومن الكافور ربع جزء
الشرية منه وزن درهمين • (نسخة أخرى) • يؤخذ نشا وكهر بابا ولؤلؤ وباذنيريه فلنفعه شك
وشب يمان مقلو ثلاثة ثلاثة طين اري في كزبرة خمسة خمسة الشرية مثقالان بماء الباذنيريه فان
أفرط الامر وزاد الانفعال وخيف أن يكون ابتداء مرم فرعاً حقيق الى أن يسقى بزر للفتح
والاقيون والاجودان يسقى من بزر للفتح الى اربعة دراهم ومن الاقيون الى نصف دانق
ملحوطا بدواء عطر من المسك والعود والخام والكافور والزعفران بحسب القوة والوقت والحاجة
• (فصل في علاج الخفقان البارد) • أما الاستقراعات ان كان مثلك مادة فعلى السبيل الذي
أوضحناه لك ومما جرب للبلغم في الرطب من ذلك سواء كان في ناحية القلب أو في المعدة
(ونسخته) ان يؤخذ من الغارية وزن نصف درهم ومن شحم الحنظل وزن دانق ومن
التريد وزن درهم ومن المقل وزن دانق ومن المسك والزعفران من كل واحد مطبوخ
ومن العود الهندي وزن دانق ومن الملح النقطي وزن ربع درهم وهو شرية كاملة
ومما جرب للسوداوى هذا • (ونسخته) • هو ان يؤخذ هليلج أسود وكابلي من كل
واحد وزن درهم اقيمون نصف درهم بمجرار مسقى وزن ربع درهم دواء المسك المروزن
ثلاثة دراهم يسقى في شراب ريحاني قدر ما يدا فية وربما اقتصر على مداومة
استعمال الارج فيقرا وزن مثقال مع اقيمون وزن دانق يسقى بالسكنجبين ويواصل
وأما الادوية المبدلة للزاج فالترياق والمثرو ديطوس ودواء المسك الحلو والمرو دواء
قيصر والشياثا وجوارشن العود والعنبر والمفرح السكبير ومجهون الصبا

واقراص المسك واذا قوى البرد احتجج الى مثل الالتهق ودا والسقي منه وقد يقع منه تناول
 خمسة من القسطرغان بثلاثين مثقالا من الطلسم وقد اتفق فيه لسان الثور ويقتدى به
 الحص وقراخ الحمام ولحوم العصفار والقناري من الادوية المركبة دواءهم هذه الصلصة
 (ونسختها) يؤخذ لسان ثور درهم زرنباودرويلج من كل واحد أربعة دراهم الشربة
 منه درهم في أول الشهر وأوسطه وآخره ويجب ان يكون في الشراب الريحاني (آخر) كهربا
 وجندب يستمر من كل واحد جرة وقشور الاترج الجففة بزرا الا فرنجيشك من كل واحد
 نصف جرة وكهربا و بسدر من كل واحد درهم فلتجهمشك قرنفل من كل واحد واحد
 الشربة منه نصف درهم بعصارة المقرح غير المسفة فاة ولا مغلاة وههنا أدوية جيدة بالغة
 طويلا التسخن مذكورة في الاقرباذين

• (فصل في اصناف الغشي واسبابه وأسباب الموت فجأة) • الغشي تعطل جل القوى المحركة
 الحسية لضعف القلب واجتماع الروح كله اليه بسبب تحركه الى داخل أو بسبب يحقنه في
 داخل فلا يجد متقفاً وأقلته ورقته فلا يقبل على الموجود في المعدن وأنت ستعلم بما تحقته
 الى هذا الوقت ان اسباب ذلك لا تخلوا ما ان تكون امتلا من مادة خائفة بالكثرة والسدة أو
 استقر اغما محلا للروح أو عدم ما يبدل ما يتخلل وجوع شديد واضعف الناس صبرا عليه
 المنسوبون الى انهم لا مرنى ولا اصحاء كالصبيان ومن يقرب منهم والمشايع والناقمون وأما
 المتناهون في السن فقد يحقلونه واحدا في الشتاء أكثر منه في الصيف أو سوما من اج قد
 استحکم أو عرض العظم منه دفعة أو وجع شديد أو ضعف من قوى المبادئ الرئيسية
 وخصوصا القلب ثم الدماغ ثم الكبد أو ضعف الماشرك مثل فم المعدة للقلب أو ضعف من
 البدن كله وهزال وخفاة أو اسهلا عارض نقى الى على ما ذكر ذلك في موضع آخر وأكثر
 للمشايع والضعفاء والناقمين أو وصول قوة مضادة بالجوهر لمزاج القلب والروح اليها
 مثل استقام أسن الأبار ورواء الهواء وكما يعرض في الحيات الوبائية وتن الجيف ونحو قوى
 السموم الى القلب ور بما كان بمثابة شريان ومن ذلك ما يعرض بسبب الديدان التي تصعد
 الى فم المعدة ويجب ان تفصل هذا تفصيلا أكثر فنقول اما المواد فانها تحدث الغشي اما
 للكثرة وسدها بما رى الروح وحصرها كلها في القلب حتى يكاد ان يحتنق ومن هذا القبيل
 انصياب من اخلاط كثيرة أو دم كثير الى فم المعدة أو الصدر ونحوهما أو اتقال من مادة
 ورم الخناق وذات الجذب وذات الرئة الى ناحية القلب دفعة واما ما لا يخرج منها في المسام فيدم
 الجارى وخصوصا في الاعضاء النفسية ور بما كان عاما في جميع عروق البدن وان لم يفعل
 ذلك بكثرة واما السدة اذاها بالكمية الباردة جدا أو بالذاعة جدا أو المحرقة جدا والغشي
 الذي يقع في ابتداء نواب الحيات هو من هذا القبيل وسببه اخلاط غليظة لزجة أو لذاعة
 أو محرقة وقد يكون ذلك بقرب القلب وقد يكون في أعضاء أخرى بمشاركة كالدماغ فانه اذا
 حدثت به السدة الكاملة فكان سكتة كان غشي لا محالة وقد يكون في المعدة بسبب ورم
 أولضهف حدث تصير به قابله لتعلب المواد الى فيها كانت باردة أو حارة وقد يكون بسبب كثرة
 السدد في عروق البدن حيث كانت وهذه المواد القتالة قد يعرض كثيرا من اقراط الاكل

والشرب وتواتر التخمير والهضم حتى ينتشر منه في البدن ما يملأ العروق ويسد مسالك
النفس وهذه المواد الكثيرة قد تعين على الفشي من جهة حرمانها البدن الغذاء أيضا لانها
تسد طريق الغذاء الجيد ولا تستعمل بنفسها الى الغذاء لانها الكثرة تقوى على الطبيعة
فلا تنفع منها ومع ذلك فان من ارج البدن يفسد بهما وهذه المواد التي تفعل الفشي بكثرتها
لو بردتها هي التي تفعل الكرب والفشي اذا وقعت في المعدة وكانت اقل كمية او رداءة
واما الكائن بسبب استفراغ مفرط فانما يكون لاستتباعه الروح مستغفر فاعلم ان يصل
جهنم وذلك اما استطلاق بطن يذرب او اسهال متتابع او زلق معدة او هي او صبح او قي
كثيرا ورعاف او نزف دم من عضو آخر كاذواء عروق المفعدة او لمراحة او بزل ماء استسقاء
او ابط ديلة ايسيل منها شيء كثير دفعة او نزف حيض او نفاث او كثرة رياضة او مقام في حمام
حار شديد التعريق او اسباب التعريق قوي مفرط عارض لذاته فاعلم للعرق لذاته
كالحرارة او معين كتحفظ البدن المفرط او رقة من الاخلاط في جوارحها واطبائها واذا
عرض الفشي عن استفراغ اخلاط والقوة الحيوية قوية بعد لم يكن مخوفا وذلك مثل
الفشي الذي يعرض بعد الفصد او ما الوجع فيحدث الفشي افرط تحلب له الروح كما يعرض
في ايلوس والقولنج وفي اللذع المفرط العارض في الاعضاء الحساسة من فم المعدة والمعدة
ومخوها وفي مثل وجع جراحات العصب وقروحها واللدوغ التي تعرض عليها المقرب او
زنبور وفي قروح المفاصل الممنوعة بالاحتكاك المفرط الما بين الانصباب المواد المؤذية ومثل
اوجاع القروح الساعية المغشية اشدة يجاعها الحدم وتأكدها يحدث منها فساد
الاعضاء - في يادى الى الموت فانها تفشي أولا بالوجع وآخر اشدة تبريد القلب او بايراد بخار
هي فاسد على القلب منه من تجفف العضو واستفادته الى ضد المزاج المناسب للناس واما
عوارض النفس فعدة كلامنا في او عرفت السبب في ايجافها بالقلب فاما الورم فانه يحدث
الفشي اما بسبب عظمه حيث كان ظاهرا او باطنا فيفسد مزاج القلب بتوسط نادية
الشرابين او بسبب العضو الذي فيه اذا كان مثل غلاف القلب او كان عضوا قريبا من
القلب فان لم يكن الورم عظيما جدا فانه يتصل ما يتصل به العظم البعيد او بسبب الوجع اذا
اشتممه واما المدة فاما كيف تكون سبب الفشي فاعلم ان المدة عضو قريب الموضع من
القلب وهي مع ذلك شديدة الحس وهي مع ذلك معدن لاجتماع الاخلاط المختلفة فهي تحدث
الفشي اما بان تبرد جدا كما في بواجر من اوبان تسخن جدا او بان توجع جدا او بالان فيه مادة
غائصة رديئة باردة ولذا عسر رية او قروح او يشوب في فها واما الاعضاء الاخرى فانها كيف
تكون سبب الفشي فاعلم ان الاعضاء الاخرى تكون سبب الفشي اما الوجع يتصل منها بالقلب
او بخار هي يرسل الى القلب مثل ما يعرض ذلك في اختناق الرحم واما الاستفراغ يقع فيها
بحال الروح من القلب متصل ضعف شديد في فم المدة واما السبب يوجب خنق مجارى الروح
فيما حول القلب او لا من رجة فاسدة قوية رديئة تغلب عليها مثل ما يكون في الحيات الهرة
والوبائية وذلك مما يكون بشر كجميع الاعضاء واعلم ان الفشي المستحكم لا علاج له
وخصوصا اذا تادى الى اخضرار الوجه وانه كاس الرقة فلا يكاد يستقل ومن بلغ امره

الى هذا فانه كما قيل رأسه يموت واعلم ان من اقتصد بالوجوب وغنى عليه لاكثره الاستغناء
ولا العادة في المقصود مما تنفق يده مرض او في ماله ضعف لذاته او لانصيبا بشئ اليها
والشيخ المصوم اذا انفصل خاضه الى معدته احدث غشاوا الذي يغشى عايم في أول قصده فذلكت
لما جاء ماله بعد وكثيرا ما يعرض في البصائر غشى لا تقياض المادة الحارة الى المعدة وكثيرا
ما يكون المقصود بالغشى بالتبريد (العلامات) العلامات الدالة على اسباب الغشى
وأوجاعه مناسبة للعلامات المذكورة فانما اذا كانت ضيقة كانت للثقلان واذا امتدت
كانت للغشى واذا اشتدت اكثر كانت للموت فجاءه والنبيض أدل دلائل عليه فبدل بانضغاطه
مع ثبات القوة على مادة ضاغطة باختلافه الشديد مع فقرات وصغر عظيم على انحلال القوة
وأما ما سرد لآله على سائر الاحوال فقد عرفته وبالجمله فان الغشى اذا لم يقع دفعة فانه يصغره
النبيض أولا ثم يأخذ الدم يغيب الى داخل فيصول اللون من حاله ويكاد الجفن لا يستقر
ويقرب في العين ضعف حركة وتغير لون ويضائل البصر خيالات خارجة عن الوجود وتبرد
الاطراف وتظهر رودة في البدن باردة ورعما عرض غشى ورعما يرد جميع البدن فاذا ابتدأ
شئ من هذه الالامات عقيب قصدا واسمه ال او من اوله شئ لا بد من ايلاعه فليس ذلك منه وليل
السبب فقد تدادى الى الغشى ان لم يقطع واذا لم يكن للغشى سبب ظاهر باد أو سابق وكان معه
خفقان متواتر ولم يكن في المدة سبب يوجب وتكرره وقلبي ومصحكم وأما الذي مع
غشيان وكره فقد يكون مديا واذا تدادى الى الغشى واشتد ولم يكن سبب ظاهر يوجب فهو قاي
فصاحبه يموت فجاء (العلامات) اقوى منه والسكان بسبب من سوء مزاج مستحكم فلا
علاج له وماليس كذلك بل هو أخف وأنباع لاسباب خارجة عن القلب فيعالج
وصاحب الغشى قد يكون في الغشى وقد يكون فيما بين الغشى والافاقه وقد يكون في نوبة
الحق من الغشى فاما اذا كان في حال الغشى فليس دافعا يمكن ان تشتغل بقطع السبب بل
يحتاج ان يقابل العرض المعارض بواجبه من العلاج ورعما اجتمع لنا حاجتان متضادتان
بسبب جرمين مختلفين فاحتملنا في الاعضاء الى نقصان واستغناء لما فيها من الاخلاط وفي
الارواح الى زيادة في الغذاء فغشى لما يعرض لها من التحال واكثر ما يعرض من الغشى
فيجب فيه ان يسد أو يشتغل بما يغذو الروح من الروائح العطرية الا في اختناق الرحم
والغشى السكان منه فيجب ان يقرب من أنوفهم الروائح المنقنة وخصوصا الملاحة مع ذلك
لعم المدة ولشم الخيا وناحية فيه بحرية وخصوصا في علاج الحار الصغرى وكذلك
الشم ثم يعالج بالسقي والتبريد من ناهيات القوة واذا كان هناك خواء وجوع فلا يجوز
ان يقرب منهم الشراب الصغرى بل يجب ان يخلط بماء اللحم كثيرا ويمزج بالماء والا
فرعما عرض منه الاختلاط والتشنج ورعما لا بد منه في اكثر انواع الغشى تنكيف البدن من
خارج لتصفين الروح المتصلة اللهم الا أن يكون اسهل قوى جدا أو يكون السبب بردا
شديدا واذا لم يكن هناك سبب من برد ظاهر يمنع ريش الماء البارد والترويح ويحترج مع الماء
البارد وماء الورد خاصة والباقي الشاي المصنعة مع اشقام الروائح الباردة وكثيرا ما يفتق
بهذا فان كان أقوى من هذا ولم يكن عقيب امر محال حار جدا فيجب أن ينفع المسك في أنفه

ويشتم الغالبية ويضر بالنسب ويجرع دواء المسك ان اممكن وان كان السبب حرارة
فاستعمال العطر البارد وورش الماء البارد على الوجه اولى ولا بأس ان يخلط المسك القليل
بما يشتمل من ذلك مع غلبه من مثل الكافور والمندل وما هو اقوى في التبريد ليكون
البارد بازاء المزاج الحار المؤذي والمسك لتقوية الحار القريزي وان يجرعوا الماء البارد
وان احتملت الحال ان يكون مجزوا بشراب مبرد رقيق لطيف فهو اجود وينبغي مع ذلك ان
يدلك فم الممدة بالكافور او ترا ويجب ان يكون مضغعة في هوا بارد وكذلك يجب ان يكون
مضاجع جميع اصحاب الغشى اذا لم يكن من سبب بارد وخصوصا غشى اصحاب الدق ويجب ان
يدام تنطيل اطرافهم ونواحي اعضائهم الرئيسية بماء الورد والمصارة الباردة المعروفة ولا بد
من شراب مبرد يسقونه وان كان هناك كفواق وغنيان فيجب ان تنعش حرارة العلياء
وتدمن طبعته بدغدة الحلق برشة وتمييع التي وتحريرك الروح الى خارج ويجب ان يدام
حزمه والتجليب عليه والصباح باعظم ما يكون والتعطيس ولو بالكندس فاذا لم ينفع ذلك
ولم يعطس فاريض هالك ويجب خصوصا في الغشى الاستفراغ ان تقرب منه عودا فتح
الاطعمة لشهية الاصحاب الغنيان والغشى الواقع بسبب خلط في فم المعدة فلا يجب ان
يقرب ذلك منهم ويجب ان يسهوا الشراب ويجرعوه اما مبردا واما مسخنا بحسب الحالين
المألوفين ويكون الشراب انفذني وأرقه وأطيبه طما بما فيه بقية قوة قبض لان كانت تلك
القوة قوية في الطراوة ليجمع الروح رقيقة وبه ويجب ان لا يكون فيه حرارة قوية فتكرهه
الغلبة ولا غلظ فلا ينفذ بسرعة ويجب ان يكون لونه الى الصفرة الا ان يكون الغشى عن
استفراغ وخصوصا عن المسام الخطاها رغة بذلك فيستحب الشراب الاسود الغليظ فانه
اغذى وأميل بالاخلط الى ضد ما به يتخلل وأعود على الروح في قوامه وأما من لم يكن به
هذا المذر فأوفق الشراب له اسرع نفوذا وأنت يمكنك ان تجرب به ان تذوق منه قليلا فاذا
رأيت نافذا لتسخين بسرعة مع حسن قوام وطيب فذلك هو الموافق المألوف وربما جاءنا
فيه من المسك قريي امن حبيزا ومن دواء المسك بقدر لشربة أو نصفها او ثلثها وذلك في
الغشى الشديد وكذلك اقراص المسك المذكوذة في القربا بدين وأوفق الشراب في مثله
المسحق فين ايس غشيه من حرارة فانه أنفذ واذا قوي بقوة من التبريد كان ابعده من أن
ينعش ومما ينفعهم المية الخسوص بالغشى المذكور في القربا بدين واحوج الناس الى
سقى الشراب المسحق ابطوهم فاقاة فلا يجب ان يسقى هؤلاء البارد وكذلك من بر جميع
بدنه وهؤلاءهم المحتاجون الى ذلك وتقرح الاطراف والممدة بالادهان الحارة العطرة وان
كان الغشى بسبب مادة فان امكن ان ينقص تلك المادة بقي مبرجى سهواته او صفة او قصد
فعل ذلك وان كان بسبب استفراغ من الجهات الداخلة بحيث الاطراف ودلكت ومريحت
بالادهان العطرة وربما احتيج الى شدها وتحرر في حيس كل استفراغ ما قيل في بابيه ودبر
في نعش القوة بما علمت والذي يكون من هذا الباب عقيب الهيمية فيصلح لصاحبه أن يأخذ
مسك المسك في مصارة السقير جل بماء اللحم القوي في شراب وينصفه مضغ الكندروا الطين
التي تاجوري المربي بالكافور وان كانت بسبب استفراغ من الجهات الخارجة كعرق وما

يشبه فعل ضد ذلك وبردت الاطراف وذرع على الجلد الاس وطين قيموا باردة وور الرمان وسائر
القوابض ولم تحرك المادة الى خارج البتة ولا يستعمل مثل هذا الذرور فى الغشى الاستقر اذى
من داخل بل يجب ان تقوى القوة فى كل استقراغ لاسيما بتقريب روائح الاغذية الشهية
ونحوها مما ذكر وان كان بسبب وجع بقدر ذلك الوجع وان لم يكن قطع سببه كما يعالج القوابض
بذلونا واشباهه وان كان السبب السموم جرع الفاذ زهرات المجربة ودواء المسك والادوية
المذكورة فى كتاب السموم وأما اذا كان فى الفترة وقدم أفاق قليلا فتدبيره ايضا مثل
التدبير الاول مع زيادة تمكينا فيما فى مثل هذه الحال ومثال ما يشتركان فيه انه مثلا يجب
ان يجرع الادوية النافعة بحسب حاله مما ذكر وعرف فى باب الخفقات ويتجهل فى ذلك
والذى يتكهن فيه من الزيادة فمثل انه اذا كان هناك امتلاء فى فم المعدة اجتمع دليق ذلك
فانه الشفاء وكذلك ان كان هناك امتلاء يجب ان يجوع ويقل الغذاء ويراض الرياضة
المحقلة ليله والدلائل لجميع الاعضاء حتى المعدة والمثانة ولا يحمل عليه الغذاء الا الشراى
المذكور فى حال الغشى الذى لا بد منه وكثير من الاطباء الجهال يهاولون تغذيته طائين أن
فيه صلاحه ونفس قوته فيخنة ونحرارة الغريزية ويقتلونه وهؤلاء يفتنون
بالسكنجيين ونحوها ذالطبع فيه تطفيع ولطيف من لزوقا ونحوه فان كان السبب
سدة فى الاعضاء النفسية مما يلي ارجع السكنجيين ودلائل ساقاه عرضا واشتغل فى مثل هذا
الدواء بادوار بولهم ويسعون من الشراب مارق وذلك ان كانت هناك حرارة وان كان عن
استقراغ وضف جرع ماء للحم المعطر ومصاص الخبز المنقع فى الشراب الريحاني المعطر
المخلوط به ماء الورد ودور بما اتفق بان يسقى الدوخ بمرءا وذلك اذا كانت هناك مع الاستقراغ
حرارة وكذلك ماء الحصرم وأفضل من ذلك وبجاض الاترج وقد جعل فيه ورقه وبالجله
من كان به مع غشيه كرب ملهب أو حدث عن تعرق شديد فيجب أن يعطى ما يعطى مبردا ولو
الشيء الذى يلقى فيه التسخين ومما ينفع ان يسقى ماء اللحم القوى الطبخ بمخلوطا بعشرة من
الشراب الريحاني وشئ من صفرة البيض وشئ من عصارة التفاح الملوأ والمز والمساءض
بحسب ما يوجب به الحال فان كنت تحذر عليه التسخين ولا تجسر على ان تسقيه الشراب
سقيه الرائب المبرد مدوفا فيه الخبز لسميد وأطعمته اصناف المصروس المعول بربوب
القوا كما فان كان صاحب الغشى يجد بردا معه أو بهد أو عند سقى المبردات وخصوصا فى
الاحشاء سقيه القلاقى والنخل نفسه والافستين وربما سقى بالشراب فاذا أوجع العلاج
الى التنقية ووقعت الافاقه وجب أن تقوى المعدة ويتدأ فى ذلك بمثل شراب الافستين
الطبخ بالهيل ويستعمل الاضدة المقوية للمعدة المذكورة ويسقى الشراب الريحاني
به وذلك ويغذى لغذاء الممود وأما السكاك فى ابتداء الحيات وبسبب الاورام فتذكر
علاجه حيث ذكر علاج اعراض الحيات وبالجله يجب ان يدلأ أطرافهم وتضن وتشد
لثلاث قوس القوة والمادة ويمعوا كل طعام وشراب ويمجروا النوم اللهم الا ان يكون الغش
يعرض فى ابتداءها للضعف ومن كان من الغشى عليهم يحتاج الى غذاء فيجب ان يعطى قبل
التوبة ساعتين أو ثلاث وليكن الغذاء سويق الشهيير مبردا وخبراصع من زرة ويستنشق

لطيب وان كان هناك اعتقال قدم من الغذاء ما يلين مثل الاسفيداجات ونحوها وشرب
 شراب التفاح مع السكبين نافع في مثله فان كانت الحاجة الى التغذية ملاطفة فمثل ماء
 اللحم وصفرة البيض والاحساء يلباب الخبز وماء اللحم وربما اضطر فيه الى خلطه بشئ من
 الشراب واما ان احتاج مع ذلك الى تقوية المعدة فينبغي ان يخلط به الربوب والعسلرات
 الفاكهية العطرة التي فيها قبض واما في وقت النوبة فلا يضمن الشراب واما الغشى الكائن
 عن العوارض النفسانية الميتة ادرك ايضا عند ما قيل من الروائح العاطية وسد الانف
 والتقيئة وذلك الاطراف والمعدة والتغذية بماء اللحم فيه الكحل والشراب مبردا او
 مضافا على ما تعرف مثل ان كان الغشى عن توالي في مرة صفراء واجب ان يكون الشراب
 ممزوجا وكذلك غشى الوجع وسنذكره يخص الفوايح في بابها والغشى الذي يعرض عقيب
 الفصد أكثره يعرض لاصحاب المعدة والعروق الضيقة والمعدة الضعيفة اولاد ان التي
 يغلب عليها المرة الصفراوية وان لم يمتد الفصد فهو لا يجب ان يتقدم قيل ان المدنية و
 شيئا من الربوب المتقوية للمعدة والقلب واذا وقعوا في الغشى فعل ما ذكره وسقوا شرابا
 ممزوجا مبردا يقوى معدتهم ويحفظها وخصوصا مع عصارة أخرى ويجب ان يقول من رأس
 انه قد يجمع ان يقتفرا علاج الغشى الى قبض يمنع الاستفراغ ويمرر الاعضاء
 المسترخية المعينة على التحليل وان يشهد مثل فم المعدة فلا تقبل ما ينصب اليها الى قوة
 نافذة سرية النفوذ للروح لتغذي الروح مثل الشراب وهما مائة الفعل فيجب ان
 تفرق بين حالتها استعملها ما تستعمل القابض في وقت الافاقة وبعد ان استعملت الاخر
 مبادرا الى نفس القوة قد أثرت فيه ونعشت وتستعمل الثاني في وقت الحاجة اليه
 السريعة الى نفس القوة ولا تقم القابض على ذلك فتقع نشوؤه وربما وقعت الحاجة الى
 ما هو أقوى تغذية من الشراب وخصوصا اذا كان الغشى عن جوع او تحمل كثير واذا
 كان الشراب الساذج اذا وورد على ابدانهم نكأ فيها واورث اختلاطا وتشخيصا ليس لهم مثل
 ماء اللحم المذكور مخلاوطا بالشراب وبصورة التفاح اما الحامض واما الحلو يجب
 الاصرين واذا لم يكن مانع فالاجود ان يجعل فيه مثل القرفة والمك فان المعدة له قبل
 وقوة المعدة فيه اشدا قباها والقلب له اجذب وربما احتجبت اريد في الخبز اسمها ذفيا
 يجرعه اذا كان العهد بالغذاء بعيدا وذلك الاطراف وشدها وكذلك تهيج التي نافع من كل
 غشى الا اذا كان عن عرق ونحوه بما تنحرك له الروح الى خارج فهذا الى التمكن اوج
 ولا ينبغي ان يهركوا او يقيثوا او يربطوا وما يشبههم الماء القاتر بالدهن او الزيت او ممزوجا
 شراب ويجب ان تسخن المعدة وما يلزم قبل ذلك والاطراف ايضا اليه هل التي تعلم ان
 لك الاطراف وتسخينها وتطهيرها بالمروحات وتطهير فم المعدة بالمروحات الطيبة مثل دهن
 الناردين وبالمسكنات مثل النردل والعاقر قرحا موافق جدا ان كان اغشاؤه من استفراغ
 دم او مخاط او امتلاء بل لا يضر من يغشى عليه اذ لم يكن من حركة الاخلط الى خارج
 ويجب ان تهذب سوتهم واعضاءهم سراواتها والية وتقل ويد بذلك بما يوجهه مقابلة جهة
 الاستفراغ وهو لا يفتقرون بشدا الا باط ورش الماء البارد وذلك فم المعدة وكذلك كل غشى

يكون عن استقراخ وبالشراب الممزوج الآن يمنع مانع من الشراب مثل ورم أو خلط غير
نضج أو اختلاف أو صداع ومن عظمت الحاجة فيه إلى التقوية سقيته الشراب أيضا ولم
تبال وذلك في الغشي العصب والحمام موافق لمن يصيبه غشي من الذرب والهيمضة وإن اعتري
الغشي انزعف الدم فهو ضار جدا وكذلك إن اعتراه للعرق الكثير والحمام موافق أيضا لمن
يجد من المقيمين تلهب في فم المعدة وأما إن كان لضعف فم المعدة فيجب أن يستعمل الاضدة
القوية مثل ما يتخذ من المصطكي والسورجل والصندل والزعفران والسوسن وكذلك
الضمادات المفضية بالشراب والمسك والسوسن بالشراب على أنه ينفع جدا بذلك الاطراف
وشدها والغشي الكائن من الجوع ربما سكته وزن درهم خبزا وغشي اليديس أو يديس
الطبيعية يجب أن تلتقي فويته بلغم خبز في ماء الرمان أو شراب التفاح وربما احتجج في
الامراض الحارة بسبب الغشي إلى سقي شراب وصلحه التمه وأصحاب الغشي يكلفون
السهر وترك الكلام

• (فصل في سقوط القوة بفترة) • هذا أكثر ما يعرض حيث لا يكون وجع ولا اسهال ولا ورم
عظيم ولا استقراخ عظيم وانما يكون لاختلاط مائنة وفي الأقل ما يكون تلك الاختلاط دموية فان
الدم لم يحدث أولا أعراضا أخرى لم يتأصله إلى أن يحدث سقوط القوة بفترة وأما الغالب
فهو أن يكون السبب اختلاط غليظة في المعدة وفي العروق قد دبح جرى النفس (واعلم) أن
سقوط القوة تباعف الغشي وقد تكون دون الغشي حيث تكون القوة انما يبطأ عن العصب
والعضل فحيث انما انصار الانسان لا حراك به ولا يزول عن نصيبه وضججه لا يجهل وسبب
ذلك بعض ما ذكرناه فانه اذا اشتد اسقط القوة بالقوام وان لم يشتد اسقط القوة من العصب
والعضل وقد يكون كثيرا لرقرة الاختلاط في جوهرها وقبورها للاتصال وخصوصا في الحيات
وهو لا ربما كانت أفعالهم السياسية غير موفقة وان كانت غير محقة اذا كثرت وتكررت
(الما الحيات) علاج هو لا قرب من علاج أصحاب الغشي فما كان من الامتلاء لدموى
فهو لاجه الفصد وما كان بسبب خاذا آخر من الاختلاط الغليظة فيجب ان يواتر صاحبه في حال
الافاقاة الاستقراخ بمثل الايارجات وربما اقتنع بإخراج قية قرامر كايه تر بدوملج هندى
وناريقون وأختيمون وما أشبه ذلك وربما أعيت بمثل السقمونيا فان السقمونيا مع ما بهل
الادوية الاخرى ويجب ان يستعمل فيه القى بعد الاسهال ويدها تنازل مقويات القلب
ويشدها وذلك الاطراف مما يشعش الحار الغريزي على ما تكرر ذكره ويستعمل بعد ذلك
رياضة معتدلة وأما الغذاء فليكن بالطاف وقطع مثل ما الحصى بالغرول ودهن الزيت ودهن
الاورز ويستعمل من الشراب الرقيق العتيق ويستعمل الحمام بعد الاستقراخ ويشمع
بالادهان المنعشة الحار الغريزي المطفئة ثم يستعمل بهد الحمام الشراب الصريف وشراب
المسل وشراب الافنتين وما يشبه ذلك فاذا أخذت تشعش فيجب ان يدبر بالغذاء المقوى
السريع الهضم وأنت تعلم ذلك مما ذكرنا واعلم ان القوة تزاد بالفساد والشراب لاه واقفين
وبالطيب والدعة والسرور والبرامة من الاخران والمضجرات واستجداد الامور الحبيبة
ومعايشة الاحياء

• (فصل في لورم اخارى القلب) • أما اذا صار الورم ورمًا قد قتل أو دبت قتل وأما قبل ذلك فإذا ظهر الخفقان العظيم والالتهاب الشديد بالعلامات المذكورة فانه على شرف هلاك فان انجاء شئ فقصداً بالاساليب ورجحاً طمع في هـ فانه يتصدد شريان من اسافل البطن وتبريد صدره بالتليج والصندل والكافور والهلولين بالماء وأيضاً الكزبرة لرطوبة وتجريه ماء التليج بالكافور على الدوام فان ذلك نافع

• (القن الثاني عشر في الشدى وأحواله وهو مقالة واحدة) •

• (فصل في تشريح الشدى) • تقول الشدى عضو خلق لا تكوين اللبن ليغتذى منه المولود في عذق وان مولده الى أن يستحكم وثقو قوته ويصلح لهضم الغذاء الذى الكثيف وهو جسم مركب من عروق وشرايين وعصب يحشو خال ما بينه - حالحم غددي لا حس له - بيض اللون وبياضه اذا تشبه الدم به ابيض ما يغذوه وبيض ما ينفصل عنه لبناً وقياسه الى اللبن المتولد من الدم قياس الكبد الى الدم المتولد من الكبد وس في ان كل واحد يحيط بالرطوبة الى مشابهته في الطبع واللون فالعصب الكبد يحمر الكبد وس الابيض دما والشدى بيض الدم الاحمر لبناً والعروق والشرايين والعصب المبشورة في جوهر الشدى نقش به في فيه الى آخر الثقبية ويكون لها فيه التفافات واستدارات كثيرة وأما مشاركة الشدى الرحم في عروق تشخ بينهما فامر قد وقت عليه خـ وصامن التشريح تشريح العروق

• (فصل في تغذية اللبن) • اعلم أن اللبن يكثرم مع كثرة الدم الجيد واذ قل في بيده بعض أسباب قلة الدم أو فقدان جودته والسبب في قلة الدم امان من جهة المادة وامان من جهة المزاج والذي يكون بسبب المادة فان يكون الغذاء قليلاً أو يكون مضاداً لتولد الدم عنه لبيسه وبرده المفرط أو يكون قد انصرف الى جهة أخرى من نرف أو ورم أو غـ يرد ذلك وامان من جهة المزاج فان يكون البدن أو الشدى مجعاً للرطوبة أو يكون مليئاً بها فلا يتولد عن الدم المفرط ما يتما وبهدها عن الاعتدال الصالح لادموية أو غير ذلك وأما السبب الذى يفقده جوده الدم ويسد ما يتولد منه فلا يكون صالحاً لان يتولد منه دم اللبن اذا كان اللبن انما يتولد من الدم الجيد فهو غلبة احد الاخلالات الثلاثة الصفراء أو البلم أو السوداء وتقيين الصفراء في صفرة لون اللبن ورقته وجذبه والبلم في شدة بياضه وميله الى الجوضة في ريحه وطعمه والسوداء في شدة قخته وقلته وكثرة قوته ولايهه دان يكون الدم لشدة كثرة يستعصى على فعل الطبيعة فلا يفعل منها او يمرض للطبيعة المجزع عن حالته اضغطة اياها وهذا مما لا تخفى علاماته وقد يمرض من جفاف المني واللبن ان يخرج كالخيط فيميل الدم وان غزرة - ير محمود الجوهر ولا صالحاً لان يتولد منه اللبن الغزير ويكون الذى يتولد منه من اللبن غير محمود واذ قد عرفت السبب فانت بصير بوجه قطعه (واعلم) انه كل ما غزرا المني فانه يغزى اكثر الايدان اللبن مثل التودرين وبرز الخشخاش وضرع المساعز والضأن ونحوه كما ان كل ما يجفف المني ويقله ويمنع تولده فانه يقل اللبن أيضاً مثل الشهد الحـ واذ كان السبب في قلة اللبن قلة الغذاء كثرت الغذاء ورقته فيه وجعلته من جنس الحار الرطب الحمود الكيوس واذ كان السبب فساد الغذاء أصلحته وردته الى الجنس المذكور واذ كان السبب كثرة

الرياضة قلت منها ورفعت وان كان السبب قلة الدم لتزف ونحوه. يجب ان كان منزله في الاسفل الى الاعلى وان كان منزله في الاعلى جذبه الى الاسفل واما ان كان سببه فساد مزاج ساقج جعلت الاغذية مقابلة لذلك المزاج مع كونها غزيرة الكيموس وان كان السبب خلطا فاسدا غالبا استقرغته بما يجب في كل خلط وجمعت هذا الصفة المزاجية من الداء بما يميل الى برد ورطوبة ومما ينفع من ماء الشعير بالجلاب وايضا بزرا الحيار حنة وبزرا القشاة وتناول الادوية وشرب لبن البقر والماء وزوال السمك الرضاضي ولحم الجمل والدي والدياج المسنة والاحساء المتخذة من كشك الشعير باللبن ومزق الخبازي البستاني وجمعت تدبير البلغمية المزاج بالاغذية والادوية التي فيها تسخين في الاولى الى الثانية مع ترطيب او قلة تحميم ومن هذا القليل الى الجزر والجرجير والرازيانج والشبث والكمون وفس الرطب والسمريون وخاصة الرطب دون اليابس فانه يجمد مسخن والحم والمضغ من دقيق الحنطة مع الحلبة والرازيانج واذا كان اللبن يضر فخرج تخفيف الغلظة ويدهن فبالعلاج التلطيف بما يربط جدا وتناول المرطبات وكذلك في النفي وقصرت تدبير السوداء المزاج على الادوية والاغذية التي فيها افضل تسخين قريب مما ذكرنا وترطيب بالغ وتعرف ايضا جفاس السوداء الغالب وتدبر بحسبه ومن الادوية المائعة دلة المفزرة اللبن ان يؤخذ من لبن الخنثى ثلاثون درهما ومن ورق الرازيانج عشرون درهما ومن الرطبة خمسة عشر درهما ومن الحنطة المهروسة خمسة وعشرون درهما ومن الحصص المتشربة ومن الشعير الابيض المرصوص كل واحد ثمانية عشر درهما ومن التين البكار عشرة عدد اي في ثلثين رطل من الماء الى ان يعود الى ثمانية ارجال فادونه والشربة خمس اواق مع نصف اوقية من دهن اللوز الحلو او قية ونصف كرسلياني والسمك المالح مما يغزر اللبن ومن الادوية المفزرة اللبن ان يؤخذ طحين السمسم ويمرس في شراب صرف ويصق ويشرب بصفاء ويصعد الشدي بشقه وايضا يؤخذ من جوف الباذنجان قدر نصف نيزوي في الماء سلقا شديدا مريا ثم يمرس مرسا شديدا ويصق ويؤخذ من صفاء ويجعل عليه اوقية من اللبن ويشرب او يؤخذ نقيع الحص ويشرب على الريق اياما وخصوصا تنفعه في اللبن وماء الشعير مع العسل او بالجلاب او يؤخذ بزرا الرطبة جزء الجلتار جزآن والشربة منه مقعة في ماء طار او يشرب من حب البان وزن درهمين يشرب ومن الادوية الجيدة ان يؤخذ من لبن البقرة اوقية ومن الشراب قدح كبير ويصق على الريق قضبان الشفائي وورقه مطبوخ مع حب الشعير والواو يؤخذ القليل ويغليان في الشراب ويصق ذلك الشراب ويشرب او يؤخذ بزرا الخشخاش المطبوخ مع الوبق اجزاء سواء بسكنجين او ميخنج به. ان يقع في ايها كان ثلاثة ايام فذلا. اجدود ويصق الشونيز مع العسل او يؤخذ من بزرا الشبث وبزرا الكراث وبزرا الحنطة قوق من كل واحد اوقية ومن بزرا الحلبة وبزرا الرطبة اجزاء سواء يخلط به صابة الرازيانج ويشرب وان مزج بعسل ومن فهو افضل

• (فصل في تقابل اللبن ومنع الدور والمقرط) • ان اللبن اذا اقرطت كثرته آلم وورم وجاب

امراضا وقد يجتمع اللبن في الثدي من غير حبل وخصوصا اذا احتبس اللبث فانصرفت
المادة التي لا تجدد قوتها اندفاع من الرحم اقامت وحملت في الضرع فصار ثانيا نارا بما اجتمع
اللبن في انداء الرجال وخصوصا المراهقين حين ينفك ثديهم وقد عات عما ينفذ كره اسباب
قلة اللبن والامدة فيها كل ما يبعث شديدا ينشققه أو شدة تحليله وتضيئه وجميع ما يبرد
أيضا والمرطبات الشديدة الترطيب المماقي أيضا تقلل الدم من المبلغ من وجميع الادوية
المائلة للمنى مثقلة اللبن اما الباردة منها فمثل بز الخس والعسل والطفه شيل ومن الاطليسة
عصارة ثعبنة البرق طونا ولعابه والخس ونحوه ودقيق الباقلا بدهن الورد والخل واما الحارة
فمثل السذاب وبزره وخصوصا السذاب الجبلي ومثل الفصيحكشت وبزره والشرية الباردة
الى دره من وجميع والاصح من امر الباذر وج انه مقلل من اللبن وان قال بعضهم انه يغزر اللبن
والكمون خاصة الجبلي يحقق لبن أيضا وأيضا ان طلى به بالخل ومن الاطليسة الحارة الاشق
الشراب وما يجرب في هذا المعنى طلاء بديدق خذ اصول الكرنب فيدق ويغجن بزيته
أو دقيق العسل والباقي والزعفران والكوز كندم والمخيط على بياض الورد وأيضا يطلى
به عصارة الحليسة أو بالك والمرك ودهن الورد وما يجري مجرى الخاصية ان يطلى الثدي
بالسرطان الجري المصرق أو بالسرطان النمرى المحرق

هـ (فصل في اللبن المحرق للتجبن في الثدي) ان اللبن يتجبن في الثدي لحرارة محقة وقد يتجبن
ابردة مجمدة وأنت تعلم مما سلف ذكره ان علامة كل واحد من الامرين والادوية المانعة
من التجبن الطلاء بالشمع في بعض الادهان اللطيفة مثل دهن الخيري ودهن النعناع ونحوه
والطلاء بالنعناع المدقوق الخبيص والطلاء على الحار بغير وطى من الاعايات الباردة
والادهان الباردة والشمع المعنى والكرب والرطبة والمبلة الحما شديدة في النعنع من ذلك
ضداد ومن الادوية المحللة للتجبن الحار خل خمر مضر وبادهن ورد من يطل به أو ورق عنب
الثلج مدقوقا يضمده أو ورق السكا كنج وورق عنب النعاب وورق الكرنب أو عصاراتها
وخصوصا اذا خاط بهم امر وزعفران وأيضا خل خمر ودهن بنفسج وقليل من حلبة يتخذ منه
طلاء ومن الادوية المحللة للتجبن البارد دوا التلطيل بما يمنع منه طبخ الرازيانج وتناول بز
رازيانج والشبث وجميع الادوية التي تدرك اللبن مما يطبخ فيه البابونج والشبث والقمح والحلبة
والقيسوم والجنديدستر ومن الادهان دهن السوسن ودهن الترجس أو دهن القسط
ومن الادوية المعتدلة الجيدة ان يؤخذ الخبز النوارى ودقيق الشعير والجربير والحلبة
وانطوى وبزرا السكاك المدقوق حقة حقة ويتخذ منه ضماد وما ينفع التورم بعد التجبن
ان يوضع عليه اسفنجة مغموسة في ماء وخل قاترين أو تمر مع شيز يجمع بماء وخل والنعناع
بالخل والخارجيد والمرقشيتا المسحوق كالغبار بدهن الورد ويضرب البيض وجميع تنقع
سدة اللبن في الثدي ان يطلى بالخرطين أو ماء المر بما اتت به والانيسون ودقيق الخس
وورق الغار وبزرا الكرفس والكمون النبطي والفاولة بماء صا الراعي وكذلك ماء السلق
والمنطقة والشونيز وأيضا لكنه دج حرارة الثور أو يؤخذ عسل اللبقي ويخاط بهن البنفسج
ويمسح به الثدي فيقبل التجبن والورم ويحسى ماء الكرنب فانه نافع في ذلك

• (فصل في جود العين في الثدي وعفوتها والامتداد الذي يعرض له والمرض الذي يصيبه) •
 علاج ذلك أن يؤخذ السلق ويطح حتى يهرى ثم يجمع مع لباب الخبز ودقيق الباقلا ودهن
 الشرج أو يضمده بالخبز وحشية تسمى برقة تياس الرطبة مع الشمع ودهن الورد أو بزوماء
 وزيت مع عسل أو سم أو مشحون ويكرر التضميد بها كان في اليوم مرتين أو ثلاثة
 وكذلك السمسم مع عسل ومن وعسل فان خلط به الخشكار أو دقيق الباقلا كان نافعاً
 والتكميد بالماء الحار والكباب الثدي على بخاره وخصوصاً اذا طبخ به بزركان وحلبة
 وخمسمي ويزدها وبابونج والتنطيل به أيضاً نافع لمن لم يحتمل الضمادات فان عرض ذلك
 مع مرض انتفع به هذا الضماد (ونسخته) ماش وبهم الزيب قد كان ويجهان به السرو
 وما الاثل واذا تحين الدم في الثدي فليدم عريجه بدهن البنفسج ثم يصب عليه ماء حار ثم
 يضمده بالاضمة المذكورة في أول الباب فانه نافع

• (فصل في أورام الثدي الحارة وأوجاع الثدي) • أما في ابتداءه فاستعمل الرادعات
 المعروفة وهو العلاج واخطأ به اقليل لطفات وذلك مثل التكميد بجمل خمر مع ماء حار أو
 قليل دهن ورد ودقيق الباقلا بالكخبين وورق عنب الثعلب بدهن ورد فاذا اجاز الالبته دواء
 قليلاً فليعالج باضمة تدكرت في باب الامتداد وجود الدم ومما هو جيد بالغ النقع دواء به هذه
 الصفة (ونسخته) أن يؤخذ دقيق الباقلا واكيل الملك مصوقين ودهن السمسم
 يتخذ منه ملاء عذب وأيضاً يؤخذ خبز مدقوق ودقيق السمسم والباقل والحلبة
 والنطسعي وخ البيض والزعفران والمر يضمده وأيضاً يتخذ طلا من بزركان السكان المدقوق
 بالخل وكثيراً ما ينحل البرسام الى ورم في الثدي فيكون موضع أن يخاف ذات الجنب
 فاحتل أن تجمع بزرقطونا وضعا على رأس الورم دون حواليه وتضع حوالى أسفله الرودع
 ولاتكحه في أول الوجع فتصل الرقيق ويبقى الفايظ فهو خطأ واذا وقعت الحلة فليقمصد
 ولينظلم مثل المنديل والاقاقيا حتى لا يحدث السرطان

• (فصل في أورام الثدي الباردة البلغمية) • يتفح منها ان يثق الكرفس ويوضع عليها
 البابونج المدقوق واكيل الملك

• (فصل في صلبة الثدي والسلع والغدد فيه وما يعرض من تكعب عظيم عند المراحة) •
 فان مال الورم الظاهر بالثدي الى الصلابة فما يقع في الابتداء ان يضمدها بزمنقع في شراب
 أو يمزج بغيره ويطى من دهن البنفسج وصفرة البيض وكثيراً ما كان الورم صلباً طلي
 بغيره ويطى من الشمع ودهن الورد والقطران وماء الكافور وورعاجه الحوافيه به مرة الثور
 وتديه الج بوزق العنصر وورعاجه الجوادردى المطبوخ العتيق أو يردى الخل يطلى به وأما
 السلع والغدد فيه فاجود والله أن يؤخذ ورق الخوخ الرطب وورق السذاب الرطب
 بدخان جميعاً ويضمدهما وان كان ذلك بقية عن تكعب المراهقة أو كان حادثاً به بذلك
 وعاصبا من تحليل الادوية فمن الواجب ان يسطح حتى يلبس النخعة ثم يخرج وتخطط

• (فصل في دية الثدي) • واذا عرض في الثدي ورم جامع من الادوية الجليظة في افناجها
 أن يؤخذ بزركان وسمسم وأصل السوسن والمبعة وبعر المزمز وذي الحام والنطرون

والرقيق بالجم أبراء - واهو على حسب ما توجب به المشاهدة اطوخ بالشيرج ودهن الخيري ومنع
ساق البقر وان شئت جعلت فيه الميخض وان احتجبت الى بط فعلت حسب ما تعلم
• (فصل في قروح الشدي والا كال فيه) • يؤخذ الزبد لعقوص وزن عشرين رطلًا ويجعل
فيه من سماق الدباغين رطل ومن العفص غير الضيق نصف رطل ومن السليخة نصف رطل ومن
جوز السرو رطل ينقع ذلك في الشراب ويترك عشرين يوما ثم يطبخ ويساط بفضه من
السرو حتى يذهب النصف ثم يمرس بقوة ويصق ويعد على النار حتى يقطن وتكون النار
لينة جدا ويحفظ في زجاجة وهذا جسد لجميع القروح التي تعرض في الاعضاء الرخوة كالقدم
واللسان وغير ذلك وينعم من الاكال ويصلحه

• (فصل في ما يهفظ الشدي صغيرا وكسرا وينعنه عن ان يسهط وينعم أيضا النخعي من
الصبيان أن تكبر) • من اراد من أن يتخذ نديم امكسرا فالت دخول الحمام وكذلك
الصبيان وهذا الدواء الذي نحن واصفوه جيد في ذلك المعنى (ونسخته) أن يؤخذ من
الاسفنداج وطين قهوليان كل واحد درهمان يجهن بماء بزر البنج ويخلط بشئ من دهن
المسطكي ويطلى به ويدام عليه خرقه كنان مغموسة بماء عقمس مبرد وخصوصا اذا كان
مسترخيا وايضا مجربة النساء طين سرو وعسل وان جعل فيه افبيون وخبز بجمل كان اقوى في
ذلك وهذا الدواء الذي نحن واصفوه مما جرب (ونسخته) أن يؤخذ من الطين الحمر وزن
عشرين درهما ومن الشوكران وزن درهمين يتخذ منه طلاء بالخل (أخرى) يؤخذ طين
شاموس وأما قيا واسفنداج يطلى به صارة شجرة البنج أو يؤخذ كندر وودع ودقيق الشعير
يجهن بجمل نقيف جدا ويطلى به الشدي ثلاثة أيام (أو يؤخذ) بيض القمح والزنجار والميسرة
واقليمياو يطلى بماء بزر رقماونا أو يطلى به شيش الشوكران كما هو يدق ويجمع بالخل ويترك
ثلاثة أيام واذا اراد أن يجف جعل عليه اسفنداج مغموسة في ماء وخل (أخرى) يؤخذ عصارة
الطرائث وقشور الرمان ورصاص محرق بالكبريت من كل واحد ثلاثة دراهم شب بماء
واسفنداج لرصاص وعدس محرق من كل واحد درهم حلزون محرق قيسوم من كل واحد
ثلاثة دراهم يجهن بماء لسان الحمل ويطلى أو يؤخذ كوند مع أصل السوسن وعسل وماء
ويترك على الشدي ثلاثة أيام أو يؤخذ أشق وشوكران ويجهل عليه ثلاثة أيام أو شوكران
وحده تسعة أيام ومن العاوى المذكورة في هذا الباب أن يطلى بدم هذا كبر الخنزير أو دم
الغدة أو دم السلحفاة فيعاقال أو يؤخذ زيت رشب مسحوق من الكحل ويجعل في
هاون من الاسرب حتى يفصل فيه الرصاص ويدام القويخ به وكذلك الطين الحمر والعفص
القويخ يجمع بعسل ويطلى به الشدي وقشر الكندر وقشر الرمان مدقوقين يطلى بالخل

• (الفن الثالث عشر في المرى والمعدة وأمراضهما وهو خمس مقالات) •

• (المقالة الاولى في أحوال المرى وفي الاصول من أمر المعدة) •

• (فصل في أشرج المرى والمعدة) • أما المرى فهو مؤلف من لحم وطبقات غشائية
تستبطنه متطاولة الليف ليسهل بها الجذب في الازدراد فانك تعلم ان الجذب انما يأتي

لليف المتماول اذا تقاصر وعليه غشاء من ليف مستعرض ليسهل به الدفع الى تحت فانك
 تعلم ان الدفع انما يأتي بالليف المستعرض وقبسه لحية ظاهرة وبه حل الطبقتين جميعا يتم
 الازدراء اعني بما يجذب ليف وبما يدهس ليف وقد يدهس الازدراء على من يشق مرئيه
 طولا حين يدهس الدم الجاذب المعين بالخط والتي يتم بالطبقة الخارجة وحدها فذلك هو اعسر
 وموضعه على الفقار الذي في العنق على الاستقامة في حرز ووثاقه ويتحدده زوج عصب
 من الدماغ واذا حاذى الققرة الرابعة من فقار الصاب المنسوبة الى الصدر ثم جاوزها ينحني
 يسيرا الى العين توسيعا للمكان العرق الا في من القاب ثم ينحدر على انفسه قارات الثمانية
 الباقية حتى اذا وافي الجواب ارتبط به برابط يشبه ليد يسير الى الاضغاط ما يمر فيه من العرق
 الكبير وليكون نزول العصب معه على تعرج يؤمنه آفة الامتداد المستقيمة عند ثقل
 يصيب المعدة فاذا جاوز الجواب مال مرة الى اليسار على ما كان مال الى العين وذلك العود الى
 اليسار يكون اذا جاوز الفقرة العاشرة الى الحادية عشرة والثانية عشر ثم يدهس
 النقرة في الجواب وينبط متوسعا من صور الامعاء المعدة وبه المري مجرم المعدة المنقبض
 وخلقت بطانة المري اوسع وأفتح من أول الامعاء لانه منفذ للصلب وبطانة المعدة متوسطة
 وألين اعند قدم المعدة ثم هي في المعى ألين وانما ألبس باطنه غشاء ممتدا الى آخر المعدة آتيا
 من الغشاء المجلد لانه ليكون الجذب متصلا وليعين على اشالة الخبيرة الى فوق عند الازدراء
 بامتداد المري الى اسفل واذا حقت فان المري مجرم من المعدة يتبع اليه باناسدريج
 وطبقته كطبقة المعدة ادخلها ما اشبه بالاغشية والى الطول وأخرجها ما لم يخلط
 عرضي الليف اكثر لحية مما للمعدة لكنه منه في وضعه وواصله وأما أول الامعاء فليس
 يجر من المعدة بل شيء متصل بها من قريب ولذلك ليس يتدرج اليه الضيق ولا طبقاته نحو
 طبقات المعدة ومع ذلك فان جوهر المري أشبه بالعضل وجوهر المعدة أشبه بالعصب
 ويختلط جزء من المعدة من لدن يتصل به المري وباقى الجواب ويتسع من أسفل لان
 الاستقرار للطعام في أسفل فيجب أن يكون أوسع وجعل مستديرا لما تعلم فيه من المنفعة
 مسطحا من ورائه ليحتمل لقاء الصلب وهو من طبقتين داخلتهما طوية الليف لما تعلم من
 حاجة الجذب ولذلك تقاصر المعدة عند الازدراء وترتفع الخبيرة والخارجية مستعرضة
 الليف لما تعلم من حاجة الى الدفع وانما جعل الليف الدافع خارجا لان الجذب أول ادخالها
 وأقربها ثم الدفع يرد به كذلك ويتم بالعصر المتأسسل في جلة الوعاء ايدفع ما فيها ويخاط
 الطبقة الباطنة ليف مورب ليعين على الامساك وجعل في الجاذب دون الدافع فلم يخالط
 بالطبقة الخارجة واعني عنه المري اذ لم يكن الامهال وجميع الطبقة الداخلة عصبية لانه
 يلقى أجساما كثيفة وان الخارجة فقرها اكثر لحية لتكون آخرا فيكون اهضم وفهلا اكثر
 عصبية ليكون أشد حسا ويأتيها من عصب الدماغ شعبة تقيد بها الحس لتشعر بالموجع
 والنقصان ولا يحتاج الى ذلك سائر ما به مدفم المعدة وانما تحتاج المعدة الى الحس لانها
 تحتاج ان تنبه اذا اخل بالبدن عن الغذاء فانه اذا كان الطرف الاول حساسا كما بالالغذاء
 لنفسه ولغيره لم يحتاج ما به مدد الى ذلك لانه مكف بتحمل غيره وهذا العصب ينزل من العلو

ملتوي إلى المري ويبلغ عليه افة واحدة عند قرب المعدة ثم يصل بالمعدة ويركب أشد
 موضع من المعدة تحت دبا عرق عظيم يذهب في طوله او يرسل اليها شيا ~~ك~~ كثيرة ترتبط به
 تشعب دقا فاما تضامة في صف واحد وبلاصة شريان كذلك وينبت من الشريان مثل
 ذلك أيضا ويعقد كل منهما على طى الصفاق ويتشخ من الجلة الترب على مائصة والمعدة
 تمضم بحرارة في لحمها غريزية وبحرارات أخرى مكتسبة من الاجسام المجاورة فان الكبدة
 تتركب عيينا من فوق وذلك لان هنالك انخراطا يمتص غطيه والطحال منفرد من تحتها من
 اليسار متجاذا يسيرا عن الجنب اندار به ولانه لو ركب هو والكبد جعاعا طوا وحدا لثقل
 ذلك على المعدة فاختر ان تتركبها الكبدة كوكب مشعل على ابرز وائدت عند كلا صابع ويتقرش
 الطحال من تحت ومع ذلك فان الكبدة كبيرة جدا بالقياس الى الطحال للحاجة الى كبرها
 وكيف لا وانما الطحال وعاء لبعض فضلاته ان يلزم ان يعيل رأس المعدة الى اليسار فتصجها
 للكبد فضيق اليسار وميل أسفله الى فضاء تحتية للكبد من تحت فينقسم أيضا مكان
 الطحال من اليسار ومن تحت فجعل أنشرف الجهتين وهو فوق واليمين للكبد وأخسهما
 المقابل لهما للطحال هذا وقد يدف فيهما من قدام القرب المتسد عليهما وعلى جميع الامعاء من
 الناس خاصة الكونهم أحوج الى مهونة الهضم لضعف قواهم الهاضمة بالقياس الى غيرهم
 وجعل كنيها ليحصر الحرارة رقيقة الخيف شحمها فيكون مستحفظا للحرارة من قدام فان
 الشخصية تقبل الحرارة جدا وتحفظها للزوجة لها لدمية وفوق الترب الغشاء اي الصفاق
 المسمى بدار بطارون وفوقه المراق وعضلات البطن الشهمية كلها وهذه ان الصفاقان
 متصلان من اعلاهما عند الجنب متباينان من أسفلهما ومن خلقهما الصلب عمدت عليه
 عرق ضارب كبير حار سبب حرارته كثرة روحه ودمه ويحجب به وريد كبير حار سبب حرارته
 كثرة دمه والصفاق من جلة هذه هو الغشاء الاول الذي يحوى الاحشاء الغذاقية كلها
 فانه يغشيها او يعيل الى الباطن ويحتم مع عمد الصلب من جانبيه ويتصل بالجانب من فوقه
 ويتصل بأسفل الامانة والخاصرتين من أسفلهما فيحصل له ثقبان عند الاريتين وهما
 مجريان يتنفذ فيهما عروق ومعاليق واذا اتسعا نزل فيهما المني ومنافعه وقاية تلك الاحشاء
 والحجز بين المني وعضل المراق لئلا يتخللها فيشوش فعلها او يشاركه أيضا الاغشية التي في
 البطن المعلومة وفي الصفاق الخارج الذي هو المراق منافع فانه بعصر المعدة بحركة العضل
 معها وتحريرها اليها فتد الجلة على أوعية فيها أجسام من حقاها ان تدفع عصر اما يعين
 على دفع الثقل وكذلك تعصر المثانة وتعي على زرق البول وتعصر الرياح النافخة لتخرج
 ولا تعجز الامعاء وتعي على الولادة والصفاق يربط جلة الاحشاء ببعضها البعض وبالصلب
 فيكون اجتماعها وثيقا وتكون هي مع الصلب كشي واحد واذا اتصل بالجانب والتي
 طرفاه عند الصلب فقد ارتبطت هذه الكون من هذا المعدن فان مبدأ فضل ينحدر من الجنب الى فم
 المعدة وتقام فضلة من المتصد منه الى الصلب يلتقيان ويتكئون من هنالك الصفاق جرما
 غشائيا غير منقسم الى ايف محسوس بل هو جسم بسيط في الحس ويحتوى على المعدة
 ورواء الصفاقين اللذين في جوفها المعدة ويكون وقاية للصفاق اللامي الذي لها ويصل الى

المعدة ويربطها بالاجرام التي تلي الصلب وقد يكون له طي وصمود وانحدار واغظظه أسفل
 وأيسره وله طبقة من مس ترق عضل البطن بحللة وتحت الرقيق منه الذي هو بالحقيقة
 الصفاق وهو شديد الرقة ومنه ينبت الغشاء المستططن لاصدرو يفضل من صلب الصفاق
 فضل من الجانبين ينسج منه ومن شعب عرقين ضارب وغير ضارب عمدين على المعدة جوهر
 التراب انساجا من طبقتين أو من طبقات بحسب المواضع متراكبة ضخمة يغشي المعدة
 والامعاء والطحال والمساير قائمة معطفا الى الجانب المسطح وهذا التراب مع تندته منوط بها
 مناويط من المعدة وتقعير الطحال ومواضع شرياناته والغدد التي بين العروق المصاصة
 المسماة مساريقا ومن الهى الاثنى عشرى لكن مناوطة اقلية وضعيفة وربما تصل بالكبد
 وباضلاع الزوراقصلا خفيا وهذه المنارط هي المنابت للثرب وأولها المعدة وهذا الثرب كأنه
 جراب لو أوى شيئا سالا لأمسكه فاذا سقطت فان الجادر والغشاء الذي بعده وهو الحى والعضل
 الموضوع في الطبقة القوقائية من طبقات عضل البطن المملوءة معدود كله في حلة المراق
 والطبقات السفلية من طبقات عضل البطن مع الغشاء الرقيق الذي هو بالحقيقة
 الصفاق من حلة الصفاقات والثرب كبطانة للصفاق ظاهرة للمعدة وهذه الاجسام كلها
 متعارفة في تسخين المعدة وانها في وقايتها وفي أسفل المعدة تثقب متصل به الهى الاثنى
 عشرى وهذا الثقب يسمى البواب وهو أضيق من الثقب الاعلى لانه مقلد للمضوم المرقق
 وذلك من فخله وهو هذا المنفذ ينضم الى أن ينقضى الهضم ثم ينفتح الى أن ينقضى الدفع
 واعلم ان المعدة تقسم الى من وجوه ثلاثة أحدها بما يتعاربه الطعام ويعد فيها والثاني بما
 يأتيها من الغذاء في العروق المذكورة في تشرح العروق والثالث بما ينصب اليه عند
 الجوع الشديد من الكبد دم أحمر نقي فيمضوها واعلم ان القدماء اذا قالوا قم المعدة عثوا
 نارة المدخل الى المعدة وهو الموضع المستضيق الذي لم يتبع بعد من أجزاء المعدة التي بعد
 المري وتارة اعلى المدخل الذي هو الحد المشترك بين المري والمعدة ومن الناس من يسميه
 القواد والقلب كما أن من الناس من يجري في كلامه قم المعدة وهو يشبه الى القلب اشتراكا
 في الاسم أو ضعف في التمييز وهو لا يهم الا قدمون جدا من الاطباء وأما بقراط فكنيرا
 ما يقول قواد ويبنى به قم المعدة بحسب تأويل

(فصل في امراض المري) قد يمرض المري بأصناف سوء المزاج فيضعفه عن فعله وهو
 الازدراد وقد تقع فيه الامراض الآلية كلها واشتركت في وقوعه فيه الاورام الحارة
 والباردة والصلبة واكثر ما يقع من الامراض الآلية فيه هو الصدأ بسبب ضاغط من
 خارج من قشرة زائلة أو ورم لغوي يجاوره والاورم في نفسه أو في عضله التي عسكه ومن بهلة
 الامراض التي تمرض له كثيرا من الامراض المشتركة نزف الدم وانقباضه

(فصل في كيفية الازدراد) اعلم ان الازدراد يكون بالمري بقوة باذية تجذب الطعام
 بالليف المستطيل وبعينه المستعرض بما يملك من راء المبلوع فيه عصر في الازدراد الى
 أسفل وفي التي الى فوق والتي عيتم أيضا بالمري لكن الازدراد أسهل لانه حركة على مجرى
 الطباع تكون بتعاون طبقتين أحدهما مستطيلة والثاني بحللة اياها

معرضة اليق وأما التي فهو حركة ليست على مجرى الطباع وانما يتم فيها بالطبيعة الجحلة العاصرة فقط

(فصل في ضيق المبلع وعسر الازدراد) • ضيق المبلع اما أن يكون اسبب في نفس المري • أول سبب مجاور قاله سبب الذي يكون في نفس المري • اما ورم واما يس مفرط واما جفوف رطوبات فيه بسبب الحى أو غير ذلك واما الصنف من أصناف سوء المزاج المفرط وسقوط القوة وضعفها وخصوصا في آخر الامراض الحارة الرديئة الهائلة وغيرها والسبب المجاور ضغط ضاغط اما ورم في عضلات الخبيرة كما يكون في الخوايق وغيرها وربما كان مع ضيق النفس أيضا وأعضاء العنق واما سبب من النقرات في داخل واما ريج مطبقة به ضاغطة واما تشنج وكزاز يريد ان يكون أو قد ابتدأ فان هذا كثيرا ما يقدم الكزاز والجود وقد وجد بعض معارفنا عسر الازدراد لاحتماس شئ مجهول في المبلع يؤديه ذلك الشئ شبهه بالخناق فقشبه ثم وقع قذى عنه ودوا كثيرا من الحيات مهمل من انقاذ المبلع وزال الخناق فعرف ان السبب كان احتباسه هناك (العلامات) ما كان بسبب النقرات يدل عليه الازدراد الضيق عند الاستلقاء وكون الازدراد ولما عذ الخرز الزائلة وما كان بسبب سوء مزاج مضيق فبذل عليه طول مدة مرور المزدراد مع قنور وقلة حمية في جميع المسافة من غير ورم اللهم الا ان يكون ذلك في جزء من المري • معين فيضيق هذا النوع يحس باحتباس المزدراد عنده وما كان بسبب ورم ضاق في العروق منه وأوجع هناك ولم يخل الحار في الغالب عن الحى وان كانت في الاكثر لا تكون شديدة القوة واذا كان الورم حار ادل عليه أيضا حرارة وعطش وان لم يكن الورم حار لم تكن حى وربما كان خراجا ليس بذلك الحار فيكون هناك وجع يسير يحدث منه في الاحيان نافض وحى وربما جمع وانفجروا أيضا وسكن ما كان يصيب منه ومعدت الهلة قرحة والذي يكون مقدمة الكزاز والجود يدل عليه سائر الدلائل المذكورة (المعالجات) ان كان بسبب ورم أو زوال فعمله علاج ذلك وان كان بسبب سوء مزاج فان كان التهاب وحرقة وحرارة في سطح القم فيجب ان يستعمل اللطافات بين الككتفين من العصارات والادوية الباردة ويحصى منها ويسقى الدوغ الحامض وما يشبه ذلك وان كان من برد وهو الكائن في الاكثر فيجب أن يعالج بالانمدة المسخنة التي تستعمل في علاج المعدة الباردة وبالادهان والموخات المسخنة المذكورة فيها ودهن البلسان ودهن الفجل ودهن المسك ونحو ذلك وباضمة من جنديستر والاشق والمر والقراسيون ونحو ذلك وان كان لمزاج رطب مرهل جدار يعلم من مشاركة سطح القم واللسان لذلك فيعالج بمائه قبض وتسخين من الادوية العطرية بعد تنقية المعدة واصلاحها ان احتج الى ذلك وهذه الادوية مثل الانيسون والقولون اليهمن والسنبل والnardين والساذج الهندي والكندر ودقاقه والمر وان احتج الى ان تخلط بهم مسضنات أقوى مع قوابض باردة ليكسر بالمسحنة برد القوابض الباردة والشديدة التحفيف مثل الورد والحنان ونحوه فعلى وعندى ان الاقعدان شديد النقع في ذلك وان كان السبب اليس فعلى ضد ذلك فاستعمل

الاعوقات المرطبة المعتدلة المزاج والثيرشيات والشهوم والزبد والهاخ ودبر البدن والمعدة
فان المري في اكثر الامراض تابع في ضراجه لمزاج فم المعدة

• (فصل في اورام المري) • قد تتكون حادة فاعمونية وماشراثية وباردة بلغمية وصلبية
والاكثر عسر نضجه ويماحي • (العلامات) • يدل عليها وجع عند البلع وفي غير البلع يؤدي
الى خلف القناع ضيق من المبلع والحاد منها قد يكون معه حتى غير شديدة وربما كانت
تتمرى وقتا بعد وقت كأنها حتى يوم وربما تلبسها نافع ولكن يكون معه عطش شديد وحرارة
فاذا نضج زال النافخ وإذا انفجر فاقصا • واما اذا كان الورم غير حار كان المبلع ضيقا على
نحو ضيق الورم الحار ولكن من غير حرارة ولا حتى ولا عطش • (المعالجات) • أدوية ذلك منها
مشروبة ومنها موضوعة من خارج • ولادوية الموضوعات من خارج يجب أن توضع على ما بين
الكفتين ويجب أن تكون الادوية رادعة قابضة متخذة من الرياحين والقواكدة على قياس
ما في علاج اورام المعدة ثم يزداد فيها امثـل الاشق والمقل واكيل المالك والاكثبات والتسيز
من غير اخلاص عن القوابض ومن الشهوم أيضا فان لم ينفع ذلك واحتيج الى تحليل اكثر او كان
الورم في الاصل صلبا يجب أن يتخذ معها القوة التحليل كلب الغار والعرقرة حار
والقرمانا والزراوند والابرساو والبلسان وربما احتجت الى استعمال المضغرات ضما. امثـل
الخردل والثافسيا وغير ذلك مما ذكرنا في ديلات الصدر والرئة حتى الى حذررق الحمام ونحوه
واما الادوية المشروبة فيجب ان يتخذ في علاج الحاد منها العوقات ايكون حرورها على الموضع
حرورا متصلا قليلا قليلا ويكون في الاوائل اعوقات من مثل العدس والطباشير بلعاب مثل
برقطنونا وبرز بقلة الحساء وما اقرع ونحوه ثم ينقل الى مخلوطه من روادع ومحللات قد
جعل فيها شيء من التين وماء الرازيانج والبابونج ثم يزداد فيجعل فيها اقر والحلبة ويستعمل
الاحساء اما اولها فالرودع مثل المتخذة من دقيق الشعير والعدس ومحنة بماء حار وغير محنة
فاذا أخذت تنضج فاجعل الاحساء من حليب الخسالة بدهن اللوز والسكر ثم يجعل فيه امثـل بر
الكثبان ونحوه ثم يجعل فيه امثـل دقيق الكرسنة والحصى واذا باغت لتفجير احتجت أن تتخذ
فيها قوة من أصل السوسن الاحسانجوني والاوزالم والقراسيون وشيء من الخردل والتين
والقر • (علاج الاورام الباردة فيه) • يمتد ما قيل في علاج اورام المعدة الباردة ويستعمل
عليها الملبات المنضجات اما من داخل فخل الاعوقات والاحساء التي ذكرناها للانضاج مثل
دقيق الكرسنة ودقيق الشعير وفيها عسل وقوة من أصل السوسن وأصل السوسن وغير ذلك
واما من خارج فبالاضفة المنضجة التي ذكرناها وفيها حلبة وبابونج واكيل الملك ومقل
وسمغ البطم واشق وابرساو وقوة من العطر وان مال الى تفقح وتسخن عملت مثل ما قيل في
الباب الاول واعتبر فيه ما يقال في باب اورام المعدة

• (فصل في انقباض الدم من المري) • قد عرفت أسبابه وعلاماته في الدم فيجب أن تطلب هناك
وما يشارق به علاج ما قيل في علامات انقباض الدم من المعدة ان الادوية في هذا الانقباض
تحتاج أن تكون أدوية ذات لزوجة وعلو كذاثلة تدفع الى المعدة دفعة بل تجرى على موضع
الانقباض بهل ليتمكن أن تنهل فيه في ذلك المهل فعلا قويا وان كانت قد تدعو من طريق العروق

فتفعل فيه وليكن بقوة واهية اطول المالك وكثرة الاتفعال في المسالك

• (فصل في قروح المري) • قد يعرض في المري قروح من بشورة تعرض فيه أو أورام تتقعر فيه أو اخلاط حادة تمرفه عند القيء وتقوم ولا يبعد ان تحدث عن التوازل • (علامة القروح في المري) • قد ينفذ في باب قروح المعدة الفرق بين قروح المعدة وقروح المري فليتنامل من هنالك وأما الدليل على ان في المري قرحة وليس ورمًا ان الازدراد في اليوم يؤلم بعظم اللقمة وبجسم اللقمة أكثر من ايلامه بكيفية اللقمة من حرارة أو جوضة أو قبض وأما القروح فاختلفت الكيف فيها اختلاف ايلام ويكاد الدسم المعتدل المقدار لا يؤلم والقليل الذي له كيفية غالبية يؤلم حتى ان كان النافذ لا من احس له بجسمه لكنه متكيف بكيفية قوية ألم وأوجع ومن تحدث به القرحة عن خراج متقدم يعسر علاجه ويكون على شرف من الهلاك في أكثر الامر • (علاج القروح في المري) • اذا كان في المري قروح فانا لانسقي الادوية المصلحة لتلك القروح دفعة واحدة كما تفعله اذا اردنا ان نسقي ادوية لقروح المعدة وغيرها بل نختار في تلك الادوية أن نسقيها قليلا قليلا وان نختارها لزجة وغليظة أو نخلط بها الزجة وغليظة والسبب في ذلك أن الادوية لا تقف على المري ولا تلم بل تجتاز وتنفذ فاذا فرقت في السقي ولم تسقي دفعة واحدة لاقت ملاقاته بعد ملاقاته ففعلت فعله لا بد من فعله فاذا لزجت التصقت بمجرها ولزمت ولم تفارق دفعة وأما جواهر تلك الادوية فسنذكرها في باب قروح المعدة فانها

هي

• (فصل في علامات أمراض المعدة الطبيعية) • علامات المزاج الحار الطبيعي حسن هضمها للاطعمة القوية مثل لحوم البقر والاوز وغيرها وفساد الاطعمة اللطيفة فيها الخفيفة مثل لحوم الفراخ واللبن وأن يكون قبولها لما هو احر من اجسام الاغذية احسن وأن يفوق الهضم الشهوة وعلامة المزاج البارد الطبيعي أن لا يكون في الشهوة نقصان ويكون في الهضم نقصان فلا تنضم فيها الاغذية اللطيفة الخفيفة وأن يكون قبولها لما هو ابرد من اجسام الاغذية احسن وعلامة المزاج اليابس الطبيعي أن يكون العطش يكثر في العادة ويقنع بمقدار يسير من الشراب وتحدث الكظة من المقدار الكثير ويكون قبول المعدة لما هو أيسر من الاغذية احسن وعلامة المزاج الرطب الطبيعي أن يكون العطش قليلا مع احتمال الشرب الكثير وامن من الكظة ويكون قبول المعدة لما هو اربط من الاغذية احسن

• (فصل في امراض المعدة) • المعدة قد يعرض لها امراض سوء المزاج الستة عشر الساذجة والكائنة مع مادة دموية او صفراوية باصنافها او بلغمية زجاجية او رقيقة ساكنة او ذات غليان او بلغمية حامضة مالحلة ارمع مادة سوداوية حامضة وتعرض لها الاورام وتعرض لها القروح والخلل الفردي وما يجري مجراه من اسباب باطنة واسباب ظاهرة كالصدمة والضرية وربما احتقات الاضغراق فلم تقبل في الحال واذا بالغ الاخلال الى أن يضيق جرم المعدة فان صاحبها ميت قال بقراط كل من تضيق معدته يموت وقد يعرض لها تهلل نسج في ايها وقد يعرض لها شدة تكاثف ويعرض لها من امراض الخلقة في المقدار أن تكون كبيرة جدا

أرض غيرة جدا ومن أمراض الشكل أن تكون منه لاشديدة الاستدارة ومن أمراض
 الملاسة والخشونة أن تكون شديدة الملاسة مزلة ومن آفات الوضع أن يكون وضعها متلا
 شديد البروز الى خارج وقد تعرض ايضا سد في ليفها وسد في مجارى المعدة الى الكبد والى
 الطحال فيحدث ذرب ان كان ذلك في مجارى الكبد وتقل الشهوة ان كان في مجارى الطحال
 وقد تعرض في المعدة الرياح والنفخ بسبب الاغذية وبسبب ضعفها في تنسها وتحرر فجعل لذلك
 بيامة مردا واعلم أن سوء مزاج المعدة قد يقع من الاسباب الخارجة من الحر والبرد وغيرهما
 وقد يقع من الاسباب الداخلة ومن أمراض المعدة ما يوجب في الحر الشديد اما المعونة في
 تحلب موافقة ريشة اليها أو معونته لطرا رتها على احوال مادة في المعونة رديئة غير طبيعية يصلها
 الى هيئة غير طبيعية واذا كان مع مادة فلا يخلو اما أن تكون المادة متشرية في جرمها خاصة
 او ملتصقة على جرمها او مصبوبة في تجويفها وقد يكون الخلط الموجود فيها متولدا فيها او قد
 يكون منصبا من عضو آخر اليها كما ينصب من الدماغ بالنوازل الحساسة أو الباردة فيسكن لها
 مزاج المعدة ويبرد وييسل الى مزاج ما ينزل اليها وكذلك قد ينصب اليها من المرارة اخلاط
 حرارية وذلك في بعض من خلق فيه جدول كبير أت من المرارة الى المعدة بدل امتيانه في كثير
 من الناس الى الامعاء فينصب الى المعدة ما يجب أن ينصب الى الامعاء واذا طالت أحدثت
 المسالمة الحادة منها في المعدة قروحا والباردة التفهه ملاسة وزلقا وربما تادى تأثيرها الى أول
 الامعاء وما يليه واما فساد الشهوة والاستقرار فأول شيء ومن الناس من يخفق فيه ذلك على
 خلاف العادة وعلى ما أوردناه في التشریح والذي عليه الاكثر في خلقه العروق الالآتية من
 المرارة الى المعدة وقد ينصب اليها من الكبد ومن المرارة في بعض من خلق فيه من المرارة
 جدول كبير الى المعدة في الامعاء فينصب فيها ما الواجب أن ينصب في الامعاء وقد تنصب اليها
 السوداء من الطحال ايضا كما ستعرفه واكثر ما ينصب اليها هو السوداء من الكبد وقد يعين ذلك
 اسبابه تكون في المعدة مثل الوجع الشديد والغم الشديد وتأخير الطعام وضعف قوة المعدة
 الدافعة وربما كان السبب فيه غصبا أو غمحا أو انفعالا نفسانيا مما يحرك للمادة ويسمى الى
 المعدة ويحدث لها عالايزول الابالي وقد ينصب اليها بمثل هذه الحركات خصوصا الجوع اخلاط
 صديدية لاسبابها اذا كان في تلك النواحي قروح ومع ذلك فقد تنصب اليها السوداء ايضا
 والسبب في انصباب السوداء اليها كثرة السوداء وضعف المعدة واسباب كثرة السوداء ما تعرفه
 وسبب انصباب الدم اليها كثرة الدم وهيجانه في عضو أشرف منها مجاوراها في جانبها كالكبد
 او فوقها كالدماع اذا انصب منه دم الى الحلق والمرى وتسفل الى المعدة وضعف قوتها الدافعة
 يعين على قبول جميع ما ينصب اليها ومن الاسباب القوية في انصباب الدم اليها والى غيرها
 احتباس سبيل من طمث او دم بواسر أو ذرب او ترك رياضة مستغرقة او قطع عضو فيضيع
 ما كانت الطبيعة تعدله من المادة فيحتاج الى نقض فربما تنقض من طريق المعدة وقبلا
 واعلم ان ضعف المعدة سبب قوى في انصباب ما ينصب اليها واكثر ما يوجب في المعدة ويتولد
 فيها من الاخلاط هو البلغم والسبب في ذلك ان الكليوس قريب الطبع من البلغم فانه اذا لم
 يتمضمخه ضامتا تاما لم يصرد ما اوصفناه او سودا وايضا فان المعدة لا تنصب اليها في غالب

الاحوال صفراء تفلسها كما تفلس الامعاء واما المعدة فاما تتولد في بعض المعد وفي الاكثر
انما تنصب اليها من الكبد على انها تتولد في المعدة الحارة اذا صادفت خذا قابلا للاستحالة
بسرعة الى الدخانية وقد يعرض للمعدة ما في الخلقة واما بمقاساة امراض واوجاع وسوء تدبير
ان يصير جرمها مهتلل الفج مضيف القوام رقيق الجلد فيؤدي ذلك الى ضعف في جميع
افعالها ويحتاج في معالجته الى كافة واسباب امراض المعدة كل اسباب الامراض
المذكورة الخارجة والداخلية ويخصها ان تكون الاغذية بحيث تقتضى سوء الهضم وان لم
تكن المعدة الاعلى اصح الاحوال وهو مذكور في بابها وتكون قليلة جدا حتى تؤدي بالمعدة
الضعيفة الى أن تخف وتضعف او يكثر استعمال الادوية فتمتد المعدة الاستعانة بالدواء في فعلها
او تنقب كثير ابالي والاسهال وخصوصا التي فانه يحتاج الى حركة عنيفة غير طبيعية فيه عرض
ان يخلط تسخيلها ويتهلل والمعدة الشديدة الحس ملوأة بالتأذي والتألم من كل ادنى سبب
وكل مزاج يضعف بافراط فانه يحدث في كل فعل نقصا حتى ان الحرارة الساخنة ربما صارت
سببا لتراكم المادة لما يحدث من ضعف الماشكة واما الحرارة مع مادة صلبة فهي كثيرا
ما تكون سببا لذلك والافات التي تحدث في افعالها اما ان تحدث في القوة المشبهة والبالغة
بان لا تنتهي البتة او تقل شهوتها او تكثر جدا او تفسد شهوتها وذلك اما للغذاء واما للماء
واما في القوة الماشكة بان يستداسا كها او يصف او يطل اسما كها فبطء الطعام واما
في القوة الهاضمة بان يطل هضمها او يصف او يفسد فخيال الشيء الى دخانية او جوضة واما
في القوة الدافعة بان يشتد فعلها فيه اما الى الطريقة الطبيعية واما الى فوق او يصف دفعها
او يطل وكل شيء طال مكثه في المعدة وابطأ عرض منه التجذير المولم المحرك للاختلاط ولا مبصر
كافواكه وقد تحدث بهم الاوجاع الممددة والذامعة وغير ذلك وقد يتبع ضعف هذه القوى
كلها او بعضها طفا والطعام ويطء تحذاره او سرعة التحذره وضعف هضمه او بطلانه او فساد
وسقوط الشهوة بالكليمة او الشهوة الكليمة او الشهوة النسائية وبقيةها الاقرا والجناء
والنفخ والذع وغير ذلك وربما أدى ما يحدث من ذلك الى مشاركة من اعضاء اخرى خصوصا
الدماغ بالشركة بين ما به صعب كثير فيحدث صرع أو تشنج أو ما نخوليا أو يقع في البصر ضرر
وربما تخيل للعين كان يشأ أو به عرضا ونسج عنكبوت ودخانا وضبابا امامها وكثيرا ما يشاوك
القباب المعدة فيحدث الغشي اما الشدة الوجع وخصوصا في أورامها العظيمة واما لكيفية
مفرطة من حر او برد او مصيلة الى سمية فان ضعفت المادة عن احداث الغشي احدثت كريا
وقلقا وتثاؤرا وقشعريرة ومثل هؤلاء هم الذين قال أبقراط ان سقى الشراب الممزوج مناصفة
يشفيهم وذلك لما فيه من التنقية والغسل مع التقوية والمعدة قد تستعد بشدة حسما
لانفعال عن سبب يسير فيؤدي ذلك الى صرع وتشنج وهذا الانسان يؤذيه ادنى غضب
وصوم وغم وسبب محرك للاختلاط فاذا انصب فيها ذلك خلط مرادى لاذع الى فم معدته تأذي
به لشدة حسه فصرع وغشى عليه وتشنج بمشاركته من الدماغ لقوم معدته وهذا الانسان يعرض
له مثل ما يعرض لضعف فم المعدة فمن انه اذا اتخم وأفرط من شرب الشراب او الجماع تشنج
او صرع وكثيرا ما يتخلص من امثاله بقى كراخ او زنجارى وربما كان الامتلاء الكثير يسببهم

سببنا طويلا الى أن يتغيروا في قوتهم و ربما كان ذلك سببا لوقوع في الما انضوليا المرارى
وفي الافكار والاحلام الفاسدة واعلم أن امراض المعدة اذا طالت أدت الى هلهلة تسبب فيها
وعسر التناول والعلاج ومن الآفات الرديئة في الخلق ان تكون الرأس باردة مهتة
لحدوث التوازن ثم تكون المعدة حارة فلا تتحمل ما ينقي تلك التوازن من مثل القلاقي
والفوتنجي والكهوف

• (فصل في وجود الاستدلال على أحوال المعدة) • الامور التي يستدل بها على أحوال المعدة
هي أحوال الطعام في احتمال المعدة وعدم احتمالها ومن هضمها ومن دفعها الياء ومن شهوتها
للطعام ومن شهوتها للشرب ومن حر كاتم واضطراباتها كالتخفقان المعدي والفواق ومن
حال القم واللسان في طعمه وبلته وجفافه وخشوته وملاسته ورأحتة وما يخرج من المعدة
بالقيء أو البراز أو الريح النازلة له بصوت أو بغير صوت أو الصاعدة التي هي الجشاء والتهبسة
التي هي القراقر ومن لون الوجه وباطن القم ومن الاوجاع والآلام ومن مشاركتها لأعضاء
أخرى ومن جهة ما يوافقها أو يؤذيها من الأطعمة والمشروبات والأدوية فأما الاستدلال
من احتمال الطعام وعدم احتمالها فانه ان كانت المعدة لا تتحمل الا القليل دون المعتاد فان فيها
ضعف فالسبب من أسباب الضعف وان كانت تتحمل فقوتها باقية وأما الاستدلال من البراز
وما يخرج من البطن فان البراز المستوي المعتدل الصبيغ والتنزيل على جودة الهضم
وجودة الهضم تدل على قوة المعدة وقوة المعدة تدل على قوة اعتدال مزاجها وأما الذي لم
ينضم منه فيدل على ضعف المعدة وعلى سوء مزاجها ثم الصبيغ يدل على المادة التي فيها
فان كان هناك تق ولين دل على انه نزل من المعدة قبل وقته اسوأ حشو المعدة عليه لضعف
القوة الماسكة وان لم يكن ليز لم يدل على ذلك بل دل على ضعف الهاضمة وأما الاستدلال من
الصوت فقد دل فيما تجازف فيه ان نزوله دليل على قوة المعدة وعظم صوته دليل على جودة
الهضم والقوة أيضا وكذلك قلته والله في هذا أن نزوله ليس يدل على قوة بل على
ضعف تاو لكنه ضعف دون الذي يحدث الجشاء وأما كونه عظيم الصوت ان كان بلجوه ره فهو
لفظه وان كان بسبب قوة الدافعة فذلك يدل على قوة قما والاطيف الرقيق الذي لا صوت له أدل
على القوة من الكشف الصوت وخصوصا الذي ليس بصوته عن ارادة مرسله وأما الصوت
الخارج من تلقاء نفسه فيدل على اختلاط الدهن وأما قلة النقي فتدل لاهماله على جودة
الهضم والحق الشديد يدل على فساد وعدم النقي أصلا يدل على حاجته وأما الاستدلال
من طريق الفواق فانه ان كان يحس صاحبه بلذع فنهالك خلط طامض أو حريف أو مر
وان كان يحس معه بقد فنهالك ريح وان كان لا يحس بذلك ولا يعطش فنهالك خلط باقمسي
وان كان عقيب استقرائح وجبات فنهالك ييس وأما الاستدلال من العطش فان العطش
يدل على مزاج حار فان كان مع غثي دل على مادة مرارية أو مالحة بلغمية فان سكن بشرب الماء
الحار فالمادة في أكثر الاحوال بلغمية مالحة بورقيه فان ازدادت فالمادة مرارية وأما
الاستدلال من حال القم واللسان فانه اذا كان اللسان في أوجاع المعدة شديدة الخشونة والحرة
فقد يدل على غلبة دم أو ورم حار فيها دموى وان كان الى الصفرة فالأففة صفراوية وان كان

الى سواد فالسبب سوداوى وان كان الى يابس ولبنية قاله بربوطية وان كان يابس فقط
 فالسبب يوسنة واما الاستدلال من طريق الهضم فجودة الهضم انما تكون اذا كان الطعام
 المشغل عليه لا يحدث عقيبته ثقل في المعدة ولا قراقرز ونفخ ولا جشاء وطعم دخالى أو حامض
 ولا فواق واختلاج وتعدو وأن تكون مدة بقاء الطعام في المعدة مقدمة معدلة ونزوله عنها في
 الوقت الذى ينبغى لاقبله ولا بعده ويكون النوم مستويا والاتباع خفيفا سريعا والعين لا ورم
 بهما الرأس لا تنقل فيها والاجابة من الطبيعة سهلة ويكون اسفل البطن قبل التبرز منتفخا
 يسيرا وهذا يدل على جودة التقاف المعدة على الطعام وحسن اشتقاقها عليه وذلك يدل على
 قوة المعدة وموافقة الطعام في الكم والكيف فاذا لم تشغل المعدة اشتغالاً حسناً ولم تكن جيدة
 الهضم حدث قراقرز ونزاج جشاء وبقي الطعام مدة طويلة في المعدة أو نزل قبل الوقت الواجب
 والصقرا ليس من شأنها أن تمنع الهضم منها مطلقاً أو ناقصاً مستطعلاً بل قد تفسده وأما السوداء
 فمن شأنها أن تمنع الهضم وتفسده معها والبلغم أميل منها الى الفساد واعلم أن المعدة اذا لم يكن
 بهما ورم ولا قرحة ولا كان بالذات اسادتم لم تحسن الهضم فالسبب سوء مزاج واكثر من برد
 ورطوبة وبعده الحار وبعده اليابس واما الاستدلال من اوجاع المعدة قتل الوجع المتعدد
 فانه يدل على ريج والثقل فانه يدل على امتلاء والاذع فانه يدل على خلط حامض أو حريف
 أو عفن أو مر واما الاستدلال من الشهوة فقد يستدل منها بما يزيد الشهوة اماناً بقصائنها أو بطلانها
 واما بنوع ما تنوع اليه من مثل انه وربما كان عطشا وشوقا الى بارد وربما كان شوقا الى حامض
 وربما كان شوقا الى ناشف ومالح وحريف وربما اجتمع الشوق الى الحريف والمالح
 والحامض معاً من جهة ان هذه تشترك في افادة تقطيع الخلط الضار فيكون دليلاً على ضعف
 المعدة فان المعدة القوية تميل الى الدسومات وربما كان الشوق الى اشياء رديئة متنافية للطبع
 كما يشتهى القدم والاشنان وغير ذلك والسبب فيه خلط فاسد غريب غير مناسب للاختلاط
 المحموده واذا كان حسن المذاق فيصالح ثم توتر الشهوة طمعا على الحلو فاذا توجست الشهوة
 وعاقته فهناك آفة فان اشتهت الدسومات فهناك تقاضى وتكاثف وليس فان كره الطبع
 الاطعمة المسخنة ومال الى البوارد ابرد هاتهناك حرارة وان اشتهى المسخنة فهناك برودة
 وان اشتهى المقطعات والحوضات والحرافات فهناك خلط لزج والشهوة في المعدة الحارة
 للماء اكثر منها للذات وربما صار شدة الحرارة للتخليل وطلب البذل والاذع مهيجاً لمجوع شديد
 ويكون ضرباً من الجوع لا يصير عليه البتة ويحبسه الغشى خصوصاً اذا تأخر الغذاء
 والشهوة في المعدة التي تنصب اليها السوداء والبلغم الحامضان تكثر اذا كان قدرهما دون
 القدر المستدعى للنقص وانما تكثر فيها الشهوة وتزيد كلبية الماذ كره في باب الشهوة الكلبية
 واعلم ان شهوة الغذاء اتم الاعضاء كلها ~~ممكن~~ تلك العامة تكون طبيعية وكائنه من علائق
 استدعاء القوة الغذائية بالجاذبة ثم يخص المعدة شهوة نفسانية لانها تخص وقد يتفق لبعض
 الناس ان يجوع كثيراً وياً كل كثيراً ولا تصيبه قحمة ولا يخرج في غائطه ثقل كثير ولا يسهن
 مع ذلك بطنه وسبب هذه الحالة التحلل كثير سريع مع هذه الهاضمة والجاذبة الشهوانية واما
 الاستدلال من طريق طعم القم فان المريد على حرارة وصقرا والحامض يدل على كثرة الامر

على برد في المعدة لكن دون البرد الذي لا ينضم معه الطعام أصلا وربما دل على حرقه مع
 رطوبة يغلي الرطوبة قليلا ثم يخلى عنها قاصرا عن الانضاج فتعرض الجوضة مثل العصير فانه
 يحمض اذا برد ويحمض اذا غلي عن حرارة قليلة وقد تكون الجوضة من انصباب مادة
 حامضة من الطحال الى المعدة والكائن بسبب الطحال تشبهه النشوة ويكثر النفخ والقرقر
 ويسوء الهضم ويحمض ويكثر الجشاء والتفهم من طعامه اقم يدل على بلغم ثق وخالج على
 بلغم خالج والطعام الغريبة السبعة المستبعدة قد تدل على اخلاط غريبة عضة رديئة واما
 الاستدلال من التي فانه ان كان تهوع فقط فالمادة الحجة منتشرة وان كان في سهل دل على انها
 مصبوبة في التجويف وان كان في تهوع لا يقطع دل على اجتماع الامرين أو على خروج الخلاط
 وليس الغثيان انما يكون من مادة منتشرة بل يكون ايضا من مادة غير منتشرة اذا كانت
 كثيرة تلذع قم المعدة أو كانت قليلة قويت باخلاطها بالطعام وارتقت من قعر المعدة الى قم
 المعدة لذته ولذلك قد يسهل قذف الاخلاط بعد الطعام ولا يسهل قبله الا ان تكون كثيرة
 لكن اذا كان حدوث التهوع والغثيان في دور فاللادة منصبة وان كانت ثابته فاللادة متولدة
 في المعدة على الاتصال والتي ايضا يدل بلون ما يخرج منه على المادة فيدل على الصفراء والسوداء
 باللون وعلى البلغم الحامض والمالح باللون والطعم وعلى البلغم الزجاجي باللون وعلى البلغم
 النازل من الرأس باللون المخاطي وبما يصعبه من النوازل الى أعضاء أخرى ومن الناس من
 اذا تناول طعاما أحس من نفسه انه لو تحرك فضل حركة قذف طعامه وذلك يدل على رطوبة في قم
 المعدة أو على ضعف من المعدة والذي يكون من الرطوبة فانه يعرض ايضا على الخوى والذي
 يكون من الضعف فانه يعرض على الامتلاء فقط واما الاستدلال من طريق لون البدن فان
 اللون شديد الدلالة على حال المعدة والكبد في أكثر الامراض أكثر أمراض المعدة باردة رطبة
 ولون أصحار رصاصي وان كانت بهم صفرة كانت صفرة الى البياض واما الاستدلال من
 القرقر فان القرقر تدل على ضعف المعدة وسوء اشتغالها على الطعام أو على غائط رطب قطعها
 واما الاستدلال من الريق فان كثرة وزيدته تدل على رطوبة المعدة المرسله للرطوبة المائية
 اللاهية وجفاف القم وقلة الريق يدل على يسر المعدة وحرارته على الحرارة وان كان هالك
 علامات أخرى تعين ذلك في الدلالة على الحرارة واعلم أن يسر القم يكون على وجهين أحدهما
 اليسر الحقيقي وهو أن لا يكون ريق وانعفى اليسر الكاذب وهو أن يكون اللعاب عذبا
 زجاجا لكنه جف بسبب حرارة بخارية تنادى اليه فيجب أن تفرق بين اليسر وجفاف الريق
 اللزج على القم فان ذلك يدل على اليسر وهذا على رطوبة لزجة اما منبعثة من المعدة او نازلة
 من الرأس واما الاستدلال من الجشاء فلان الجشاء قد يكون حامضا وقد يكون منقعا اما دخانيا
 واما زنجاريا واما زهما واما حاريا واما غائبا واما شبيها بطعم ما قد تناوله صاحبه واما
 ربما صفرة ليس فيها كيفية أخرى وهو أصل الجشاء فانه ان كان دخانيا ولم يكن السبب فيه
 جوهر طعام سريع الاستحالة الى الدخانية مثل صفرة البيض المطبنة والقبيل أو طعام
 مستحب في صنعة واتخاذة كيفية دخانية مثل الخلو الممول عليه بالنار وغير ذلك فالسبب
 فيه نارية المعدة عمدة أو سوء مزاج ساذج فان كان جملة كان على أحد الوجوه المذكورة

وكثيرا ما يكون ذلك من مادة صفراوية تنصب الى المعدة من الحرارة على الوجه السابق ذكره
أو من نزلة من الرأس حادة وخصوصا اذا لم يكن الانسان صغرا او يافى من اوجه ويستدل أيضا
على أن السبب حرارة مادية أو ساذجة من جهة - الف التغذية بالغذاء البعيد عن الدخانية
مثل خبز الشعير فان مثله اذا جشأ جشأ دخانيا فالسبب حرارة المعدة وكذلك يتأمل البراز هل هو
حرارى فان كان مرارا يدل على أن السبب حرارة في المعدة وان لم يكن البراز مرارا يافلا يوجب
أن يكون السبب في المعدة فانه ربما كان سوء مزاج مقرونا بالقيء أيضا ادل دليل عما يوضح فيه
عليه وقد يدل الجشأ الدخاني على أنه لم يتجدد معه المعدة فرائغا كافيلا لضم فاشتعلت ومضت
واما ان كان الجشأ حامض ليس عن غذاء حامض ولا عن غذاء اذا افترط فيه تفسير الى الحوضة
فذلك ابرد المدة وخصوصا اذا جربت الاغذية البعيدة عن التحمض مثل العسل فوجدتها
تحمض فاحكم أن السبب في ذلك برد المعدة بلا مادة أو بمادة ويصعب الذي بالمادة ثقيل في فم
المعدة دائما واكثر ما يعرض لاصحاب السوداء واصحاب الطحال ولم ينزل الى معدته فوازل
باردة وقديح - ض الجشأ عن حرارة اذا صادقت مادته حلوة فاغلتها وحضمت او يدل على ذلك أن
يكون جشأ حامض مع - لامات حرارة والتهاب وحرارة فم وعطش وانتفاخ عما يبرد وما
يستدل فيه على أن الحرارة المفرطة قد تحمض الطعام أو الجشأ ان الحرارة قد تحمض اللبن
اسرع - تحمضه البرودة وقديح - تدل بالقيء أيضا على المادة واذا كان الجشأ متناقا قد يدل
على عفونة في المعدة دلالة اخبر وقديح على قروح المعدة والسهك والسهمى والحقاق يدل على
رطوبة متعفنة والزنجارى يدل على حدة وحرارة مع عفونة وهو اشد دلالة على الحرارة من
الدخاني وامان كان الجشأ غريحا مض ولا دخاني لكنه مؤد اطعم الطعام بعد مدة آتية على
تناول الطعام فهو يدل على ضعف المعدة عن حالة الطعام وأما الاستدلال بما يوافق أو يتنافى
أو يؤذى فهو أن تنظر هل الاشياء المبردة توافقه والاشياء المجففة توافقه او المرطبة بعد ان
يراعى شيئا واحدا وكثيرا ما يقع الغلط بسبب اغفاله اذا لم يراع وهو أن الاشياء المبردة كثيرا
ما تنكسر غايان الخلط الرقيق المائي الرطب أو ملوحة الخلط البافسمى فيظن أنه قد وقع به
الانتفاخ وان كان هناك حرارة والنشئ المسخن كثيرا ما يدفع الخلط الحار ويحلله فيظن أنه
قد وقع به الانتفاخ وان كان هناك برودة بل يجب أن ينظر مع هذين الى سائر الدلائل وأما
الاستدلال بما يوجد عليه حس المعدة فانهم ان لم تحس بالذغ بل بنقل فالمادة بلغمية زجاجية وان
أحست بالذغ والالتهاب فالمادة مرة أو ملحة أو بلذغ بغير التهاب فالمادة حامضة وان كان هناك
لذغ مع خفة فالمادة لطيفة أو قليلة وان كان مع ثقيل فهي غليظة أو كثيرة وأما الاستدلال
بأحوال المشراكات فان ينظر مثلا هل الدماغ منفعل عن - باب النوازل يبعث الى المعدة
النوازل أو هل الكبد مولدة للصفراء يبعثها اياها أو هل الطحال عاجز عن نقض السوداء فهو
وارم كثير السوداء وهذا يعرف السبب وينظر هل تضيق امام العين شي غير معتاد وغير ثابت
وهل يحدث صداع أو وسواس مع الامتلاء ويقل مع الخوا وكذلك الدوار خاصة وهل يحدث
خفقان على الامتلاء أو على الخوا أو غشي وتشنج وهذا يعرف الغرض فان كان الامتلاء
يحدث خيالات أو صداعا أو وسواسا ومنامات مختلفة أو خفقا ناوسباتا عظيما فالمعدة ممتلئة

وضعيقة وبها سوس مزاج وان كان الخلقان والصداع والغثى والوسواس يحدث في حال الخواء فانما هو داء يقبل حر او او خلط اذا عاين صير الى قها عند الخلاء او خلط اسود او بيا او خلط اباردا وانت تعرف الفضل في ذلك من سائر ما اعطينا كما من العلامات وما كان من هذه الاسباب في اسفل المعدة فانه لا يظلم ما يتولد فيه من الصداع والصرع والغثى والتشنج والاعراض الدالة على احوالها بالمشاركة منها دماغية مثل اختلاط الذهب والسبات والجود والوسواس ومنها قلبية كالغثى والخلقان وسوء النبض ومنها مشتركة مثل بطلان النفس وعسر وسوته
 • (دلائل الامزجة) •

• (فصل في علامات سوء المزاج الحار) • انه يدل عليه عطش الان يقرط فيسقط القوة ويشتد سخاؤه وهو كسكة الريق واتساع بيا يرد على شرط تقدم في الاستدلال واحترق الاغذية الطبيعية التي كان مثلها لا يحترق في الحالة الطبيعية ويحترق الغليظة ينضم فوق ما كان ينضم الان يقرط فتضعف القوة وكثرة العطش وقلة الشهوة للطعام في اكثر الاصر وخصوصا اذا كان سوء المزاج مع مادة صخر اوية فانها تسقط الشهوة البتة لكن الهضم يكون قويا الان يقرط سوء المزاج الى ان يضعف القوى وربما سبب هذا المزاج حمى دقية وربما كان هذا المزاج لا فراطه قبل ان تسقط الشهوة مهيج الجوع شديد بما يحلل وبما يحدث بالذمه وتقر يكمه المواد الى الضلل كالمص وقد يكون هذا الجوع غشيبا اذا تأخر معه العذاء او وقع في الغثى فاذا طالت مدته طولا يسيرا بطلت الشهوة أصلا وقد يكثر ايضا سيلان اللعاب على الجوع ويسكن على الشبع للحرارة المحللة المصعدة وان وجدت الرطوبة كان ذلك اكثر وهذا قد تسكنه الاغذية الغليظة ثم اعلم ان من كانت معدته نارية كان دمه قليا لا يربثا منتهيا حريتا تكثره الاعضاء الخافضة في المزاج الاصلى فلا تغنى به فيكون قليل اللحم وتكون عروقها دارة لان دمه مخزون فيه الاستعمل الطبيعة والقصد يخرج منه دما ردينا • (في علامات سوء المزاج البارد) • يدل على برودة المعدة بطغير الطعام حتى انه لا يتزل او يتدفد باقي بعلمه ولم يتغير غيرا يعتديه فان أفرط لم يتغير له الطعام أصلا ولم ينضج وقد يدل عليه كثرة الشهوة وقلة العطش والجشاء الحساء من غير سبب في الطعام على ما ذكرناه وهذا يدل على سوء مزاجها البارد ومن الدلالة على ذلك ان لا يكون اسقرا الا لما خف من الاغذية دون الاغذية الغليظة التي كانت تنضم من قبل وربما بلغ سوء المزاج للمعدة الباردة ان يمرض من الطعام المأكول بعد ساعات كثيرة تتدد ووجع عظيم لا يمكن الا بقذف رطوبة خلية كل يوم وربما أدى الى الاستسقاء والذب وبارد مزاج المعدة يظهر على لونه صفرة وبياض لا يخفى على الجرب وهو الذي النافخوه من أجوده لاجاته وقد يشاركه الدماغ في آفات هذا المزاج فيكون صداع رجيح وطنين ونحو ذلك فاذا اتفق سوء مزاج بارد مع سوء مزاج أصلي حار كثر القراقر والنفخ والحقاف والعطش ويزداد فسادا كلما احتاج الى فصد لا بد منه ويؤثر الى النقي ودواؤه تقديم قليل شراب قدر ما يلبه اللهاة على الطعام وان يكون غذاؤه النواشف والاحمر من اللحم دون الترائد • (علامات سوء المزاج اليابس) • يدل عليه العطش الكثير وجفاف اللسان المفرط على الشرط المذكور في باب الاستدلالان وهزال

البدن وذبوله فوق الكائن بالطبيع والاتقاع بالاغذية الرطبة والاهوية الرطبة (علامات
 سوء المزاج الرطب) * يدل على ذلك قلة العاش والتفور من الاغذية الرطبة والتأذى بها
 والاتقاع بتقليل الغذاء وبالياس منه ويدل عليه كثرة الالام والربق فان كان على الجوع
 دل على حرارة مع الرطوبة في الأكثر وقد يكون من الحرارة وسدها وكنهه ما يكون على
 فم المعدة من الانسان رطوبة بالة ويكون صاحبه كلاً كل شيء يا توهم انه لو تحرك انقذف وقد
 يكون هذا أيضاً من ضعف المعدة ولكن تصعبه الدلائل الضعيفة المذكورة ويكون هذا على
 الخوا أيضاً وان لم يأكل وذلك يكون عند الاكل فقط * (علامات مواد الا مزجة وماءها) *
 المزاج الذي مع المادة يدل عليه التي من الجشاع والبراز خاصة بلونه وبما يخاطه ويخاط البول
 الا ان تكون طرية مجاوزة للحد والريق الحار والاصديدي يدل عليه مع خفة المعدة غنى
 وعطش ولذع والتهاب فاذا تناول الطعام الغليظ يغثى به وبالجملة ان كان كثيراً كان معه غنى
 دائم وان كان قليلاً غنى عند الطعام وكذلك ان كان غير متشرب لكنه معصر في قعر المعدة
 ولا يغثى فاذا اشتط بالطعام فشاقى المعدة وانتشر وبلغ الى قعرها وغثى وقد يدل على المصوب
 في فضاء المعدة الذي لم يتشرب انه اذا تناول صاحبه شيئاً جلاء كماء العسل أو السكر أخرجه
 للحس والمتشرب لا يعرف من جهة ما يبرز بالتي أو البراز بل من سائر الدلائل المذكورة وأصله
 الغثيان فانه يدل على المادة فان كان تهوع فقط فهناك الدوق وتشرب من المادة ويدل على
 جفاس المادة العطش والعطش يدل اما على حرارته او ملوحته وبورقيته فان سكن بالماء
 الحار فهو ياتم طالع وان لم يسكن فالمادة صغراوية ويتعرف ايضا بطعم الشم وبما ينقذف فان
 اجتمع الغثى والعاش دل على ذلك وان لم يكن عطش دل على ان المادة باردة ومن دلائل
 اجقاع مادة باغمية كثيرة لزجة ان تسقط الشهوة ولا ينشرح الصدر للطعام الكثير الغذاء بل
 يعيل الى ما فيه حدة وحرارة فاذا تناول ذلك ظهر نفخ وقتدوغثيان ولا بد من مرجع الالام
 ومن الدليل على اجتماع مادة رديئة في المعدة وما يليه الاختلاج المراق وربما أدى الى الصرع
 والمالتصويلا ومن دلائل ان المادة المنصبة ودوائية الشهوة الكثيرة مع ضعف الهضم ومع
 كثرة النفخ ومع وسواس ووحشة ومن الدليل على ان المادة تنزل اسمال بادوار مع كثرة
 نوازل من الرأس الى المعدة والى غير المعدة أيضاً وما يخرج في التي والبراز من التلظ الخاطي
 ومن الدلائل على ان المادة رطبة تؤذى بغايانهم اعطش مع فقدان حرارة أو ملوحة في الفم
 واحساس شيء كأنه يصعد أو ينزل مع رطوبة مقرطة في الفم ورأس المعدة والتهاب
 * (فصل في دلائل آفات المعدة غير المزاجية) * أما دلائل عظم المعدة فان تكون المعدة
 تحتل طاماً كثيراً واذا امتلأت من حيث لا يلزم الاحشاء واشتداد بعضها بعض فاذا
 خلت قنصت وتركت الاحشاء كأنهم امعلقة تضطرب وأما دلائل الصغر فان لا تحتل طاماً
 كثيراً وتنتهي قبل الشبع ودلائل السدد الواقعة بين الكبد والمعدة رطوبة البراز وكثرة
 والعطش وقلة الدم وتغير اللون الى الاستقائية وابتداء سوء الحال التي ربما كان اعرف
 اسمائها والمزاج أوسوء الغنية ودلائل السدد الواقعة بين المعدة والامعاء هي اعراض الاوس
 مع عظم الطحال وأما دلائل السدد الواقعة بين المعدة والامعاء فهي اعراض الاوس

او القولنج وأما دلائل السدد الواقعة بين المعدة والدماغ فهي قلة الشهوة مع صلاح المزاج وبقلة الهضم بصله ان لم يكن عائق آخر وقلة الاحساس بالمبلوعات اللذاعة الحريفة جدا وان لا يقع قواقي به - شرب القلاقل وشرب الشراب عليه على الريق وأما دلائل الرياح فالتدد في المعدة والجنبين وتحت الشراسيف وطقوا الطعام وكثرة الرياح النازلة والجشائية واعلم انه اذا وجد الجاس ما بين المعدة والكبد صلا به مع تخافة فذلك دليل بنفوذ بالخلل الطبيعية

• (فصل في المعالجات بوجه كلي) • ان المعدة تعالج بالمشروبات وبالاضدة والنطولات من مياه طبع فيها الادوية وبالاطمية وبالمرشحات من الادهان والمرامم المتخذة بشعوع طبخت في مياه طبع فيها الادوية والاطمية والاضدة خدي من النطولات فالنطولات ضميقة التأثير واعلم ان علاج ما يعرض لها من سوء المزاج في الكفتين الفاعلتين أسهل بسبب سهولة وصولنا الى ادوية مضادة لها مشددة القوة وأما علاج ما يعرض لها من سوء المزاج في الكيفيتين المتعنتين فهو أصعب وخصوصا المزاج البادر فان مقابلة كل واحد منهما تكون بقوة ضميقة التأثير ومدة تسخين البارد كمدة تسخين الحار والخطر في التبريد أعظم لاسيما اذا كان بعض الاعضاء المجاورة للمعدة به اسوء من مزاج بارد أو ضعف والخطر في الترطيب والتخفيف متشابه الا ان مدة الترطيب أطول واعلم ان أمراض المعدة اذا كانت من مادة ثم اشكلت المادة فلا تنفع لها من الايارج فانها أعون الادوية على مصالح الماء مدة وقام أفعالها الخاصة به ويجب أن لا يدعى عليه اذا كان سوء مزاج بلا مادة فانه يضر الحار واليابس ويوجد في الباردة ما هو أقوى منه واذا استقرغت المعدة من خلط ينصب اليها من غير ما فقهوا به بذلك كي لا تقبل ذلك الخلط وتشد الاطراف وتسخنها يعين على حبس ما ينصب اليها عنها وشرب الخشخاش شديد المنع لان باب المواد الحارة فان كان الخلط بارد اقل القويات التي تحتاج اليها - دمه هي مثل المصطكي وأقراص الورد الصغرى والنعناع اليابس والعود الذي والقرنفل وما أشبه ذلك وان كان الخلط سارا فبالر يوب وبالاقرص الباردة المتخذة من الورد والطباشير وما أشبه ذلك ومن وجد صلابة ولحمافة في ما بين المعدة والكبد على ما ذكرنا فليجعل غذاءه ودواءه ماء التيميم وابتدرج في شربه يوما فبومامن عشرة الى عشرة الى مائة طول نهاره الى ان يقوى على شربه دفعة أو دفعتين ولا تقرب من دواءه - تفرغا ولا فصد (قرص) موصوف ثلاث (نصفته) يؤخذ مصطكي وأقراص الورد كل واحد ثلاثة دراهم كهرماء ونعناع يابس وصرما حوز وعود خام من كل واحد وزن درهمين يذوق بشراب عتيق أو بالمحبة ويجب ان تستعمل في تنقية المعدة وما اجتمع في فضاءها أو ليج أو تشرب ادوية لا تتجاوز المعدة والجداول القريبة الى المعدة دون العروق البعيدة عنها فان لم يجمع دفعة واحدة كرهت فذلك أفضل من ان تستفرغ من حيث لا حاجة الى الاستفراغ ويجب ان تراعى أمر البراز والبول في أمراض المعدة فان رايتهما قد اقبلا وصحاف قد اقبلت المعدة الى الصلاح ويجب أن لا يورد في معالجات المعدة ولو لحار ارتهاش شديد البرد كالماء الشديد البارد وخصوصا فيمن لم يعتد ولا يخل الادوية المحلاة لمخاها من الفضول عن القابضة الحافظة للقوة

• (فصل في معالجات سوء المزاج الحار) • يتضع من التهاب المعدة سقى اللبن الحامض والخل والكزبرة والراثب والراثب البقر واب الخيار والسمك الطري خاصة ممكن لالتهاب المعدة والمه البارد والقواكه الباردة والهندباء والقثاء والنبوغ الذي ايس بشديد المائية فيستعمل الى الصفراء والخل والاذر والعدس والكزبرة الرطبة بالخل والقرع وما أشبه ذلك مخلوطة بالكافور والصندل والوردان احتيج الى ذلك ويسعون أيضاً أقراص الطباشير وعصا اذا كان هناك اختلاف مراري ويغدون بالبيض السليق في الخل والعدس وبالرمانية والسماقية والحصرمية واللحم الذي يرخص اهم فيه هو لحم الطيوج والدراج والفرايج فان لم تبلغ حرارته ان الخالقوة فاغذهم بالبردة القليظة مثل قريص السمك الطري

وقريرص البطون وكل ما فيه قبض أيضا ورب الخشخاش ونشرا به نافع من ذلك جدا وما ينفعهم التخميد بالمبردات ورباضعت معدتهم بمثانة منفعة من شدة ما ياردوا وإذا سجدت المعدة بالاضعدة المبردة فتوق ان تبرد الجباب بها والكبد تبريد بضربا فاعالهافانه كثيرا ما عرض من ذلك آفة في النفس وبردى الكبد فان سدت شيئا من هذا اقتدار كدهن مسخن يصب على الموضع ويكمد به واجعل بدل الاضعدة مشروبات

• (فصل في معالجات سوء المزاج البارد في المعدة) • ان كان هذا المزاج خفيفا اقتصر في علاجه على أقراص الورد التي تنقع فيها الافسنين والدارصيني بطبخ الكمون والناخواء المطبوخين في نافع زجاج نظيف والناخواء له منفعة عظيمة في ذلك وان كان أقوى من ذلك فلا بد من استعمال المعاجين القوية الحارة والبزور الحارة والذلافي والترياق والمترودي طوس بالشراب والشعر بناعية والكموني والامير وسياو اقتداريقون ودواء المسك ومججون الاصطوخودوس والكندري ينفع في ذلك حيث تكون الطبيعة اينة ويجب أن يسقى أمثال هذه في سلاقة السبل والمصطكي والاذخر وما أشبه ذلك والزنجبيل المربي نافع لهم أيضا أقراص الورد مع مثله عود وأيضا الذلافي بالشراب فانه شديد الاسهات للمعدة ويستدل على غاية تأثيره بالفواق ويجب ان يستعمل الحليب والقليل في الاغذية فانهم ما كثيرا النفع من ذلك والنوم أيضا من أنفع الاشياء لهم ومن الادهان النافعة في تريح المعدة دهن البابونج ودهن الحناء ودهن السوسن ودهن المصطكي جعل فيه نفع الدجاج وان احتيج الى فصل قوة جعل فيه أشق ومقل وان احتيج الى أقوى من ذلك فدهن القسط ودهن البان والزيتون ومن سائر المسوخات مثل شراب السوسن مع العود والمسك والعنبر ومن البزور الحلية وبزور الكرفس والخطمي وربان نفع وضع المحاجم على المعدة في الاوجاع الباردة منفعة شديدة واعلم ان تسخين الاطراف يؤدي الى تسخين المعدة عن قريب وأنت تعلم ذلك

• (فصل في علاج سوء المزاج الرطب للمعدة) • يعالج بالناشقات والمقطعات وما فيه حرارة وحرارة بعد ان تخطط بها أشياء عقيمة ويجب ان يستعملوا شرابا قويا قليلا وتكون الاغذية من الناشقات والمطهيات المشوية والية قل شراب الماء وأقراص الورد المنفذة بالورد الطري نافعة للمزاج الرطب في المعدة ومما يزيد رطوبة المعدة ان يغلى درهم أفيسون ودرهم بزر زرايا نجح في ما هو يعنى على خمسة دراهم جليصين ويمرس

• (فصل في علاج سوء المزاج اليابس للمعدة) • هؤلاء يقرب علاجهم من علاج الدق فان هذه العلة دق ما للمعدة فاذا انحصرت لم يقبل العلاج أصلا وليس يمكن أن يتعرض لترطيبها وحدها ويحلى عن البدن بل ترطيبها لا يقع الا بشركة من البدن فمن ترطيب هؤلاء فتحميم واقعا دهم في الايزن وتكريرهم للعصام بحسب مبلغ البيوسة فربما أحوج افراط اليسر بهم الى ان لا يرخص لهم في المشي الى الحمام وعنه بل ان يثقلوا اليه ومنه على محقة اثلاقتهم الحركة ولا ترشح ما يستقونه في الايزن ولان الحمام من خش لافوة فيجب ان لا يقارنه ما يحلها فانتضا عاف ذلك ويجب ان يكون تحميمهم ايقاعا ياهم في الايزن ولا حاجة بهم الى هواء الحمام ويجب ان يكون

ماء الابزن مستدلين المقشر منه وبين الاذع وبالجملة بحيث لا يتفعل عنه بل يتلذذه
 فيرطب ويوسع المسام ويجب ان يكون مدة استعماله مادام يتففع ويربوذنه قبل ان يأخذ
 في الصبور ويجب كلما يخرج من الحمام ان يراح قليلا ثم يسقي من الالبان الطليقة اما لبن النساء
 او لبن الاثني او لبن البقر واجوده ان يكون امتصاصا من الثدي واستلابا للطيب ساعة
 يحلب وشر بالقبيل ان يتفعل عن الهواء أصلا وان يكون المشروب لبنة قد غذي مقدار
 ما يعضه ويرض قبله رياضة باعتدال وأن لا يرضع غيره فان كان حيا وانا غير الانسان عرف
 جودة هضمه من ردايته بنق براز أو عدمه واعتداله ووطوبته وجفافه وأقراطه في أحدهما
 وباستوائه أو بشففه ربحية نيمه وان يحس ويمرغ رياضة له ثم ينظر المررض هضم ما شربه
 من لبن أو ماء شعير ويعلم ذلك من جشاته وخفة احشائه ثم يمد بعد الرابعة والخامسة من
 الساعات ثم يحم ثم قرخ أعضاؤه بالدهن الحنق المائبة الممتصة فيها فان كان معتادا للدهن حمام
 حمته مرة ثالثة وان كان الاصبوب الاقتصار على مرتين زدت في الساعات المتخللة بين
 التحميمتين على ما ذكره وراحه اراحة تامة وان مال الى اللين سقيته ثانية والاسقيته ماء الشعير
 المحكم الصنعة وهو الذي كثر ماؤه ثم طبخ طبخا كثيرا حتى قبل ماؤه وأطعمه من خبز
 التنور المتخذ بالخبير والمالح المحكم الانضاج ومن السمك الرضاضي وأجضة الطيور الخفيفة
 اللعوم الرخصتها رخصى الديوك المسمنة بالابن وجنبه الازج والصلب والفليضة وان كان
 كثير الغذاء فاختر ما كان مع كثرة غذائه سريع الانضمام لطيف النكيوس رطبه والمبلغ
 منه مقدار ما لا يثقل ولا يمدد كثيرا وأما القليل فلا يمد منه في مثله ولا يمدن سقيه الشراب
 الرقيق المسائل الى القبض القليل الاحتمال للمزاج لما يتبعه فانه ينقذ الغذاء ويتعش القوة
 ويغنى عن شرب الماء البارد النساكي ببرد ولا يكن مبالغة ان لا يطقوع على المعدة ولا يقرقر
 ولا يكن تغذيته الثانية وقد انضم الاقول غام الهضم وقرقذ ذاهم ما يمكن ولا يكن الطعام
 خفيفا لا يطق طعاما متقدما غير متضم ولا يكن هذا تدبيرهم اياما فاذا اتعشوا وبسرا
 زيد في الرياضة والدلك والغذاء فاذا قاربوا الحصة قطعت كشك الشعير واللبن واجعل بدل
 الشعير يومين أو يوما واحدا متخذ من الحنود ومن زدهم غذاء مفيا للثقة وايدأ بالاكل
 والاطراف ولحوم الطير الرخصة

(فصل في علاج سوء المزاج البارد اليابس) فان كان المزاج باردا يابس فادبر البارد كما تدبر
 اليبس ولما كان تدبيره ليس الا بالمسكنات اجتنب فيه ما يزيد في اليبس بتخليله أو لقبض
 قوى فيه والتكميدات كلها تضره ولا تنفعه ويجب ان يجنب الاضغان القوي السريع
 فان ذلك يجفف ويزيد في اليبوسة بل يجب ان يرضن قليلا قليلا ويرطب فيها بين ذلك ويزيد
 في جوهر الحار الغريزي لافي النارية وعماية له الشراب القليل المزاج واللبن أو ماء الشعير
 الممزوج بقليل عسل منزوع الرغبة ليكثر غذاؤه ويقل فضوله فهو جيد لهم وقرخ المعدة
 بالادهان العطرية التي ترطب مع ما يرضن مثل دهن السنبل والتاردين ودهن المصطكي
 جيد وربما خلط به ادهن البلسان وربما اقتصر على دهن البلسان فانه نافع والاجودان
 يحاط بهما قليل شمع ليكون ألبث على المعدة ومما ينفع منفعة قوية بان تحق المصطكي وتخلط

بدن النادرين وتوضع على المعدة ويختار من المصطكي أدومه وان اشتد البرد لم يكن بد من طلي المعدة بمثل الزيت يملق كل يوم وبنزع قبل ان يبرد وربما استعمل ذلك في اليوم مرتين فانه يجذب الى المعدة دما غائيا ويجب ان تعرف صورة استعمال الزيت بمقابل في باب الزيت ومما ينفع منفعة عظيمة شديدة اعتناق صبي لحميم المزاج فانه يقصد المعدة حرارة غريزية ويحضم الطعام هضمًا شديدًا وان لم يكن صبي الجرو كاب - هين أو هرذ كرسمين أو ما يجري مجراه ويجب ان لا يعرف المصبي المعتنق فقيرد الهروق ويبرد وقد يمكن ان يطلى بطنه بما يمنع العرق ويجب ان لا يقرط عليه في الماء البارد فانه أنثرثي

• (فصل في علاج سوء المزاج الحار اليابس) • علاج هذا ان يجمع بين التدبيرين اللذين ذكرناهما فان كانت الحرارة قليلة كفي ان يدر تدبيراً بحساب اليبس ويجهل شراهم - م أطرى زمانا ويجب ان يقوونه ببرد في الصيف ومفتر في الشتاء وكذلك سائر طعاهم ويكون مروح ممدتهم من دهن السفرجل ومن زيت الاتفاق وربما عوفوا بشراب الماء البارد الكثير تمام العافية وخاصة اذا لم يكن اليبس أفرط

• (فصل في علاج سوء المزاج الحار الرطب) • ينفع منه الباردات الناشفات ويجمع بين تدبيرى سوء المزاج الحار والرطب ويتقع منه أقراص الورد المتخذ بالورد الطرى واذا كان هنالك اسهال استعمل القيرو على بدن السفرجل

• (فصل في علامات سوء المزاج في المعدة مع مادة وعلاج مدها) • يجب ان يتعرف من حال المادة هل هي متشربة تشرب الاسفنج للماء أو متشربة غائصة تشرب الثوب بالصبيغ الالوج الغائص فيه أو ملتصقة أو مصبوبة في التجويف ويسمى عنده بعضهم الطاقى وان يعرف مبدؤها وموضع تولدها وجهة انصبابها فان كان تولدها فيها مقصد في العلاج فمدها أو أصل منها السبب المولد لها وان كانت فائضة اليها من عضو آخر مثل الدماغ أو المري أو الكبد أو الطحال استقرغ ما حصل فيه أو أصل العضو المرسل المادة اليها وقويت المعدة لتقبل ما ينصب اليها وربما كان انصبابها في وقت الجوع عند حركة القوة الجاذبة من المعدة وسكون لدافعة فتقبل من المواد ما لا تقبله في وقت آخر وهو لا يهم الذين لا يتخلون الجوع وربما غشى عليهم عنده فيجب ان يسبق انصباب المواد اطعام طعام وان تكون الاغذية مقوية للمعدة وربما كانت المادة انما تنصب عند انفعالات نفسانية مثل غضب شديد أو غم أو غير ذلك ولا يسكن الذئع العارض لهم الا بالتي والذى ينزل من الدماغ فينفع منه القفل الايض المصروق بالماء والافستين والصبر ضعيف المنفعة فيه وأما الايارج فقد تقوى على ذلك لما فيها من الادوية القوية التحليل والجلالة وقد سلف بيانها وان من التركيب المنفسد للعلاج ان تكون المعدة حارة والرأس بارد فبجوع ما ينزل من الرأس الى مثل الفلافل والى التوذنجى وجوهر المعدة يضربه ذلك والذي ينصب عن الكبد علاج مجروح الى ما يلين الطبيعة ويستقرغ الخلط الرقيق والمرارى مثل ماء البين بالهليلج والسقمونيا وربما أماله عنه - ما جبهه القصد الى ما يقوى المعدة ويجب ان يقدم اللينيات على الطعام ويتبع بالقوايض على ما تقوله في موضع خاص به وأما الذى ينصب عن الطحال فيعالج بما قلناه في

٣ في نسخة والسك
بدل السمك

باب الشهوة الكلبية وقد علمت انه ربما انصب الى فم المعدة اخلاط حادة لذاعة فتحدث غشياً
وتشجور وربما أدى انصبابها الى بطلان النبض وربما كانت سوداوية ويجب عليك ان
تقوى فم المعدة لثلاثة اقبل المواد المصذية اليها بالاصمدة التي فيها قبض وعطرية أما الباردة في
حال معالجة الحرارة وفي الحيات فكك القرب والسفرجل ٣ والسمك وعصارة الحصرم وأخصان
العليق والازهار والادهان مثل دهن الورد وأما الحارة، نهافى ضد الحال المذكورة فكالم
والزعفران والصبر والمصطكي ومثل الافستين والكندر والسنبيل وأما الادهان فمثل دهن
الناردين ودهن المصطكي وكثير ما يكون سبب اجتماع المادة في المعدة احتباس استقرأغات
منقية لها لا انصباب اليها وفي مثل هذا يجب ان يستقرغ ما اجتمع ويقف وجهه مسيلانه ويمال
عن المادة اليه ولا تخرج من المعدة خلط الا الى جهة مبله في الاستفراغ وان أشكل فخرج
الطافي والذي يلي الفم بالتي • والذي بالثلاث بالاسم ال فان كان الخلط منشر بامد اخلا ولن
يكون الارقية في قوامه فافضل ما يالج به الصبر والمفول أصلح لا تقوية وغير المفول
للتقية فانه اذا غسل ضعف استفراغه وتنقيته والايارج أو فقم من كلاهما لما فيه من العقاقير
المصلحة والمينة والمناعة للمضرة وخصوصا الساذج الغير المخلوط بالعسل فان المخلوط بالعسل
وان كان أكثر اسهل الامن نواح مختلفة لانه أشد في المعدة نقاء تنقيته أقل فان العسل يكسر
من قوته في التقوية والتنقية المستعصية جميعا ويجب اذا شربه ان يشفي بهه بقصد ولا يحتاج
ان يغير لاجله تدبيره وربما زالت العلة لشربه واحدة من الايارج فان كان هناك سقوط شهوة
او غشيان جعل بدل الزعفران في الايارج وردأ حرا وادوا وجدت حرارته ملتهبة فلا تستعمل
الايارج فانه ربما زادت في سوء المزاج وخصوصا اذا أخطأ في ان هناك مادة ولم تكن مادة
وبالجملة فان الايارج أنفع دواء لاخلط المرارية في المعدة وخصوصا بطيخ الافستين • وما
جرب ايارج الهـ هذا الشأن خفيف • (ونسخته) • يؤخذ نفاح الاذن وعبدان اللسان
وأسارون ودارصيني من كل واحد جزء ومن الصبر ستة أجزا والميرد به قوة الاستفراغ في
التنقية المعتدلة جعل وزن كل دواء جزأ ونصفا ومن الحبوب المهربة النافعة في ذلك حب جمه
الصفة (ونسخته) يؤخذ من الصبر درهم ومن كل من الهليلج الاصفر والورد نصف درهم ويجهن
بمعصر الهندباء السقر جلي المسهل المتخذ من المسكر والسقمونيا وربما اقتصر
على دائق سقمونيا • ويسقي في ثلاث اواق من الدوغ المصني عن زبد المتروك ساعة حتى
يحصن • ثم اجه به والجلبجين المسهل عظيم النفع في ذلك وكذلك الشاهترج وخصوصا
للمراري وطبيخ الافستين • وأقره ندى والاجاس وشراب الورد المسهل أيضا وخصوصا
في الصيف وكذلك ماء الجبن بالهليلج وقابل سقمونيا أو صبر لمن يريد ان يستقرغ مادة
صفراوية وهذا الذي نحن نصفه قدير به الحكيم الفاضل جالينوس (ونسخته) يؤخذ من
الافستين الروي خمسة دراهم والورد الاحمر الصبيح عشر درهما يطبخ في رطلين من الماء
حتى يبقى نصف رطل ثم يسقي كاهو أو مع مسكر قليل والصبر موافق في استفراغات المعدة
والسقمونيا مؤذلة للمعدة مضادة فلا تقدم عليه الا عند الضرر وفي مثل هذه المواد فقط
ينفع بالنفس اذا كان هناك امتلاء تصرف الاخلط الى العروق والاطراف ويكون

للاخلط التي في المعدة متنفذة ينسحق فيه وقد جرب سقى الايارج بطبيع الافتتين فهو غاية
وقد جرب سقرجل بهذه الصفة • (ونسخته) • يؤخذ سلم السقرجل المشوى في العجين
مقدار ثلاث اواق ومن الزعفران والافستين من كل واحد درخمي ونصف ومن دهن شجرة
المسطكى ودهن السقرجل ثمانية درخميات يعجن بشراب ريحاني ويستعمل فيقوى المعدة
التي بهذه ويمنع قبولها الاخلط الحارة ومما جرب أيضا هذا الدواء • (وصفته) • ان
يؤخذ الافتين عشرة دراهم دارصيني خمسة دراهم عيدان البلسان ثلاثة دراهم سنبل
ثلاثة دراهم ورق الورد الطري درهمان عود درهم مسطكى درهم يطبخ في الماء الكثير حتى
يعود الى القليل الى قدر رطل أو أقل ويصقى ويتقعر فيه الصبر والثرية أوقية كل يوم
الى ان تظهر العافية وان كان الخلط مصبوا بالاحوج له ولا غطاء اتقعر بالقي بماء القبل
والسكجيين وماء العسل وماء الشعير مخلوطا بالسكجيين الحار وما يجري مجرا من المقيحات
المطيفة وريحية في الماء الحار وحده أو بدهن أو بزيت حار وحده أو سكجيين بماء حار
وحده والماء الحار مع عسل قليل يغسل المادة فريحا قذرها الطبع بالقي • وربما خلطها
الى أحقل وقد يعالج مثل هذه المادة بالامهال أيضا بما ذكرناه ان كان التي لا يافع منه المراد
أو كانت الى قعر المعدة أميل وإذا أردت ان تسهل بالايارج في مثل هذه المادة بقيت بعد
الحام في اليوم المقدم ماء الشعير وربما كان هذا الخلط اذا قل لا فكان استعمال سويق
الشعير بماء الرمان يزيل اذاه لنشف السويق وتجفيفه وتقوية ماء الرمان لقم المعدة لثلا
تقبله فان كان الخلط غليظا فالصواب ان تقطع وتلطف بالاشربة المقطعة المطيفة والادوية
المقطعة مثل السكجيين والكواخير والخردل والكبر والزيتون والادوية المطيفة ثم يسهل
بما يخرج مثله وان استعمل التي ثم الاسهال كان صوابا وان كانت غائصة لا تقطع فيجب ان
يقا بما هو أقوى مثل طنجير جوزاقي والخردل والقرفة • وهذا الدواء مما يفي البلغم
• (ونسخته) • يؤخذ لب القرمط يداف بماء الشبث المدقوق ويلقى عليه دهن الغار ويسقى
العليل ويقمس منه ريشة ويتقيا بما اذا بقيت المعدة فاستعمل ما يهدل المزاج ويسخفه
بالخاف لثلاية وللمادة أخرى وإذا أردت الامهال في مثل هذه المادة بقيت يوما قبله بعد الحام
ماء الحصص ويجب ان تستعمل لهم ذلك كثيرا والاستحمام بماء الحمامات والاسفار
والحرركات نافع لهم وكثيرا ما يكون من عادة الانسان ان يجمع في معدته بلغم كثير فيستعمل
الكراث بالسلق والخردل فيبرأ به طبع من ذلك بلغم الخلط أو اسهال يعرض لصاحبه فان
كان البلغم حامضا سقوا الايارج بالسكجيين واستعملوا دواء القودنج والادوية المسهلة
الصالحة للاخلط الغليظة التي بهذه الصفة وهي حب الاقاربه وحب الصبر الكثير وحب
الاصطصيقون والصبر في السكجيين البزوري القوي البزور والتخذي بالعسل • وهذه صفة
ايارج نافع في هذا الشأن • (ونسخته) • يؤخذ بز الكرفس ستة أطراف الافتين أي دون
بزر ران يافع من كل واحد ثلاثة غلغل أبيض ومروراسار ون من كل واحد جزء ونصف قسط
وسنبل روي وكشم من كل واحد جزءان مسطكى وزعفران من كل واحد جزء صبر ثمانية
أجزاء بقرس ويشرب كل يوم قرصة وزن مثقال ينقى المعدة بالرفق وربما احتجج الى الايارجات

الكبار وما يتبع هؤلاء خصوصاً مدقنية سابقة الهليج الكابلي المربي وشراب الافستين والزنجبيل المربي وأوتق الاغذية لهم حرقة القنابر والعصافير دون القراخ فان اجرام القراخ طيبة الانضمام طويلة المكث في المعدة واعلم ان الصناعات مجففة لامعدة منشفة للفضول الرطبة كلها عنها وماء الحديد المعدي أو المطلق فيه الحديد المحمي مراراً كثيرة نافع للمعدة الرطبة والسكجيين العنصل في شديد النزع للمعدة الرطبة والسكجيين العنصل في شديد القمع والسقربلي الساذج جيد للمواد الحارة والذي بالقليل والزنجبيل للمواد الغليظة الباردة (ونسخته) يؤخذ من عصارة السقربلي جزء واينك سقربلا مثاقيل العنصرة ومن العسل لا يورد ومن السكر المحرورجز ومن الخسل الجيد الثقيل خسل الخمر نصف جزء يوم على نار لينة ويرفع فان أريد ان يكون أشد قوة للمبرود جعل فيه الزنجبيل والقليل (وما يتبع) في تحليل المواد الغليظة من المعدة اعتناقي الصبي الذي لم يدرك بعد بل راحق بلاهاب من غير شهوة وربما اجتمع في المعدة خلطان متضادان فكان المتشرب مثلاً من الرقيق المراري والمخوي في التجويف من الغليظ فيجب ان نقتصد قد أعظمها آفة واذا كان الخلل المؤذي حاراً لذا عا يمرض منه الغشي والتشنج فدره بماذا كراه في باب الغشي والتشنج وأول ما يجب ان يتبادر اليه تجرعه بماء فاتر فانهم اذا قاوا الخلط لهم سكن ما بههم وان كان الخلط المؤذي والمنصب ودواو يافيتن من ذلك طبيخ القودج مع عسل وطبيخ الافيون والقودج البري (وما يتبع) من ذلك ان يحجن الشب والافنديس والخماس المحرق بعسل ويوضع على المعدة ويجب ان يصير على معدتهم وقت صعوبة العلة اسفنجية مبلولة بخسل خارجدا واذا كان الخلط بارداً رطبا فاقصر على المضغ المخللة ولا تدخل فيه اما يصفقها بالقبض فانه خطر عظيم سواء كان دواء وغذاء وقد تكون الماء قوذي لكثرتها لاثباتها وهذا تستعمل في تدارك ضررها الادوية والاعذية القابضة من غير مراقبة شئ وأما علاج أورام المعدة فقد أقر دناها أبواباً من بعد وكذلك علاج الرياح والنفخ وأما علاج زيادة المعدة فان تستعمل على الاضعدة المضغنة القابضة التي ذكرناها وخصوصاً العطرة والتي فيها موائفة لالغلب والروح وتستعمل الجوارشانات العطرية القابضة كالخورية وجوارش القاقلة وغير ذلك مما ذكرنا في باب علاج برد المعدة ورطوبتها وان تجفف الاغذية وتلطونها وتتناولها في حرار ولا تشغل على المعدة ولا تتأخر من الشرب دفعة ولا تقصر على الطعام والشراب ولا تشرب على الطعام وان يكون مائش به شراباً قوياً عتيقاً الى العنصرة ما هو وتتناوله قليلاً قليلاً وأما علاج السدة الواقعة في الجاري القرية من المعدة التي اليها أو منها مثل الجاري التي اليها من العطال أو منها الى الكبد في علاجها المفصلة مثل الايارج ومن الافيستين وأما علاج الصدمة والضربة والسقطة على المعدة ففيها الاقراص المذكورة في القراياذين التي فيها الكهرياء واكليل اللات وما يحرب في هذا ضامداً نافع من ذلك (ونسخته) يؤخذ من التفاح الشامي المطبوخ المهري في الطبخ المدقوق ناعماً وزن خمسة دراهم او يخلط بعشرة لاذن ومن الورد ثمانية دراهم ومن الصبر مستقدراهم يحجن الجميع معاصر في لسان الثور وودق السبر ويخلط به دهن السوسن ويقترو ويشد على المعدة أياماً

• (فصل في علاج من يتأذى بقوة حس معدته) • إذا أقرط الاصر في ذلك لم يكن بد من استعمال الخدرات برقى ويجب ان يجعل غذاؤه ما يفاظ الدم كالهرايس ولحم البقر الى ان يعود الى الخدرات وان كان المؤذى حاراً فيجب ان تنقى فواحي الصدر والمعدة قليلاً يارح مراراً وان لا تؤخر طعام صاحبه بل يجب في أمثال هؤلاء ان يطعموا في ابتداء جوعهم خبزاً برقوقاً القواكه مغموساً في الماء البارد وماء الورد وربما غمس في شراب عمزوج مبرد فان ذلك ينقوى فم المعدة أيضاً وان كان المؤذى بارداً فاكثروا ما يبرئهم من شرابهم انما هو وعشة وتشنج فيجب ان تقوى معدتهم بالشراب القابض وبالأدوية العطرية القابضة الماطقة ويستفاد من الخلل الذي فيها • (تدبير من تكون معدته صغيرة) • يجب ان يجعل غذاؤه ما هو قليل الكمية كثير الغذاء فيغذى مرات في اليوم والليلة بحسب حاجته واحتماله

• (فصل في الامور الموافقة للمعدة) • أما الاغذية فاجودها ما فيه قبض وحرارة بلا حدة ولا نفخ والاصحاء فتعوز في تقوية معدتهم بالقوابض وأما المدهم ومون فيجب أن لا يفرط عليهم في ذلك بما يقضيه شديد فان ذلك يوجب اقواء معدتهم بتجفيفها ضاراً فيجب أن يرفق عليهم اذا لم يكن بد من ذلك (ومن الاغذية) الموافقة للمعدة المعافية اذ فيها على ما شهد به جالينوس الجلود المدخلة من قوائم الدجاج وترك الجساع نافع في تقوية المعدة جداً • ومن التدبير الموافق لاكثر المدهم ما حال في الشهر مرتين حتى لا يجمع في المعدة خلط بلغمي وأسهل ذلك التي بالغبيل والحمك يؤكلان حتى اذا أعطشاجدا شرب عليهم السككبين المعسلي أو السكرى بالماء الحار وقذف ولا يجب ان يزداد على ذلك فتعدها الطبيعة قذف الفضول الى المري واعلم ان التي السهل الخفيف الغير العنيف والمتواترة في وقت الحاجة شديد المنفعة ومن التدبير الموافق لاكثر المعد الاقتصار من الطعام على مرة واحدة من غير امتلاء في تلك المرة (وأما المسلات) فافادة مالهم الصبر والافستين حبشياً لا عصارته فان العصاره تفارق المعص المتعبد في الحشيشة وقد يوافق المعدة من الانتقال الزبيب الحلواني من الجلاء المعتدل وهو ما يسكن به التانبع اليسير الذي يعرض للمعدة بجلائه وأما التذيع الكثير فيحتاج الى أقوى منه وحبالاً من نافع للمعدة والكبر المطيب أيضاً ومن القول الخرس للمعدة التي الى الحرارة وكذلك الشاهرخ والكرفس عام النفع وكذلك النعنع والراسن المري بانخل ومما يوافق المعدة بالخاصية ويوافق المري أيضاً الجوز المر وف باليشب اذا هلق حتى يحاذي المعدة أو اتخذت منه قلائد فكيف اذا أدخل في المعاجين أو شرب منه وزن نصف درهم فانه نافع جداً

• (فصل في الامور التي في استعجالها ضرر بالمعدة والامعاء) • اعلم ان أكثر الامراض المعدية تابع للقيم فاجتنب واجتنب أسبابها من الاغذية في كيتها وكيفية تناولها غير معتادة ومن المياه والاهوية المانعة للهضم الجيد ومن اعداء المعدة الامتلاء ولذلك لا ينصب بدن النهم لان طعامه لا يتم فليزاد منه البدن وأما المدهم عن الطعام وبه يقضى من الشهوة فيجب لان هضم معدته للطعام يعود واعلم ان الطعام الذي لا يوافق المعدة في نفسه لا يسبب اجتماعه مع غيره اما ان لا يوافقها فكيف اذا أدخل في المعاجين أو شرب منه ما ان كان الى الخلقه أميل

طافا واستدعى الدفع بالقيء وان كان الى الثقل يسب واستدعى الدفع باختلاف وقد يعرض
 ان يطفو بعضه ويسب بعضه لاختلافه في الخفة والثقل واختلاف حركات رياح تحدث
 فيها فيستدعى القيء والاسهال جميعا واعلم ان منع الثقل والريح عظيم الضرر فانه ربما ارتدله
 الثقل من الخفاة الى لفاة فهو القوي حتى يعود الى المعدة فيؤذي اذى عظيما وربما هاج
 منه مثل ايلانوس وحدث كرب وسقوط شهوة والريح أيضا ربما ارتدت الى المعدة فارتفع
 بضارها الى الدماغ فآذى اذى شديدا وآفة دم في المعدة واعلم أن كل ما لا قبض فيه من
 العصارات خاصة ومن غيرها عامة فهو ردي للمعدة وتجميع ادهان يرخي المعدة ولا
 يوافقها وأسلمها الزيت ودهن الجوز ودهن القسطنق ومن الادوية والاعذية الضارة بالمعدة
 في أكثر الامور حب الصنوبر والسلق والبادروج والشليم الغير المهرى بالطبخ والحماس
 والسرمد والبقلة الجارية الا بالخل والمرى والزيت ومن هذه الخلطة والسهم فانهما
 يضعفان المعدة واللبن ضار للمعدة وكذلك الخساخ والادمغة ومن الاشربة ما كان غليظا
 حدينا ومن الادوية حب المرعر وحب الفقد واعلم ان جميع الادوية المسهلة وجميع
 ما يستبشع ردي للمعدة والجاع من أضر الاشياء للمعدة وتر كمن أنفع الاشياء لها والقيء
 اعنيف وان نفع من جهة التقيء فيضر ضررا عظيما بالتضعيف والجوع المقرط وكل طعام
 غليظ ضار للمعدة

• (المقالة الثانية في تدبير آلام المعدة وضعفها واحال شملها) •

• (فصل في وجع المعدة) وجع المعدة يحدث اما لسوء مزاج من غير مادة وخصوصا الحار اذا ذاع
 أو مع مادة وخصوصا الحارة للذاعة أو اتفرق اتصال من سبب ريحي ممددا ولا ذاع محرق أو جامع
 للامرين كما يكون في الاورام الحارة وقد يحدث من قروح أكالة ومن الناس من يعرض له
 وجع في المعدة عنده الاكل ويمكن به الاستمرار أو كثرة ولا أصحاب السوداء وأصحاب
 لما الخضوا بالمراق ومن الناس من يعرض له لوجع في آخر مدة حصول الطعام في المعدة وعند
 الساعة العاشرة وما يليها فثم من لا يمكن وجعه حتى يتقيأ شيئا حامضا كاخل تغلي منه الارض
 ثم يمكن وجعه ومنهم من يسكن وجعه بتزول الطعام ولا يتقيأ ومن القويين من يقي على
 جلته مدة طويلة وسبب الاول هو انه باب سوداء من الطعام الى المعدة وسبب الثاني
 انصباب صفراء اليها من الكبد وانما لا يؤلمان في اول الامر لانها حامية مان في القعر فاذا
 خالطها الطعام ربو بالطعام وارتقى الى قم المعدة ومن الناس من يحدث له وجع أو حرق شديدة
 فاذا أكل يمكن وسببه انصباب مواد لذاعة تأتي المعدة اذا خلعت عن الطعام اما حادة
 سوداوية وهي في الاقل أو حادة صفراوية وهي في الاكثر ومن الناس من يحدث به ليكثر
 الاكل وسواء نه لا على حقيقة الجوع ولا متلا بذه من التخم حرق في معدته لا تطاق وقد يكون
 وجع المعدة من ريح اما وجع قويا واما وجع مغصا ومن الناس من يكون شدة حصى معدته
 وانفاق ما ذكرناه من اخلاط مرادية تنصب اليها بسبب الوجع عظيم يحدث له معدته غير طاق
 وربما حدث غشا وربما حدث من شرب الماء البارد وجع في المعدة معلق وربما مات لجأة

لتأدى الوجع الى القلب وربما تمدد الوجع فاحدث القروح ومن طال به وجع المعدة خيف
ان يجلب ورم المعدة ويندر في الحوامل باختناق الرحم على ان وجع فم المعدة يكثر بالحوامل
وقد قيل في كتاب الموت السبع انه اذا ظهر مع وجع المعدة على الرجل اليمنى شئ يشبه
بالتفاحة شثن فان صاحبه يموت في اليوم السابع والعشرين ومن أصابه ذلك اشتمى الاشياء
الطوية ومن كان به وجع البطن وظهور طاحسه آثار وبنور سود شبه الباقلاء ثم تصير قرحة
رثبت الى اليوم الثاني أو أكثر فانه يموت وهذا الانسان يعثر به السبات وكثرة النوم وصرى في
بده مرضه (العلامات) علامات الاخرجة الساذجة هي العلامات المذكورة في اوعلامات
ما يكون من الاخرجة مع مواد هي العلامات المذكورة أيضا والذع مع الالتهاب دليل على
حادة الكيفية مرة أو مألحة فان كان الذع ليس بشات بل متعدد دل على انصاب المادة
الصغراوية من الكبد وربما أوردت لذع المعدة حتى يوم والذع الثابت قد يورث حتى غيب
لازمة ويورث مع ذلك وجعا في الجانب الايمن فيدل على مشاركة الغشاء لجمل للكبد وإذا
سكنت الحصى وبقى الذع فلا نصيب مادة من فضول الكبد أو سوء مزاج حار أو خلط للحج في
المعدة وبغير الالتهاب يدل على مادة حامضة وعلامة ما يكون من جلة ذلك حدوث الوجع فيه
بمدايعات على الطعم بسبب الوداء وهو ان يمرض في حلى حامض فيمكن به الوجع
وان يكون الطعم مؤثرا والهضم رديا وعلامة ما يكون من ذلك بسبب الصفراء ان لا يحدث
في حلى بل ان كان كان فراريا وان لا يكون الهضم ناقصا وتكون علامات الصفراء ظاهرة
والكبد حارة ملتبة وعلامة ما يكون من ريج جشاء وقرقرة ددى الشراسيف والبطن
(المعالجات) أما علاج ما كان من سوء مزاج حار فان يشفى رائب البقر والدوخ الحامض
والماء البارد ويظم الفراريج والقباج والذراريج بالماش والقرع والبقع والبقع والسمك
اصغار مسلوقة بخل ومن الاشرية السكجيين ورب الحصرم ومن الادوية أقراس الطباشير
ويستعمل الضمادات المبردة وان رأيت تخافة وذبولاً فاستعمل الازينات وادقه الشراب
الرقيق المزوج واتخذ له الاحساء المسمنة الطيبة المفيدة فان كان الوجع من خلط صرارى
حار استقرغت واستعملت السكجيين المتضبا نخل الذى تقع فيه الاثنتين مدة وأما وجع
المعدة الباردة والريحية فان كانت خفيفة فكفها النكمد بالجاورس والهاجم بالنار
وخصوصا اذا وضع منها تججمة كبيرة على الموضع الوسط من مرق البطن حتى تهوى على
السرة من كل جانب ويترك كذلك ساعة من غير شرط فانها تسكن الوجع في الحال تسكيناً
بهيابوسقى الشراب الصرق والقريح بالادهان المسمنة وهذا أيضا يصل الالوجع الصعبة
ر لزداء الطويل شديد النفع في تحليل الالوجع الشديدة والريحية وكذلك الجند بادستر
اذا شرب بخل محزوج أو كدبه البطن من خارج بزيت حقيق والريح يحللها شرب الشراب
الصرق والقريح الى النوم والريضة على الحوامل واستعمال ما ذكر في باب النغمة ان اشتدت
الحاجة الى القوى من الادوية وان كان الوجع من ريج حقة في المعدة أو ما عليها نفع منه
حب الغار والكمون الخلى وان كان الوجع من سوء تغذية فيجب ان يكمد بشئ من شب
وزاج مصروفين بخل ساض وان يكمد أيضا بضميان الثبت مسحوقة وان كان الوجع من

ورم فيه العالج بالعلاج الذي ذكره في باب ورم المعدة فان لم يعمل الورم اخرج بالشحوم والنطولات
المقتضة من الثبث ونحوه وعلاج الوجع الهاجم بعد المعدة طويلا المخرج الى قذف بمادة خلية
هو تقوية المعدة بالتسخين بالضمادات الحارة والشراب الصريف والمعاين الكبار والطعام
المطهبات وما من شأنه ان يدخل في المعدة الحارة مثل البيض المشوي والعسل وعلاج
الذي يحدث به الوجع الى ان ياكل استقراغ الصغراء والتطقية ان كان من صفراء
أو استقراغ السوداء وان كان من سوداء أو مالة الخلطين الى غير جهة المعدة بمذاق كزنا في
باب القنفون وان يقوى ثم المعدة ويجب بعد ذلك ان تفرق الغذاء ويظم كل منها غذاءه
قليل في المقدار كثير في التغذية ولا يشرب عليه الا قهرا وتداخه الى وقت الوجع واذا
انقضى شربا حينئذ وأما الوجع الذي يعتري بعد الطعام فلا يمكن الا بالقي وهو وجع ردي
فالصواب فيه ان يسقى كل يوم شيئا من عسل قبل الطعام وان يتأمل سبب ذلك من باب القي
وتستفرغ بما يجب ان تستفرغ من نفوع الصبر ونحوه ثم تستعمل أقراص الكوكب وما
يتنفع من ذلك ان يؤخذ كندر ومسطكى وشونيز وناضواء وقشور القستق الاخضر والهود
القي جراه متساو يندق ويخل ويحجم به الى الاملي ويتناول منه قبل الطعام مقدار درهمين
الى مثقالين وينفعه استعمال الكزبرة وشراب الرمان بالتمنع وسائر ما قيل في باب القي ومنها
يتنفع أوجاع المعدة بالخاصية على ما تنهيه جالينوس باللود بالداخل في قوائم السباح وكثيرا
من لدغ المعدة بسكنه الاشياء الباردة كالراتب ونحوه

فصل في ضعف المعدة - ضعف المعدة اسم لحال المعدة اذا كانت لا تمضمض هضمها جيدا
ويكون الطعام يكرهها اكرابا شديد من غير سبب في الطعام من الاسباب المذكورة في باب
فصل في الهضم وقد يصحها كثيرا اخل في الشهوة وقلة ولكن ليس ذلك دائما بل ربما كانت
الشهوة كبيرة والهضم يسيرا ولا يدل ذلك على قوة المعدة واذا زاد سيم اقوة كان هناك قراقر
وجشامة غير وغثيان وخصوصا على الطعام حتى انه كلما تناول طعاما دام ان يتحرك أو
يقذفه وكان لدغ ووجع بين السكتين فان زاد السبب جدد الم يكن جشاء ولم يسهل خروج
الرجيع أو كان لا يسهل يتطاق سريره او يكون صاحبه ساقط النبض سريره الى الغشي
يطلب الطعام فاذا قرب اليه تنفر عنه أو نال شيئا يسيرا فيه الحى يادى به ويظهر به
اعراض الماوضويا المراقى واعلم ان ضعف المعدة يكاد ان يكون - يبالغ في امر اض
البدن وهذا الضعف ربما كان في أعالي المعدة وربما كان في أسافلها وربما كان في جميعها
واذا كان في أعالي المعدة كان التأذي بما يؤثر في أول الامر وحين هو في أعالي المعدة وان
كان في أسافل المعدة كان التأذي بعد استقرار الطعام فيظهر أثره الى البراز وأسباب ضعف
المعدة الامراض الواقعة فيها المذكورة القوة الخفة المتوالية وقد يفعله كثرة استعمال القي
وأهل التصايب يقتصرون في علاجها على التقييد والتمديد وعلى ما أشرفنا اليه في باب
تداول المزاج البارد الرطب الذي يمرض له المعدة وأما الحق فهو ان ضعف المعدة يتبع كل
سوء مزاج فيجب ان تتعرف المزاج ثم تقابل بالعلاج فرجاء كان الطعف ليبرسة المعدة فانه
عولج بالعلاج المذكور والذي يقتصر عليه أصحاب التجارب كان خيالا هلاكيا وربما كالج

الشفاء في سقيه أدوية باردة أو شرابة من مخيض البقر مبردة على الثلج واستعمال الأقواك
الباردة وربما كان ضعف المعدة يعالج بالمسحقات ويغلب عليه العيش فيخالف المتطمين
فيما في ماء بارد أو يما في الوقت وربما اندفع الخلط المؤذي بسبب الاعتدال من الماء البارد
ان كان حاله خلط فيخرج بالاسهال ويخلص الليل عجا وبالاسهال مما يضعف المعدة ويكون
معه صداع واعلم ان قوة المعدة النابتة هي قوة جميع قواها الاربع فابها ضعفت فذلك ضعف
المعدة لكن الناس قد اعتادوا ان يحلو ذلك على الهاضمة وكل قوة منها فانها تضعف لكل سوء
مزاج لكن الجاذبة تضعف بالبرد والرطوبة في أكثر الامر فلا ذلك يجب ان تحتفظ بالادوية
الحارة اليابسة الا أن يكون ضعفها بسبب آخر والمساكة يجب ان تحتفظ في أكثر الامر باليابسة
مع ميل الى برود الدافئة بالرطوبة مع برودها والهاضمة بالحرارة مع رطوبة ما واعلم أن أرباً
اضعف المعدة ما يقع من تهمل نسيانها ويدلك على ذلك ان لا تجد هذا علامة سوء مزاج
ولا ورم ولا يتقع تجويد الاغذية هناك فاعلم أن المعدة قد بليت وان لا تفتدخل على القوة
المساكة ما بان لا تلف المعدة لا آفات على الطعام أصلاً وتلف تلبلاً وتلف التفافاً
رديها صرتمشاً وخفقانياً أو تشنجاً في ذلك ما يحس به المريض احساساً يذا كالشنج والخفقان
أما الرعشة فربما يشعر بها الشعور البين لكن قد يستدل على انما يحس من نفس المعدة
وشوقها الى المخطاط الطعام عنها من غير ان يكون الداعي الى ذلك قراقرز وتعدد ونقصا فان
أنفطت الرعشة صارت رعشة يحس بها كما يحس بارتماد سائر الاعضاء يدخل على الجاذبة في
ان لا تجذب أصلاً وقوم يسمون هذا استرخاء المعدة أو يكون جذباً مشوشاً كأنه منشج
أو مرتشش وضعف المعدة يؤدي الى الاستسقاء اللحمي واعلم أن المعدة اذا ضعفت ضعفاً
لا يمكنها ان تغير الغذاء البقعة من غير سبب غير ضعف المعدة فان الامر يؤل الى زلق الامعاء
لكن الاغلب في ضعف المعدة السبب الذي يقصد أصحاب التجارب قصدة لافيه من حيث
لا يشعرون فذلك يتقع بالتدبير المذكور عنهم في أكثر الامر ويجب أن تكون الاضعدة
والمرشات المذكورة اذا أريد به اقم المعدة ان يضر شديداً فان انما ترخي فم المعدة وقد
يستعمل جالينوس في هذا الباب قير وطيا على هذه الصفة بالغ النفع (ونصفته) يؤخذ من
الشع ثمانية مثاقيل ومن دهن الناردين القاق أو قية ويخاطان ويخلط بهما ان كانت قوة
المعدة شديدة الضعف حتى لا يمسك الطعام من الصبر والمصطكي من كل واحد مثقال ونصف
والانثقال واحد ومن عصارة الحصرم مثقال ويوضع عليها وقد نخل جالينوس أيضاً ان
جميع علل المعدة التي ليس معها حرارة شديدة أو يسوسة أم تبرأ بالافرجل الذي على هذه
الصفة (ونصفته) يؤخذ من عصارة الفرجل رطلان ومن الخل الثقيل رطل ومن
العسل مقدار الكفاية يطبخ حتى يصير في قوام العسل ويثر عليه من الزنجبيل أو قية وثبت
الى أوقيتين ويستعمل (أخرى قريب منها) يؤخذ من الفرجل المشوي ثلاثة أرطال ومن
العسل ثلاثة أرطال يخاطان ويثني عليه خمس الفضل ثلاثة أوقي ومن بزر الكرفس الجبلي
أو قية ومما ينفع المعدة الضعيفة استعمال الصباح وجميع ما يحرك الصفاق ومن الادوية
الجيدة للمعدة الضعيفة المسترخية الاطرافلات ودواء الفرس بهذه الصفة (ونصفته)

وهو ان يؤخذ الهليج الاسود المقلوب بمن البقر عشرة دراهم ومن الحرف المقلوب خمسة دراهم
ومن الناقواء والصعتر القارسي من كل واحد ثلاثة دراهم خبت الحـ ديد عشرة دراهم
الشربة درهمان بالشراب القوي نسخة ضما دجيد لضعف المعدة متع صلابتها • (وصفته) •
يؤخذ مليحة نصف أوقية وسن غمان كرمات ففاح الاذخرست كرمات أبمل غمان عشرة كرمة
مقل اثنتان وثلاثون كرمة شمع ست عشرة أوقية صمغ البطم أربعة أواق رائيتج مقول
وطل ونصف • ما غمانية عشر دريخي أشقوا اثنتان وثلاثون كرمة ناردين ستة أواق أيسون
غمان أواق صبر أوقية دهن البلسان أوقيتان قرفة أوقية وشراب حب الاس نافع لهم جدا
وفي النعناع منقعة طاهرة وتغاح البساتين مما يتبع في أضعدة المعدة الحارة والباردة والزفت من
الأضدة الباردة الضعيفة واعلم ان ضعف المعدة ربما كان سبب البطء التحدر الطعام اذا كانت
الدافعة ضعيفة فيجب أن يكون الحـ بز الخبز زله ولاه كثير الخبز وربما كانت سببا لمرعة
التحدر الطعام لبطائها المزاقة وضعف قوتها المسكة فيجب أن يكون الخبز الخبز زلهام الى
القطرة ما هو وغير ذلك من المعالجات حسب ما تعلم

• (فصل في علامات التضم وبطلان الهضم) • ان من علامات ذلك ورم الوجه وضيق النفس
وثقل الرأس ووجع المعدة وقلق وفواق وكسل وبطء الحركات وصعرة اللون وتنفخ في البطن
والامعاء والشراسيف وجشاحاض أو حر يفد حافى متقن وغثى وى • واستطلاق مقرط
أو احتباس مقرط • (علاج التضم) • يجب ان يتم عمل القذف بالانى وتليين الطبيعة بالاسمال
والصوم وترك الطعام ما أطبق والاقتصار على القليل اذ لم يطق والرياضة والحمام والتعرق
ان لم يكن امتلاء يضاف حركته بالحركة فان خيف استعمل السكون والنوم الطويل ثم
يخرج الى الطعام والحمام بعد دمر اعانة تبلغ ما يجود هضمه واعتبار علامات جودة الهضم
المذكورة في بابها وربما كانت التضم الكثرة النوم والدعة فان النوم وان تقع من حيث يهضم
فان الحركة تنفع من حيث تدفع الفضل والنوم يضر من حيث تحتاج الفضل الى الدفع
والهقطة تضر من حيث يحتاج المادة الى الهضم وربما أدت التضم والاكل لاعلى حقيقة
الجوع الى ان يحدث بالامدة حرقه وحدة لا تطاق وهو لاق • فتتقعون بعلاج التضم ويعبرهم
بمجرن سوطن أو هو لار بما تاذوا الى قذف ما يأكلون من الاغذية

• (فصل في بطلان الشهوة وضعفها) • قد يكون سببه حرارة ساذجة أو مع مادة فيمشوق الى
الرطب البارد الذى هو شراب دون الحار اليابس أو اليابس الذى هو الطعام الذى بمادة أشد
في ذلك وأذهب بالشهوة والبرد أشد مناسبة للشهوة ولهذا ما تجدد الشمال من الرياح والشتا من
لقدصول شديدى التبعج للشهوة ومن سافر في النولج اشتدت شهوته جدا والسبب في ذلك ان
لحرارة مريحة سببها للمواد مائة لاه وضعفها والبرودة بالضعف على أنه قد يكون السبب المضاد
الشهوة سو مزاج بارد مقرط اذا أمات القوى الحسية والجاذبة فضعفت الشهوة وهذا في
اقليل بل قد يكون سببه كل مزاج مفرط فان استعسكاهم سوء المزاج يضعف القوى كلها
يسقط الشهوة في الحيات لسوء المزاج وغلبة العاطش والامتلاء من الاخلال الرديئة
لها نيجة وما أشد ما تسقط الشهوة في الحيات الوبابية واذا أفرط الالهال اشتدت الشهوة

بافراط والشهوة تنقطع في أروام المعدة والكبد بشدة وإذا لم تجد شهوة للاقهين وسقطت
 ذلت على نكس الهم إلا أن يكون أقله الدم وضعف البدن فتأمل ذلك وقد يكون سببه بلغم
 لزج كثير يحصل في فم المعدة فينقر الطبع عن الطعام إلا ما فيه حرافة واحدة ثم يعرض من تناول
 ذلك أيضا فنج وغدد وخيان ولا يترجح إلا بالمشاء وقد يكون سببه دوام التوارل النازلة من
 الرأس إلى المعدة وقد يكون سببه احتلاء من البدن وقلة من التحلل أو اشتعال من الطبيعة
 بأمر صلاح خلط ردي كما يكون في الحيات التي يصبر فيها على ترك الطعام مدة مديدة لأن الطبيعة
 لا تنقص من العروق ولا العروق من المعدة أقبالا من الطبيعة على الدفع وأعراضا عن الجذب وكما
 يستحقى الجذب والنفذ وكثير من الحيوانات من الغذاء مدة في الشتاء مديدة لأن في أبدانها من
 انخلط الفج ما تشغل الطبيعة بأصلاحه وانضاجه واستعماله بدل ما يتصل وبالجلة فإن الحاجة
 إلى الغذاء معوان يبدله ما يتصل وإذا لم يكن تحلل أو كان التحلل يبدل لم تنفذ إلى غذاء من
 خارج وقد يكون السبب فيه أن العروق في اللحم والعسل وسائر الأعضاء قد عرض لها من
 الضعف أن لا تنقص فلا يتصل الامتصاص على سبيل الزواير إلى فم المعدة فلا تنقضي المعدة
 بالغذاء كما إذا وقع لها الاستفناء عن بدل التحلل فإنه إذا لم يكن هناك تحلل لم يكن هناك حاجة
 إلى بدل ما يتصل فلم ينقص من العروق إلى فم المعدة وقد يكون سببه انقطاع السوداء المنسوبة
 على الدوام من الطحال إلى فم المعدة فلا تدغدغها شهوة ولا تدفعها قية وإذا بقي على
 سطح المعدة شيء قريب وان قل كانت كالمستغنية عن المساعدة المتحركة إلى الدفع لا كالمستغنية
 إلى المتحركة إلى الجذب وقد يكون سببه بطان القوة الحساسة في فم المعدة ولا تحمر
 بامتصاص العروق منها وان امتعت فرجما كان ذلك بسبب خاص في المعدة وربما كان
 بمشاركة الدماغ وربما كان بمشاركة العصب السادس وحده وقد يكون سببه ضعف الكبد
 فتضعف القوة الشهوانية بل قد يكون سببه موت القوة الشهوانية والجاذبة من البدن كما
 وكما يعرض عقيب اختلاف الدم الكثير وهذاردى غير العلاج ويؤدي ذلك إلى أن
 تعرض عليه الأغذية فيشتى منها شيئا فيقدم إليه فيتهر عنه وشر من ذلك أن لا يشتى شيئا
 وليس انحنا تضعف القوة الشهوانية عقيب الاستفراغ فقط بل عند كل سوء مزاج مفرط وقد
 يكون سببه الحديدان إذا آذت الأمعاء وشاركتها المعدة وربما آذت المعدة متصلة إليها وقد
 يكون سببه سوداء كثيرة مؤذية للمعدة محبوسة إليها إلى القذف والدفع دون الأكل والجذب
 وقد يعرض بطلان الشهوة بسبب الحمل واحتباس الطمث في أوائل الحمل لكن أ—— ثم
 ما يعرض أهم فساد الهضم وقد يكون سببه افراط من الهوا في حر أو برد حتى يحلل القوة بصير
 أو يحدوها ببرد أو يمنع التحلل واشتداد حرارة المعدة كذلك وكذلك من كان معتادا
 للشراب فحجره وقد تنقبير حال الشهوة وتضعف بسبب سوء حال النوم وقد يعرض سوط
 الشهوة بسبب قلة الدم الذي يتبعه ضعف القوى كما يعرض للاقهين مع النقاء وهذه الشهوة
 تمود بالتمش وأعادة الدم قليلا قليلا والرياضة أيضا تقطع شهوة الطعام وشرب الماء الكثير
 وقد يكون سببه الهم والغم والغضب وما أشبه ذلك وقد تكون الشهوة ساقة فاذا بدأ
 الإنسان يأكل حاجت والسبب فيه إمانته من الطعام للقوة الجاذبة وإما تغير من الكيفية

الموجودة فيه بالفعل للمزاج المبطل للشهوة مثلاً لان كان ذلك المزاج حرارة فدخل الطعام وهو بارد بالفعل بالقياس الى ذلك المزاج سكن وكذلك وبما شرب على الريق ماء بارداً فهاجت الشهوة والمحمور يعيد شهوته تناول ثريد منقوع في الماء البارد واذا حدث خمار من شراب مشروب على خلط هائج هاجت الشهوة الى الشراب باجتماع وكذلك ان كان المبطل للشهوة وبرودة فدخل طعام حار بالفعل واحرمته بالفعل وسقوط الشهوة في الامراض المزمنة دليل ودي جداً واعلم ان اسباب بطلان الشهوة هي بعينها اسباب ضعف الشهوة اذا كانت أقل وأضعف (العلامات) علامة ما يكون بسبب الاخرجة قد عرفت وعلامة ما يكون من قلة التحلل كما تكاثف الجلد والتدبير المرفق مما قد سلف ذكره وكثرة البراز ونحو الشهوة يسيراً عقيب الرياضة والاستقراغ وعلامة ما يكون من ضعف دم المعدة ما ذكرنا في باب الضعف ومنها الاستقراغات الكثيرة وعلامة ما يكون بسبب الهواء هو ما يعرف من حال المريض فيما سلف هل لاقى هو ام شديد البرد أو شديد الحر وعلامة ما يكون من قروح الوجع المذكور في باب القروح ونحو جنى منها في البراز واستطلاق الطبيعة وقلة مكث الطعام في المعدة ولذع ماله كيفية حامضة أو سريضة أو مريضة وعلامة ما يعرض للعباءة الحليل وعلامة انخماص العين الغشيان وقباب النفس والجزر في الاوقات والبراز الردي وعلامة ما يكون من انتطاع السواد المنصب من الطحال ان هذا الانسان اذا تناول الحوامض فدغدغت معدته ودفعت عادت عليه الشهوة كأنه اتفعل فعل السبب المنقطع لولم ينقطع وبوق كدهذه الدلالة عظم الطحال وتوسع لاحتباس ما وجب أن ينصب عنه وعلامة ما يكون من سواد كثيرة الانصباب مؤذية للمعدة في السواد او طعم حامض ووسواس وتغير لون اللسان الى سواد وعلامة ما يكون بسبب الديدان علامة الديدان ونحو من هذه الشهوة اذا استعمل الصبر في شراب التفاح ضماداً فخصى الديدان عن اعالي البطن وعلامة ما يكون لقله الدم أن يعرض لناقهي أو ان يستقرغ استقراغاً كثيراً وعلامة ما يكون بسبب النوم سوء حال النوم مع عدم سائر العلامات وعلامة ما يكون السبب فيه موت الشهوة علامة وهو مزاج مستحكم أو استقراغات ماضية وضعفة للبدن كله وأن يصير المريض بحيث اذا انتهى شيئاً فقدم اليه هرب منه وشرع عنه وأعظم من ذلك أن لا يشتهي أصلاً وعلامة ما يكون لبطلان حس فم المعدة وضعفه أن لا تكون سائر الافعال صحيحة وأن تكون الاشياء الحريضة لا تلذع ولا تغنى ولا تصدث فواها كالفلا في اذا أخذ على الريق وشرب عليه (المعالجات) من العلاج الجليد لمن لا يشتهي الطعام لحرارة غالبية أن يمنع الطعام مدة ويقال عليه حتى ينقص قوته ويهضم مخضه ويخرج الى استنقا معدته وينشط للطعام كما يعرض لصاحب السهر انه اذا منع النوم مدة صادف نوما يغرق في النوم وبما يشبهه وينتفع به من سقطت شهوته لضعف كائنات هين أو المادة رطبة لزجة أن يطعمه وازيتون الماء وشي من السمك المسالخ وان يجبره واخل العنصل قليلاً قليلاً ويجب ان يجنب طعامه الزعفران أصلاً واما الخ المألوف فانه أفضل منه ومن المشهيات الكبر المطيب والنعناع والبصل والزيتون والقلقل والقرنفل والخلولجان والخل والمخللات من هذه وخلوها والمرى أيضا وأيضاً البصل والنوم

بالقبول من الحلايت والعصاة أيضاً تبعث الشهوة وتنقي مع ذلك فم المعدة ومن الادوية
 المفيدة للشهوة الدواء المتخذ من عصارة السفرجل والعسل والنفل الايض والزنجبيل
 من الادوية المفيدة الشهوة من به مزاج طاراً وحى جوارش السفرجل المتخذ بالتفاح
 المذكور في القرباذين ومما يفتق الشهوة وينع ثقل المعدة عن لا تقبل معدته الطعام
 ب. النعناع على هذه الصفة (ونصفته) يدق الرمان الحامض مع قشره ويؤخذ من
 صارت بخر ومن عصارة النعناع نصف بخر ومن العسل الفائق أو السكر نصف بخر يقوم
 الرفق على النار والشرية منه على الريق المعقاة وأما الكائن بسبب الحرارة فربما اصلحه
 شرب الماء البارد قد ولا يمت الفريرة ويتنع منه استعمال الربوب الحامضة ومما يرب فيه
 سقى ماء الرمان مع دهن الورد وخصوصاً اذا كانت هناك مادة وان غلب العطش فخلب
 الحبوب الباردة مع الربوب المبردة والاصحدة المبردة فان كان هناك مادة استفرغتها أولاً ومن
 جملة هؤلاء هم الناقهون الخارجيون عن الحيات وبهم بقية حدة وعلاجهم هذا العلاج الا أنهم
 لا يحصل عليهم بالماء البارد الكثير لانه لا تقوى معدتهم والواجب أن يسقوا هذا الدواء
 (ونصفته) وورع عشرة دراهم معاق دراهم حان قاقلة درهم يقرص والشرية ووزن
 درهمين فانه مشه قاطع للعطش ومما يشبههم السويق المبلول بالماء والخل وينفعهم التقيئة
 بادخال الاصبع فانه يحرك القوة وأما الكائن بسبب البرد فان طبع الاقاوية نافع منه
 وكذلك الشراب العتيق والفلافل والترياق خاصة وأيضاً الثوم فانه شديد المنفعة في ذلك
 والفودجي شديد الموافقة لهم وجميع الجوارشات الحارة وكذلك الاخرج المري والاهليج
 المري والشقاق المري والزنجبيل المري وينفعهم التكميدات وخصوصاً بالجوهرس فانه
 أوفى من الملح وأما الكائن بسبب بلغم كثير لزج فينفع منه التي بالقبول الماء كحل المشروب
 عليه السكجيين العسل المفرد على ما قسر في باب العلاج الكلي ومما ينفع منه السكجيين
 البروري العسل الذي يلقى على كل ما جعل فيه من العسل متواحد من الصير ثلاث أواق
 ويسقى كل يوم ثلاث ملاعق وأيضاً زيتون الماء مع الانيسون والكبر المخلل بالعسل وينفع
 منه أيضاً استعمال مياه الحمام والاستنار والمركبات ويعالج بعد التقيئة بما ذكر في تدبير
 سقوط الشهوة بسبب البرد والكائن بسبب خلط صراري أو خلط رقيق يستفرغ بما
 تدرى من الهليجات والسكجيين بالصبر خمر من السكجيين بالسقمونيا فان السقمونيا معاد
 للمعدة ويعالج أيضاً بالتي الذي يخرج الاخلاط الرقيقة وطبع الافنتين أيضاً فانه غاية وأما
 الكائن بسبب مشاركة العصب الموصل للعن أو مشاركة الدماغ نفسه فانه يجب أن يضحى نحو
 علاج الدماغ وتقويته وأما الكائن بسبب التكاثف وقلة مص العروق من الكبد فيجب
 أن يخلل البدن بالحمام والرياضة المعتدلة والتعريق والمفتحات وأما الكائن بسبب السوداء
 فينبغي أن تستفرغ السوداء ثم تستعمل المواضع والكواخير والمقطعات لتفطع ما بقي منه ثم
 استعمال الاغذية الحسنة الكيموس العطرة وأما الكائن لانتعاض السوداء فعلاجه علاج
 الطحال وتقويته وتفتيم المسالك من الطحال والمعدة بالادوية التي لها حركة الى جهة الطحال
 مثل الاقيمون وقشور أصل الكبر في السكجيين وكذلك الكبر المخلل وأما الحبال في قد يشير

شهوتهن اذا سقطت مثل الشهي الماعتدل و لرياضة المعتدلة والقصد في المأكول والمشرب
والشراب العتيق الريحاني المتقوى للقوة الدافعة المهمل للمادة الرديئة وعرض الاغذية
للذبيذ وما فيه سارقة وقطيع والكائن اسقوط القوة الشهية فيجب أن يبادر الى اصلاح
المزاج المسقط له أى مزاج كان وحالته انضد وكذلك ان كان عقب الاسم الات والصروج
فذلك الموت القوة واما الكائن اضعف القوة منهم فيجب أن يحركه الى منمهم بالا صبيح
فانهم وان لم يقيموا سجدون قورا نامن القوة الشهوانية وربما اخرجوا الى سنى الترياق
في بعض الاشربة المعديـة كشراب الافستين أو شراب حب الاس بحسب الاوفق واما
الكائن بسبب ضعف حس المعدة فيجب أن يعالج الدماغ ويبدأ السبب الذى أدخل الاقوة
في فعله واعلم أن القى المنقى بالرفق دواء عجيب ان تسقط منه الشهوة عن الحلو والدم ويقصر
على الحامض والحريف وعما ينفع أكثر أصناف ذهاب الشهوة كندروم صطى وعود
وسلك وقصب الذريرة وبلنار وماء السفة فرجل بالشراب الريحاني اذا ضدهم اذا لم يكن من
ييس وعما ينفع شراب الافستين وأن يؤخذ من كل يوم وزن درهم من أصول الاذخر ونصف
درهم من بل بشرب بالماء على الريق والمجهون المنسوب الى ابن عباد المذكور فى التراباذين
نافع أيضا وقد قيل ان الكرسنة المدقوقة اذا أخذت منها ماء مال بعاء الرمان المزكان
مهيأ للشهوة واذا أدى سقوط الشهوة الى الغنى فله لاجه تقرب المشهومات للذبيذ
من الاغذية الى المرض مثل الحلات والجلاء الرضع المشوية والدجاج المشوى وغير
ذلك ويعنعون القوم ويطهـمون عند الافاقة خبز منمهم وساقى شراب ويتناولون احساء
سريعة الغذاء واعلم أن جل الادهان خصوصاً السمن فانها تسقط الشهوة وتضعفها بما
ترخى وبما سد فوهات العروق وأوقفها ما كان فيه قبض مما كريت الاتفاق ودهن الجوز
ودهن القستق

• (فصل فى فساد الشهوة) • انه اذا اجتمع فى المعدة خايط ردى مخالف للمعتاد فى كيميته
شقائق الطبيعة الى شئ مضاد له والاضاد للمخالف المعتاد مخالف للمعتاد فان المذاقيات هى
لاطراف وبما مكس فلذلك يعرض اقوم شهوة الطينيل القعم والتراب والجص وأشياء من
هذا القبيل لما فيها من كيميته ناشفة ومقطعة تضاد كيميته الخلط وقد يعرض للعبث
لاحتباس الطمـت شهوة فاسدة أكثر من أن يعرض لها بطلان الشهوة والسبب فيه
ما ذكرناه وذلك الى قريب من شهرين أو ثلاثة وذلك لان الطمـت منها يمتسب لبقاء البلغم
ولانه ان سال خيف عليها الاسقاط ثم لا يكون بالبلغمين فى أوائل العلوق حاجبة الى غذاء كثير
اصغر جثته فيقصـل ما يمتسب من الطمـت عن الحاجة فيفسد وتكثر الفضول فى الرحم وفى
المعدة فاذا صار البلغمين محتاجا الى فضل غذاء وذلك عند الرابع من الاثـمـر قل هذا الفضل
وقلت هذه الشهوة وهى التى تسمى الوحم والوحام وأصلح ما تغيره هذه الشهوة أن يكون الى
الحامض والحريف وأفسده أن يكون الى الجاف واليابس مثل الطين والقعم والخزف وقد
يعرض مثل ذلك للرجال بسبب الفضول • (اما الجلات فسداد الشهوة) • يجب أن يستقرغ
نخطا الموجب للشهوة الفاسدة بما ذكرنا من الادوية التى يجب استعمالها ومن التدبير

الجرب لذلك أن يؤخذ من ملح ونخل منقوع في السكبيين ويؤكلان ثم يشرب عليه ماء طبع فيه لوبيا حروملج وشبث وحرف وبرزجرير وبن سقيا وريحان بهل فيه الطين الموجود في الزعفران مقدار ثلاثة دراهم ويقا به في الشهر مرة أو مرتين ثم يستعمل معجون الهليلج بجوزجندم ومما ينفع في ذلك كون كرماني وناخضواء يعضغان على الريق وبعد الطعام ويؤكل سفوفاً أو يؤخذ وزن درهم قاقلة صفار ومثله كيار ومثله كجابه ومثل الجميع سكر طبرزد ويؤخذ كل يوم ومن الادوية المركبة يجفت البلوط الشديدة النفع من لادواء الذي نحن واصفوه (ونسخته) • يؤخذ جفت البلوط ثمانية دراهم صبر ستة عشر درهما حاشيشة الغافق ستة دراهم أصل الاذخر أربعة دراهم مر درهمان برص الجميع يطبخ في رطابن ماء حتى يبقى النصف ويسقى كل يوم ثلث رطل ثلاثة أيام متوالية وأيضاً جفت وزن درهم من آيسون ثلاثة دراهم زبيب سبعة دراهم اهلبلج أسود بليج أملج من كل واحد خمسة دراهم خبث الحديد منقوع في الخل الحاذق مراراً وقد قلى كل مرة على الطاجين وزن عشرة دراهم يطبخ ثمان أواق شراب غصن وثمان أواق ماء حتى يتصف ويعطى على الريق سبعة أيام وأما ثمرة الطين فيجب في علاجها أن يستفسر غلط المستدعي لذلك باقى المعلوم لمثله مثل الذى يكون بعد أكل السمك المسالخ بماء اللوبيا والفجل والشبث وماءه أيضاً أقوى من هذا وإن احتيج أيضاً إلى اسهال فعل ومن ذلك الاسهال بقراغ بالترديد وحب البرج والمخ المتطلى فانه نافع وخصوصاً إن كان هنالك ديدان ثم بعد ذلك يستعمل الادوية الخبيثة وغيرها المذكورة في القرباذين ويجب أن يتخذ من المصطكى والكمون والناخضواء علاجاً يعضغه وإن يؤخذ من الشافقين من كل واحد منه حاد درهم ومن السكر الطبرزد مثل الجميع على الريق ويصلى عليه ماء فاتر مراراً كثيرة قليلاً قليلاً ومما جرب اهـم هذا المحجون (ونسخته) • يؤخذ هليلج وبليج وأملج وجوزجندم مصطكى قاقلة كيار ناخضواء زنجبيل من كل واحد سب مائة لم قوانين ذلك وترى المزاج والعلة بقدر ذلك ثم يحسن بهـل ويشرب قبل الطعام وبعد قدر الجوزة ومن التدبير الجيد فيه أن يقيأ صابوناً ويصلح من اج معدته ثم يؤخذ الطين الجيد ويحل في الماء ويجعل فيه من الادوية المقيمة ما ليس له طعم ظاهر ثم يجعل فيه من الملح ما يطيبه ثم يجفف ويشمس ويلزم منه حتى الطين أن يتناول منه شيئاً يكون فيه من الدواء ما لا يزيد على شربة أو شربة ونصف فانه يقيأه مع ما كله وخصوصاً إن كان شيئاً قبيحاً مثل الكركب ونحوه فينهض الطين وقد زعم بعضهم أن أنفع ما خلق الله تعالى لدفع شهوة الطين أن يطعم على الريق من فراخ مشوية ومثله بعد الطعام قليلاً قليلاً والتنقل بالناخضواء بهيب جداً وكذلك باللوز المر وقد ادعى بعضهم أن شرب سكرجة من الشيرج نقطتها ويخفى أن يعول في هذا على التجربة لا على القياس ومما ينفعهم مع نيابة الطين الجوزجندم ومص المصطكى ولو من الجارة وقد جربنا الحنطة وخصوصاً الجملج ومما جرب اهـم أن يؤخذ من الزبيب الحفص ثمان أواق يطبخ حتى يبقى نصف رطل ويصلى وبن سقيا على الريق اسبوعاً ومما يجب أن يستعملوا في لانتشار المستق والزيب والشاه بلوط والقشعرى وقد جرب لبعضهم أن يتناول الزبرياجة رفحاً مع صفار وكر وياوزيت مغسول والافاويه مثل القفل والزنجبيل والسذاب

قيل انه شديد النفع منه وقد ذكرنا تدبير من يشتم على الحامض والحريف دون الحلو والدم وآثر
اقل في غير هذا الموضع

(فصل في الجوع واشتداده وفي الشهوة الكلبية) كثيرا ما تهيج هذه الشهوة الكلبية بعد
الاستقراغات والحيمات المتعاقلة المحللة للبدن وقد يعرض لضعف القوة الماسكة في البدن
في بدوم التصلل المنطرد وتبدوم الحاجة الى شدة تعديل وقد تعرض الشهوة الكلبية لحرارة
مفرطة في قم المعدة تحال وتستهدي البدل فيكون قم المعدة دافعا كما انه جائع وهذا في الاكثر
يعطش وفي بعض الاحوال يجوع اذا أفرط تحليله وانما الجوع في الاكثر هو افراط الحرارة
في البدن كله وفي أطرافه فان الحرارة وان كانت اذا اختصت بقم المعدة شهت الماء
والسيالات المرطبة فانها اذا استولت على البدن - كانت وأوجت العروق الى مص بعد مص
حتى يفتى الى قم المعدة بالتقاضى الجميع وربما كانت هذه الحرارة واردة من خارج لاشغال
الهواء الحار على البدن اذا صادفت تحللها منه واجابة الى التحليل وحاجة دافعة الى البدل وقد
يكون فضل تحلل البدن وحده سببا في ذلك اذا كانت هناك حرارة باطنة منضجة محللة
ولاسيما ان كان هناك حرارة خارجية أو معدنة من ضعف الماسكة وقد يعرض أيضا من
النوازل من الرأس وذلك في النادر وقد يكون بسبب الديدان والحيات الكبار اذا بادرت الى
المطعومات ففازت بها وترك البدن والمعدة جاعين وقد يكون خلط حامض اسودا وما
بافهم حامض يدغغ قم المعدة ويعمل به كما يفعل مص العروق المتقاضية بالغذاء وخصوصا
ويلزمه أن يتكاثف معه الدم ويتقلص فيص في فوهات العروق مثل الحلا المصاص وأيضا
فان الحامض بتقطيعه ودباغته ينحى الاخلاط اللزجة ان كانت في قم المعدة التي تضاد
الشهوة لان الحركة مع حصول مثل هذه الاخلاط اللزجة تكون الى الدفع اشد منها الى الجذب
وأضافا ليف المعدة نشد حركته الى التكاثف والتقبض الذي يعترض مثله عند حركته مص
العروق وحركة القوة الجاذبة والذي يعرض من كلب الجوع للمسافرين في البرد الشديدة قد
يجوز أن يكون بهذا السبب ونحوه ومن الاسباب المحركة للشهوة والجوع السهر بقرط تحليله
وجذبه الرطوبات الى خارج تابعة لانسياب الحرارة الى خارج واعلم أن الشهوة الكلبية
كثيرا ما تنادى الى بوليموس وسبات وقوم (العلامات) علامة ما يكون عقيب
الاستقراغات والامراض المحللة تقدمها وأن لا تكون الطبيعة في الاكثر مفعلة لان البدن
يجذب بله الغذاء الى نفسه فيصقب الثقل وعلامة ما يكون من برودة قلبه العاش وكثرة الثقل
والنفخ وسائر علامات هذا المزاج ومن جملة ذلك برودة الهواء المطيف وعلامة ما يكون من
حرارة أن يكون العاش قويا ولا يكون في حامض وتكون الطبيعة في الاكثر مفعلة وسائر
علامات هذا المزاج وعلامة ما يكون من ضعف القوة الماسكة في البدن كله وفي المعدة كثرة
خروج البراز الفج وتنادى الحال الى الذرب وسائر العلامات المناسبة للمعدة وعلامة
ما يكون من كثرة التهاال ما لفظ ذكره من اسباب التحلل المذكورة في الكتاب الاول وأر
لا يكون في الهضم آفة ومن جملة هذه العلامات السلبية حرارة الهواء المطيف به والسهر
ونحوه وعلامة ما يكون من خلط حامض أو سودا مقللة شهوة الماء وجودة الحشا وسائر

العلامات المناسبة للمعلومة وعلامات النوازل من الرأس ما ذكرناه في بابها وعلامة الديدان ما عرفت في موضعه ومائذ كره في بابها (المعالجات) اما ما يكون من برد وفضل بلغم فيجب أن يعالج بالتنقية المعروفة بالمسحقات المذكورة والشراب الكثير الذي لا عفوصة فيه ولا حوصلة البتة فيشهي به - ما يبق منه - مضاعا على الريق فانه أنفع علاج لهم اللهم الا أن يكون به - م اسم ال فيجب أن يجنبوا الشراب كله فان القابض يزيد في كلهم والمر يزيد في اسم الله - ويجب أن يكون ما يغذون به - مما حار المزاج - مثل ما يد - سم باهال الجبال والزيت نافع لهم اذا لم يكن فيه عفوصة وحوصلة والجوز اب نافع لهم وما يجب أن يطعمه - وه صفة البيض - شوية جدا بعد الطعام ويجب أن يبعد عن الحامض والعنصر وتستعمل لهم الجوارش والطرارة كالجوزي وكوارش النار مثل - وخصوصا اذا كان بهم اسهال ومن المسوحات النافعة لهم - سلك ولاذن وقد جرب لهم حبة الطحسنا على الريق اياما وأما ما كان عن ضعف القوة المائية فانهما وان كانت في الاكثر تضعف بسبب البرد فتدفع هي وكل قوة بسبب كل سوء مزاج ولا تلتفت الى قول من يشكر هذا - ويستغلطه بل يجب أن يعرف المزاج ويقابل بالضعف من العلاج - حسب ما تعلم قوانين ذلك وان اغلب ما يكون مع رطوبة وهؤلاء ينفعهم الجوزي جدا فان كانت طبيعتهم شديدة الانطلاق فاحبسها فان في - بسما علاجا شديدا قويا لهذا الداء وأما من عرض له هذا اعتيب الحيات والاسنة تراغات فيجب أن يغذى بما ينقي ما في فم المعدة من الدسومات التي ليست برديثة الجوهر مثل دهن اللوز بالسكر وأن يكف عنهم ظواهر البدن وكذلك علاج ما عرض بسبب التحلل الكثير ويجب أن لا تعرض صاحب هذا النوع من جوع السكب المسحقات والاشربة بل يغذى من الاطعمة الباردة ويطل من خارج بما يمد المسام مثل دهن الاس - وخصوصا قير وطيا ومن السب المدفوف في الخل ويستعمل الاغتسال بالماء البارد اللهم الا أن يكون مانع ويجب أن تكون أغذيته باردة لإزالة غليظة كالبطون والمخللات والمححضات والمعتودات والخبز لفطير وكما يجهد من هذا التدبير نفعه عليه أن يجره قليلا قليلا بالتدريج ويتلافى غائلته وكذلك من كان بسبب جوعه الكلي فخلخل البدن وأما ما كان بسبب الديدان والحيات فيجب أن يسميتها ويخرجها بما نذكر في باب الديدان وان يمدى بالأغذية الباردة الغليظة والخبز المذقوق في الماء البارد وما الورود وما في الطبخ من الحسان الديول والهجج والسمك ويستعمل الفواكه القابضة وأما ما كان بسبب بلغم حامض فيجب أن يتناول صاحبه ما يقع فيه الصعتر والخردل والنفثل وان يطعم البصل والنوم والبصل والجوز واللوز والدسومات والشحوم كشحوم الدجاج ونحوها والمرض في بعضها تسخين وذلك البعض هو الادوية الحارة المذكورة وفي بعضها تعديل الحوصلة وذلك البعض هو الاغذية الدسمة المذكورة ومن كان قويا يحتمل الاسهال امتنع من هذا استعمال هذه الماطفات بالانبارج مقوى بما يقوى به ثم أعطى الدسومات وأما الصبيان فاذا الطقة واجتهد البصل والثوم والاغذية الماطقة فليدم سقيم - مما حار بعد التدبير بالمطافات فان ذلك يغسل أخلاطهم وأما ما كان بسبب سوداء تنصب داخعا فربما احتاجوا الى قصه الباسليق الايسر ان كان الدم قه - سم كثيرا فرب سب سوداء كثيرة لا - كثرته وكان الطحال وارماو يستعمل في

استقر اغاثهم ما رسم في القانون ويهـجرون الحوامض والقوايض وربما تشفعهم الحجمة على الطحال واما المصنف الذي يكون من الحرارة فيعالج بما تدرى ويعطى الاغذية اللطيفة والقشاه والبطيخ والفرع وغير ذلك ويحبب الهواء الحار

• (فصل في الجوع المسمى بوليموس) • بوليموس هو المعروف بالجوع البقري وهو في الاكثر يتقدمه جوع كبلي وتبطل الشهوة بعده وقد لا يكون بعده بل تبطل الشهوة أصلاً ابتداء وهو جوع الاعضاء مع شبع المعدة فتكون الاعضاء جائعة جدا مفتقرة الى الغذاء والمعدة عاتقة له وربما تادى الامر فيه الى الغشى وتكون العروق خالية لكن المعدة عاتقة للغذاء كارهة وقد يعرض كثيرا للمساقرين في البرد المصرودين الذين تكثف معدهم بالبرد الشديد وسببه هو مزاج قابل لقوة الحس وقوة الجذب وقد يكون من اخلاط مغشية لثم المعدة محملة وغاشية في ليفة تحرك الى الدفع وتعاق بالجذب وتعرف العلامات بما تكرر عليك وذكر في القانون • (المعالجات) • هو علاج سقوط الشهوة أصلاً وبالجمله يجب أن يشتم الاطعمة المشهية المقهوه والقوا كالعطرة والطيب المشهوه التي فيها قبض ما تجمع مع القوة فلا تقبال و يلقم الخبز النقع في الشراب الطيب ويسقى أو يجرع من الفبيذ الريحاني وخصوصا ان خا طه كافور في الحار المزاج أو عود وسك في غيره وينفعهم منه شراب السوسن ان لم يكن سببه الحرارة ويجب أن تربط أيديهم وأرجلهم ربطا شديدا وان يمنعوا النوم وان يوجهوا اذا نهدوا انفسهم وقرص وشرب بتضيق دقيق لدن ليوسع ولا يرض ان لم يكن سببه الحرارة وما ينفعهم أن يؤخذ كمك فيمرس في الميسوس وفي النضوجات العطرة ويضده به المعدة وخصوصا في حال الغشى ويكمد به أيضا وبالمرهم العطرة مثل مرهم الصنوبر ومرهم الموردا سقرم وقد ينفع أيضا أن يستعمل على معدهم الاضمة المتخذة من الادوية القلبية الطيبة الريح أيضا وان يحضروا بالبخورات العذرية وتضعدهم اصلاهم بضامد متخذة ماء الورد وماء الاس والميسوسن والكافور والمسك والزعران والعود والسكر والورد ويدبر في امتحان أبدانهم ان كان السبب البرد وتبريدها ان كان السبب الحرارة راذا غشى عليهم فعل بهم أيضا ما ذكرناه في باب الغشى ويرش على وجوههم الماء البارد وتشد أيديهم وأرجلهم وتغشى أقدامهم وقد شعورهم وأذا نهم فاذا أفاقوا أعطعوا خبزا منقوعا في شراب ريحاني وان كان في معدهم خا ط مراري أو رقيق سقاوا قدر ملعة تير من السكرنجين بمشقال من الايارج او قل ان كان ضعيفا وان كان برودة مفرطة سقاوا الترياق ولشجيرة ثاودجر ثاوميجون اصطمعيقون وجوارشن البرورقانه نافع

• (فصل في الجوع المغشى) • ومن الجوع ضرب يقال له الجوع المغشى وهو أن يكون صاحب هذا الجوع لا يملك نفسه اذا جاع واذا تأخر عنه الطعام غشى عليه وسقطت قوته وسببه حرارة قوية وضعف في فم المعدة شديد • (المعالجات) • هذا المرض قريب العلاج من علاج بوليموس وقد سلف حل قانون تدبيره في بابي أوجاع المعدة وبوليموس وبالجمله فان علاجه ينقسم الى علاج صاحبه في حال الغشى وقد ذكر في باب الغشى الى معالجه اذ أفاق وهو أن يطعم خبزا مثرودا في شراب بارد وشراب الفواكه ثم سائر التدبير المذكور في بوليموس

والى ما يعالج به قبل ذلك وهو أن يمنعوا النوم الكثير ولا يسطأ عليهم بالطعام وليطعموه ماء باردا
 بالفعل وأن يفعل - اثر ما قبل في باب أوجاع المعدة الحارة
 (فصل في العطش) كثرة العطش وشدة قد تكون بسبب المدة اما الحرارة من اوج المعدة
 ونحوها فمنها وقد تعرض تلك الحرارة في التهاب الحيات حتى ان بعضهم لا يزال يشرب
 ولا يروى حتى يهلك من ذلك عن قريب وقد تعرض تلك الحرارة لشرب شراب قوى عتيق
 كثيرا وطعام حار جدا بالفعل أو باقوة كل الحيت واليوم وكثيرا ما يموت الانسان من
 شرب الشراب العتيق الترابيا وكربا وعطشا وقد تعرض تلك الحرارة من شرب المياه المالحة
 ومياه البحر قد تزيد العطش زيادة لا تتلاقى وقد تكون بسبب أدوية وأغذية مهطشة
 تعطشا بالاستفصال أو الاستسالة مثل الزنج يحث الطبيعة على أن تفرغها
 بالفعل وبالقطع والاستسالة مثل الزنج يحث الطبيعة على أن تفرغها
 يلتصق وقد يعطش الشيء الغليظ لاجزاء الحرارة اليه والسخن الملح يجمع هذا كله وأما ليس
 من اوج المعدة وقد يكون لباغهم مالح فيها أو لمرارة مرة وقد يكون لمرطوبات تغلى وقد
 يكون بمتكة أعضاء أخرى مثل ما يكون في ديايطس وهو من علل الكلى وتذكره في باب
 الكلى وقد يكون من هذا الباب العطش بسبب ما يتكون بين المعدة والكبد تحول بين
 الماء وبين نفوذه الى البدن فلا يمكن العطش وان شرب الماء الكثير وهذا مثل ما يعرض في
 الانسقاء وفي القولنج وقد يكون بشاركة الكبد اذا حمت أو ورمت أو اشتدت بردها
 فلا تجذب وبشاركة الرئة اذا اخضت والقلب أيضا اذا اخضت والمعدة الصائم أيضا والمرى
 والفصلصم وما إليها اذا جفت فيها الرطوبات فتقبضت او اذا اخضت شديدا وقد يعرض
 لأمراض الدماغ من السرسام الحار والميتا والقرب وأشد هذه العايش الكائن بسبب هذه
 الأعضاء وبالمشاركة ما هاج عن فم المعدة ثم ما هاج عن المرى ثم ما هاج عن قعر المعدة ثم
 ما كان بشاركة الرئة ثم ما كان بشاركة الكبد ثم ما كان بشاركة المعى الصائم وقد يكون
 بشاركة البدن كله كما في الحيات وعطش الجعران وفي آخر الدق والسل وكما يعرض من
 لسعة الافاعي المعطشة فانها اذا السعت لم يزل المأسوع يشرب ولا يروى الى ان يموت وكذلك
 عن شرب شراب ماتت فيه الافاعي او طعام آخر وكما يعرض بعد الاستفراغ بالمسهلات
 والذرب المفرط وشارب الدواء المسهل في أكثر الامور يعرض لعنة عمل الدواء عمله عطش ليد
 فقدانه في أكثر الاوقات على ان الدواء يهدى العمل وقد يعرض له ان يتأخر عن وقته وان
 يتقدم احيا نأ ويسرع قبل عمل الدواء عمله فاما تدمه فيكون اما لحرارة الدواء وحرارة المعدة
 ويسببها ويتأخر لاضداد ذلك ولذلك فان العطش فيمن هو حار المعدة ويباسها وشرب دواء حارا
 لا يدل على ان الدواء عمل عمله وفيمن هو ضمد مبدل على انه عمل من دحين ومما يجمع العطش كثرة
 الكلام والرياضة والتعب والنوم على اغذية حارة وأما الذي يمكن على اغذية حارة فان النوم
 مسكن للعطش واذا اجتمع في الامراض الحادة عطش شديد وليس شديد فذلك من اردا
 العلامات (العلامات) اما علامة الكائن بسبب الاخرجة فقد تظلم عما قبل في الابواب
 الجامعة كانت مع مادة أو بغير مادة وكانت المراد حاراً ومالحة بورقية وحسنة أو مؤذية

بغليانهم أو علامة الكائن بسبب السدد قد يدل عليه لين الطبيعة وأما علامة الكائن بسبب
 دبا ينطس فإن يكون عطش لا يسكنه شرب الماء بل كما يشرب الماء يحوج الى اخراج البول
 ثم يعود العطش فيكون العطش والحرور متلازمين مقساوين دورا وعلامة الكائن
 بالاسباب المعطشة المذكورة تقدم تلك الاسباب وعلامة ما يكون بالمشاهدة أما ما يكون
 بمشاركة الرئة والقلب فإنه يسكنه التسييم البارد والارقي ينقع منه والنوم يزيد فيه وقد يكون
 تمصير الماء قليلا قليلا باخ في تسكينه من عبه كثيرا بل ربما كان العبء دعة فيجده الفضل
 ثم ينقصه فيزيد في العطش اضعاقا والدانة بالعطش تزيد في العطش فلا ينقع عما كان ينقع به
 بدأ وما يكون من جفاف المريء فيكون دسيرا ضعيفا فينقصه النوم بترطيبه الباطن والدعة
 وترك الكلام وما كان من حرارة فالارقي ينقصه والكائن بمشاركة الكبد يدل عليه أنه تعرف
 حال الكبد في مزاجها الحار واليابس ووردها الحار وغير الحار * (المعالجات) * كل باب من
 اسباب الامرجة فيعالج بالضد وعطش الرئة يعالج بالتسيم وكثيرا ما يسكن العطش ارسال الماء
 البارد على الانسان ومن خاف العطش في الصيام قدم مكان ماء الباقلا والحصى خلازيت وهجر
 ماء الباقلا والحصى فهدم عطشان وليصير المستقرغ على العطش الذي اورثه الاستفراغ الى
 ان يقوى هضمه ولا يشرب العطشان شرابا كثيرا دفعة ولا ماء باردا جدا فتوت الحرارة
 الضعيفة التي اضعفها العطش والقذف دسرا بعطش ويسكنه شراب التفاح مع ماء الورد والمعدة
 الحارة اليابسة يزيد بها الماء البارد عطشا وكذلك المعدة المالحلة الخلط والماء الحار يسكن
 عطشها كثيرا واذا اشتد العطش ولا حتى فليمزج بالماء قليل جلاب يوصل الماء الى اقاصي
 الاعضاء * (فاما الضربة والصدمة والسقطة على المعدة) * حيث وقع فإنه ينفعه هذا الضماد
 * (وصفته) * يؤخذ تفاح شامي مطبوخا مطبوخ طيب الرائحة حتى ينهري في الطنج ثم يدق دقا
 ناعما ويؤخذ منه وزن خمسين درهما ويخلط بعشرة لادن وعمانية ورد وستة صبر ويجمع
 الجميع بعصار في اسنان الجمل وورق السرو ويخلط به دهن السوسن ويقرئ ويثد على البطن
 حيث المعدة ايا ما فانه نافع في جميع ذلك

• (المقالة الثالثة في الهضم وما يتعلق به) •

• (فصل في آفات الهضم) • آفة الهضم تابعة لآفة في أقل المعدة اولسبب في الغذاء
 اولسبب في حال سكون البدن وحركته والكائن بسبب امر المعدة هو ما سوس مزاج واقواء
 البارد واضعه الحار فان البارد اشتد اضرارا بالهضم من الحار وأما اليابس والرطب فلا
 يلغان في أكثر الامر الى ان يظهر منهما واحد منهما مع اعتدال الكيفيتين الاخيرتين ضرر في
 الهضم الا وقد احدثنا ما اليابس فذوبولا وما الرطب فاستسقاء وأما الحال في تأخير السكون
 والنوم وضديهما وما يتبعهما من احكام الغذاء في ذلك فان الغذاء يقتضي السكون والنوم
 حتى يجيد الهضم فاذا كان بدلهما حركه او سهر لم يتم الهضم والغذاء الثقيل يبقى في المعدة
 طويلا فينضم او يبقى غيره منضم او قليلا بل الانضمام وأما الغذاء الخفيف فإنه اذا لم ينضم
 لم تطل مدة بقاءه غير منضم بل اذا لم يكن في المعدة ما يعضه فيفسد بسرعة والغذاء اما ان
 يستحيل الى الواجب بالهضم التام واما ان يستحيل الى الواجب استحالة ما وينضم انضماما

غير تام فلا يجذب البسطن من القدر الممكن تنزله من الطعام القدر المحتاج اليه من الغذاء فيكون هزالا واما ان لا ينضم اصلا وذلك على وجهين فانه حينئذ ان يبقى بحاله واما ان يستحيل الى جوهر غريب فاسد وقد يكون هذا في كل هضم وحتى في الثالث والرابع وبسبب ذلك ما يعرض للاسهال والسرطان والنسالة والحجرة والبهق والبرص والحرب وذلك لان الدم غير نضج نضجا ملائما للطبيعة فلا تجذب به الاعضاء غنية به ويعفن ويتعفن او تجذب به ولا يحسن تشبهه به وان كان الغالب هناك النحل والحرارة اسودد وربما صار اسوداوى منه مثل القار والمعدة اذا لم تستمرى اصلا الى الامر الى زلق الامعاء والى الاسهال الطويل لكنه انما يقول الى الاسهال الطويل اذا كان للمعدة فيه تأثير قد ربما يجزى من الغذاء دون ما يهضم واعلم ان فساد الهضم وضعفه وبالجمله آفاته اذا عرضت من مادة ما كانت فهو اقرب للعلاج منه اذا عرضت من قوة وسوء مزاج مستحکم

• (فصل في فساد الهضم) • الطعام يفسد في المعدة لاسباب هي احد سبب صلاحه فيها وبالجمله فان السبب في ذلك امان ان يكون في الطعام واما في قابل الطعام واما في او رعارضة يطرأ عليها والطعام يفسد في المعدة اما لضعفه بان يكون اكثر مما ينبغي فينتحل من الهضم دون الذي ينبغي او اقل مما ينبغي فينتحل من الهضم فوق الذي ينبغي فيحترق ويترمد وبقریب من هذا يفسد الغذاء لا يفي في المعدة النارية الحارة واما الكيفية ته بان يكون في نفسه سريع القبول لنفسه اذا كان من الحليب والبطيخ والخوخ او بطيخ القبول لصلاحه كالكماة والحاموس او يكون مقرط الكيفية لحرارته كالعسل او لبرودته كالشرع او يكون منافيا شهوة الطاعم بخاصته فيه وفي الطعام كمن يتقرطبه عن طعام ما وان كان محموا أو كان مشتبها عند غيره واما الوقت تناوله وذلك اذا تناول وفي المعدة امتلاء او بقية من غيره وتناول قبل رياضة معتدلة بعد نضج الطعام الاول واخر اجسه واما الخطا في ترتيبه بان يرتب السريع الانضمام فوق البطيخ الانضمام فينضم السريع الانضمام قبل البطيخ الانضمام ويبقى طافا فيوقه فيفسد ويفسد ما يخالطه والواجب في الترتيب ان يقدم الخفيف على الثقيل واللين على القابض الا ان يكون هناك داع مرضي يوجب تقديم القابض لجلب الطبيعة واما الكثرة اصنافه وخطا بعضها بعض فيمتزج سريع الهضم ويطيخ الهضم واما الكائن بسبب القابل فاما في جوهره واما بسبب غيره وما يطيف به ويحدث فيه والذي في جوهره فمثل ان يكون بالمعدة سوء مزاج حمادة او غير مادة فيضعف عن الهضم او يجاوز الهضم كما علمت في الحمار والبارد أو يكون جوهره هاشية او زهرية او يكون احتواؤه غير متشابه ولا جيد أو يكون جيدا الا ان قلبه يكون مؤذيا للمعدة فهي تشتاق الى حط ما فيه وان لم يحدث قراقر وفتح وهذا من اسباب ضعف الهضم ويطالنه ايضا واما الذي يكون بسبب غيره فمثل ان يكون في المعدة رياح تحول بينها وبين الاشتغال بالغذاء على الطعام واذا قيل ان من اسباب فساد الطعام كثرة البشاء فليس ذلك من حيث هو جشاء بل من حيث هو رشح يتولد في المعدة ويطيخ الطعام فلا يحسن اشتغال المعدة على الطعام وكل ما ناف للطعام فهو عائق عن الهضم ومثل ان تكون المعدة يسيل اليها من الرأس أو الكبد أو الطحال أو سائر الاعضاء ما يفسد الطعام لمخالطته

ولا يمكن المعدة من تدبيره وكثيرا ما ينصب اليه بعد الهضم وكثيرا ما ينصب اليها قبله ومثل ان يكون ما يطيف به من الكبد والطحال باردا او ردي المزاج واما ما يكون لاسباب طارئة على الطعام وقابله فمثل فقدان الطعام ما يحتاج اليه من النوم الهاضم او وجدانه من الحركة عليه ما لا يحتاج اليه فيخضعه فيفسد ولا يتناقص شرب عليه اكثر من الواجب او اقل او ايقاع جراح عليه او تكثير انواع الاطعمة فيجبر الطبيعة الهضمية او استعصام او تعرض لهواء بارد شديد البرد او شديد الحر او ردي الجوهر والرياح المحتبسة في البطن تمنع الهضم وتفسده فيخضعها للاغذية وحر كثر فيها والطعام ينسد في المعدة اما بان يعفن واما بان يحترق واما بان يحمض واما بان يكتسب كيفية غريبة غير منصوبة الى شيء من الكيانات المعتادة وكل ذلك اما لان الطعام استحال اليه واما لان اطعم على تلك الصفة خااط الطعام فاقسده وربما كان هذا الخلط ظاهر الاثر وربما كان قليلا راسبا الى اسفل المعدة ولا ينسبط ولا يتأدى الى فم المعدة فكلما زاد الطعام ربا وارتقى الى فم المعدة وخالطه كمية الطعام وربما كان مثل هذا الخلط نافذا في العروق ثم تراجع دفعة حين استقبله سد واقعة في وجوه المنافذ لم يأت التدفد معها واذا كانت المعدة حارة بلا مادة او مع مادة صغراوية ينصب من الكبد اليها الكثرة تولد هافها ومن طريق المرارة المذكور فسدت فيها الاطعمة الخفيفة وهضمت القوية الغليظة كلهم البقر والطعام سبب انفساد الطعام واعلم ان فساد الهضم قد يؤدي الى امراض كثيرة خبيثة مثل الصرع والماتخوليا المراق ونحو ذلك بل هو ام الامراض ومنبع الاسقام واذا فسد هضم الناقهين ولوا الى الجوزة انذر بان تنكس بما يحشى من العقوبة وكثيرا ما يحدث فساد الطعام حكمة

• (فصل في اسباب ضعف الهضم) هي جميع الاسباب التي بعد هافي باب فساد الهضم وعلاماتها تلك العلامات الان انصباب الصغرا من تلك الجلة لاتضعف الهضم وان كان قد فسده واما انصباب السوداء فقد يجمع بين الاخيرين وكذلك ايضا اليابس والرطب من تلك الجلة لا يباغ بهما وحدهما ان يبتلا الهضم اصلا بل قد يضعفانه وقبل ان يبتلا الهضم فان الرطب يؤدي الى الاستسقاء واليابس الى الذبول ومن اسباب فساد الهضم سخافة المراق وقلة لحمها وربما كان السبب في ضعف الهضم سرعة نزول الطعام اما السبب مزاق من المعدة مما يعلم في باب زاق المعدة وليس ذلك من اسباب فساد الهضم ولا يدخل فيها بل يدخل في اسباب ضعف الهضم وهذا النزول قبل الوقت قد يكون مع جودة الاحتواء من المعدة على الطعام اذا أسرعت الدافعة بحركتها وكانت قوية وقد تكون لذلك بل لضعف من الماسكة فلا يمكن ولا يجتري كما ينبغي حتى يتمضم تمام الهضم وقد يكون ذلك لا ورام حارة او بلغمية او سوداوية وقروح ونحو ذلك فلا يجوز الاحتواء وقد لا يجوز الاحتواء لسبب من الطعام اذا كان ثقيلا اولذا عاصر اربا او كان حادار المعدة به مزاج حار او سقي صاحبها وبه مزاج حار مانع لجودة الهضم شيئا حار يمنع الهضم وفي الاكثر فسده ليس ينفعه فقط ومثل هذا الانسان كما علمت ربما شفاه وعدل هضمه ما بارد وكذلك اذا كان في المعدة اخلاط رديثة خصوصالذاعة تنجز بينها وبين الاغذية فلا يجوز الاحتواء والامساك ويكون الشوق الى الدفع اشد والذي يكون بسبب جودة الاحتواء فان الاحتواء من المعدة على الطعام اذا كان تاما وكان غير مؤذوفي

الهضم خفة وان كان تاما لانه مشغل وكانت المعدة تلك الطعام امساك من به رعدة لبعض
الاثقال فهو يشتبه ان تفارقه فكان الهضم دون ذلك ولم يكن جشاء وقرار وان لم يكن
احتواء كان ضعف هضم وقرار وجشاء وربما ادى الى ضعف الهضم واستحالة الغذاء الى
البلم والى اقشعرا وورد الاطراف وابهام نوبة الحى لكن النبض لا يكون النبض الكائن في
أوائل نوبات الحى وقد يكون ضعف الهضم بسبب تخم وامتلاء متقدما وقد قيل في كتاب
الموت السريع ان من كانت به تخم وابطاء هضم فظهر على عينه بقرا سود يشبه الحص واحمر
بعضه واخضر فانه يئدى عند ذلك باختلاط العقل ثم يموت في السابع عشر ومن اسباب
ضعف الهضم او بطلانه النمل كما ان من اسباب جودة الهضم السرور (المعالجات) اذا
كان ضعف الهضم عارضا عن سبب خفيف او امتلاء متقدما كثيرا فلهذا يكتفى فيه اطالة النوم
وترك الرياضة والصباح والحمام واستعمال التي بالماء الدافئ وتلطيف التدبير فان كان اعظم
من ذلك وكان يعقب تناول الطعام لذع وغشيان وجشاء يؤدى طم الغذاء فيجب ان تكون
التخفيف في الماء الفاترا كثر مرارا ولا يزال يكرر حتى يتقيا جميع ما فسد ثم يصب على رأيه
دهن ويكمد بطنه وجنباه بخرق مسخنة وتلك اطرافه بالزيت ودهن الورد ويصب عليه ماء
فاتر ويرسم له طول النوم ويمنع الطعام يومه ذلك فان اصبح من الغد نشيطا قويا ادخله الحمام
والاعيد الى النوم والتدبير اللطيف القليل الخفيف والتنويم ثلاثة ايام على الولا الى ان تصبح
معدته الى حالها وربما افتقر الى الاسهال والقلقل من اعون الادوية على الهضم والنوم كله
معين على الهضم لكن النوم على اليسار شديد المعونة على ذلك بسبب اشتغال الكبد على المعدة
واما النوم على اليمين فسبب لسرعة انحدار الطعام لان نصبه المعدة يوجب ذلك واعلم ان
اعتناق صبي كاد يراه قائل الامل من اعون الاشياء على الهضم ويجب ان لا يعرق عليه
فان العرق يبرد فيمنع فائدة الاستد فاجبرارته الغريزية ويجب ان لا يكون معه من النفس
رية فان الرية وحركة الشهوة تشوش حركات القوى الغذائية ومن الناس من يعتق جركلب
اوسنوراسود ذكر واما ضعف الهضم الكائن بسبب حرقم مادة فمما ينفع منه السكتيين
السفرجلي والاذغذية القابضة الحامضة الهلامية والقريضة وما يشبهها من البوارد وزون
درهين سفوف متخذ من عشرة ورد وثلاثة طباشير وخسة كزبرة يابسة تسقى بماء الرمان اوفى
السكتيين السفرجلي فانه نافع جدا

(فصل في دلائل ضعف الهضم) اما الخفيف منه فيدل عليه ثقل وقليل تعدد وبقا
من الطعام في المعدة اطول من العادة واما القوى فيدل عليه الجشاء الذي يؤدى طم الطعام
بعد حين والقرار والغشيان وقلب النفس واما البالغ فانه لا يتغير الطعام تغيرا يعتد به اصلا
مثل ان تكون البرودة افرطت جدا والطعام اذا لم ينضم الا بطيئا تزل بطيئا الا ان يكون
سبب محركة للقوة الدافعة من لذع او ثقل وكيفية اخرى مضادة وعلامة ما يكون بسبب المزاج
ما قد علمت وان يكون الاحتواء عشا غير قوى والشوق الى نزول الطعام والتشوق الى الجشاء
من غير حدوث قرار وجشاء متواتر وفواق وثفخة تستدعى ذلك او قبل ان تكون حدثت بعد
وعلمة ما يكون السبب فيه نزول او قبل الوقت لين البراز وتنه وقله در الكبد والبدن منه

وربما حدث معه لذع ونفخ والذي يكون عن اخلاط حارة فدلائله العطش وقلة الشهوة والجشاء المنين اللثاني والذي يكون عن اخلاط باردة فما يخرج منها بالقيء والحوضة وسقوط الشهوة مع دلائل البرد والمادة المذكورة في المقالة الاولى والذي يكون عن اورام ونحوها فيدل عليه علاماتها

• (فصل في دلائل فساد الهضم) • اما الدلائل الذي لا يعرى منه فساد الهضم فتن البراز واما الدلائل التي ربما حصلت وربما لم تحصل فبالقراقر واللباء والذع ودلائل ما يكون السبب فيه احوال الاغذية المذكورة التعرف لاحوالها انها هل كانت كثيرة او قليلة او قابلة للتعفن او هل اخطأ في ترتيبها او وقتها او الحركة عليها جنسا من الخطا مما سبق ذكره وان يكون كلما عمل ذلك عرض فساد الهضم وكلما اتى واجيب صح الهضم واما علامة الواقع بسبب مزاج المادة واعلالها فتعرف من العلامات المذكورة في الباب الجامع واذا كانت المادة الفاسدة في المعدة فتصحبها كان الغثيان والاعراض التي تكون مع فساد الهضم متواترة لافتراتها وان كانت هناك فترات فالمواد آتية منصبة واما الكائن بسبب سخافة المعدة وتهلؤل نسج لينة او عرض حالها كالبلاطة طاول او جاع المعدة وامراضه او ضعف هضم مع ضعف شهوة ونخافة البدن وبمذاق يقع منه ضعف الهضم او بطلانه دون فساد واما الكائن بسبب الرياح فيدل عليه دلائل الرياح المذكورة واما دلائل الانصبابات من الاعضاء المشاركة ذكرنا في مواضعه وان يتأمل حال ذلك العضو في نفسه وان يتعرف هل يكثر فيها الانصبابات الى اعضاء اخرى في طرق اخرى مثل ما ان يتعرف هل المظنون به ان معدته تألم للتوازل صاحب نوازل الى الحلق والرئة وغير ذلك واما علامة وقوع فساد الهضم بسبب الجري الصاب للصفراء فان يكون المزاج ليس بذلك الصفراوى ثم يصاب للذع في المعدة وطفول للطعام

• (فصل في علاج فساد الهضم) • اول ذلك يجب ان يخرج ما فسد من الطعام عن آخره بقى او باسهال وان يصلح تبخير الماء كحل والمثروب ويرد في جميع الاحوال الى الواجب وان يدافع الطعام حتى يصدق جوعه ويقوى المعدة ولا يشرب ماء الوردي كان فساد الهضم لحرارة المعدة او صفراء تنصب اليها غلظت اغذيتهم وميل بها الى البرد حتى يكون مثل لحم البقر المخال ولم تجعل باردة رقيقة فان الرقيق يفسد في معدتهم بسرعة وصاحب الصفراء منهم يجب ان يقيأ قبل الطعام وان كان ذلك لبرد عويج ذلك البرد بما ذكر في بابيه وان كان السبب تهلل المعدة عويج بالادوية العطرية القابضة المذكورة وبالاغذية الحسنة الكيموس السريعة الهضم وقداء يلى الى نشف وقبض بالصنعة وبالايازير وسائر ما ذكرناه في الباب الجامع ومن كان السبب في فساد هضمه انصباب الصفراء من الجري المذكور الواقع في النذرة فيجب ان يعتاد التي قبل الطعام من ارقان اتعش بعد ذلك ونال الطعام قطعت هذه العادة ثلاث ضعف المعدة وبعد لذلك فيجب ان يتناولوا بعد التي الربوب المقوية للمعدة الرادعة لما ينصب اليها ويدام تضميمه مدته لما يقوى بها على دفع ما ينصب اليها ثم يجعل له ادوارا وقيأ فيها قبل الطعام على القياس المذكور واما الذين يحمض الطعام في معدتهم فان كانت حوضة قليلة عرضية فينتفع اصحابها بمص التناح الحلو وينتفعون بالكزبرة اذا شربوها قبل الطعام عنه وكذلك المصطكي

إذا استقوا منه وإن كانت قوية فمما ينفع من ذلك منفعة بالغة فقاح الأذرع الكراويا وكذلك جميع الجوارشات الحارة وجوارشات الخبث وربما انتفع بالخناجين المنقوع في الماء الحار ومما ينفعهم أن يأخذوا عند النوم من هذا الدواء (ونسخته) * يؤخذ فلفل وكون وزر شبت من كل واحد حبر وورد احمر منزوع الاقعا حرا أن ينخل بهما سحق بحريرة والشربة نصف درهم بشراب محزوج فان احتيج الى ما هو اقوى من ذلك فيجب ان يستعمل القى على كل المسالج والحامض والحريف كالشعاع والصبر عليه ساعة ثم يقيأ بالسكنجبين العسل المسخن وعصارة النعبل وما يجري مجراء من ماء العسل ونحوه ثم يداوى بأقراص الورد الكبير وبالاطر يذل وكثيرا ما لا يحتاج فيه الى القى حين ما يكون السبب فيه برودة بلا مادة لاجلها يحمض الطعام وإذا كان الطعام يحمض صيفا فهو انسداد ويجب ان يحبه ان يجر التريد والمرق ويتغذى بالنواشف والقلايا والمطبخات واللعن الاحمر ويجب ان يبدل منهم المزاج فقط وكل طعام يفسد في المعدة فمن حق ان يتقضى فان كانت الطبيعة تكفي في ذلك فليكنف وان لم تكف الطبيعة ذلك تنوول السكموني بقدر الحاجة فان لم يكف استعين بشئ من الجوارشات المسهلة يتناول منها مقدار قليل بقدر ما يخرج الشغل فقط والسفرجل من جملة المختار منها واما علامات جودة اشتغال المعدة على الطعام وجودة الهضم الذي في الغاية واضدادها هي التي ذكرناها في ابواب الاستدلالات فان لم تكن تلك الاشياء المذكورة لكن احس بكرب وثقل وسوق الى حط ثقل مع ضيق نفس يحدث فاعلم ان المعدة شديدة الاشغال الا انهم اعتبروه بمبلغ الطعام في كميته واعلم ان الهضم اتمر المعدة والشهوة لنعمة

* (فصل في بطء نزول الطعام من المعدة وسرعته ومن البطن) * قد يبق من الطعام شئ في المعدة الى قريب من خمس عشرة ساعة في حال الصحة واثنى عشرة ساعة وذلك بحسب الغذاء في خفته وغلظه ويدل عليه وجود طعمه في الذم وفي الجشاء فان احتباس الطعام في المعدة انما هو بسبب ابطاء الهضم الى ان يتنضم وان دفاعه بسبب دفع الدافعة عند حصول الهضم وفرك يحرك القوة الدافعة مثل لدغ صغراء او سودا حامض او انى مما سئذ كره ليس كما يظنه قوم من ان كل السبب في احتباسه ضيق المنفذ السفلى ولو كان كذلك لم يمكن خروج الدرهم والدينار المبلوع ولما كان الشراب واللبن يلبة ان في المعدة ولما كانا هما يطفوان في المعدة الضعيفة ويترقران ويثنخان بل السبب في النزول الطبيعي هو الهضم وقوة المعدة على الدفع لا كثير فعلق له بغيره من حال الطعام اذا لم يمرض للمعدة اذى والى ان يتنضم الطعام فان المعدة الصحيحة تشغل عليه ويضيق منفذها الاسفل الضيق الشديد فاذا حان الدفع اتسع ودفعت المعدة ما فيها بليتها المستعرض وكلما استعمل الهضم استعمل النزول وان ابطأ ابطأ لان يعرض به بعض الاسباب المنزلة للطعام عن المعدة ولم يتنضم بعد بما قد عرفته والقدرا ما تبدل ابتقاء الطعام في البطن ونحوه وما بين اثنتي عشرة ساعة الى اثنتين وعشرين ساعة والطعام الكثير اذا لم يتنضم لكثيرته والذي كميته رديئة أيضا فان كل واحد منهما مما لا يبق في المعدة الصحيحة التوية القوة الدافعة بل يدفع الى اسفل بسرعة وربما عقب خلفه وهضبة وإذا كانت المعدة ضعيفة ينقلها الطعام او مروحة مشورة او كان فيها خلط لزج مزلق لم يلبث

الطعام فيه الاقليل وسواء كانت ضعيفة الماسكة او الهاضمة وقد يمكنك ان تتعرف علامات ما ينبغي ان تعرفه من اسباب هذا مما سلف لك في الاسباب الماضية * (المعالجات) * اما من يبطئ نزول الطعام عن معدته او من يطفئ الطعام على معدته فعلاج ذلك النوم على اليمين فانه معين على سرعة نزول الطعام عن المعدة وان كان ضعيف المعونة على الهضم ويعين عليه التمشي اللطيف وذلك الرجلين وكسر الرياح بما عرف في بابه * (واما علاج من يسرع نزول الطعام من معدته فكان قوم من القدماء يسمون هؤلاء بمعويدين واما باخرة فقد وقع اسم المعوود على غيره ذلك مما جرب لهم ان يستعمل عليهم ضماد من دقيق الحلبة وبزر الكتان والعسل وان يرقوا منه أيضا ومن ذلك ان يؤخذ صفرة بيضة مشوية ولمعة من عسل وداقان من المصطكي المسحوق يجمع الجميع في قيرص البيضة ويشوي على رماح حار ولا يزال يحرك حتى يدرك ويؤكل ويستعمل هذا ثلاثة ايام وبالجملة يجب ان يستعمل قبل الطعام القوابض اما الباردة ان كان هذا المزاج حار والمخلوطة بالخار ان كان المزاج الى البرودة وقد عرفت جميع هذه الادوية ويجب ان ينام على الطعام ولا يتحرك ولا يرتاض البتة وان يشدد الاطراف العالمة منه

* (فصل في جشاء المعدة وصلابتها) * قد تحدث صلابة في المعدة تشبه الورم ولا يكون ورما ويكون سببه جمد مكثف او سوداء غليظة مداخله مالا يورم * (العلامات) * ان يعرف سببه ولا نجد علامة ورمه * (المعالجات) * يضمدا كليل الملك والزعفران والمصطكي والبلسان والكندر والمقل والسنبل والقردمانا والمغاث وشمع ودهن الورد وكذلك جميع المعالجات المذكورة لا ورام الصلبة وخصوصا ما ذكر في باب ضعف المعدة للصلابة ومما يجرب في هذا الشان دواء بهذه الصفة * (ونسخته) * يؤخذ من الشمع ستة اواق وعلك الاتباط ثلاث اواق ونخبيل رجا وشير من كل واحد اوقيتان صبر وقننة من كل واحد ثلاث اواق ده البلسان اربع وعشرون اوقية يتخذ منه ضماد ومرهم

* (فصل في ما يهيج الجشاء) * اذا حدث في المعدة رياح ولم تنزل وكانت تحتبس في فم المعدة وتؤدي فيجب ان تستفرغ بالجشاء كما تستفرغ الفضول الطافية بالقيء والافسدت الهضم وأطقت الغذاء اللهم الا ان يحدث كثر الرطوبات وبلاغهم مستعدة للاستحالات رياحا فحينئذ لا يؤمن ان يكون الاقراط في تهيج الجشاء مما يحرك امر اصعبا ومما يحرك الجشاء الصعتر وورق السذاب والكندر والانيسون والكرابوا والقودنج والتنعع والناخواء والقرنفل والمصطكي مضغوا وشربا * (علاج الجشاء لمقرط) * اما اسباب الجشاء ودلالاته على الاحوال فقد ذكرناها في باب الاستدلالات اما الحامض فينتفع صاحبه بشرب النلاف في الشراب ورجاء نفههم ان يسقوا قبل غذائهم وعشائهم كزبرة يابسة قدر مة قال ثم يشرب بعده شراب صرف ومما يسكنه على ما زعم بعضهم ان تلتطخ المعدة بالنورة ونزل الدجاج واما الدخاني ان كان عن مادة فينتفع بالافسنتين والايارج وان كان بلا مادة فيما يبرد ويطفئ ويشدد مثل ربوب الفواكه الباردة والاغذية المبردة حسب ما تعلم جميع ذلك

* (المقالة الرابعة في الامراض الآلية والمشاركة العارضة للمعدة) *

(فصل في الاورام الحارة في المعدة) * المعدة تعرض لها الاورام الحارة للاسباب
 المعروفة في احداث الاورام الحارة ومن تلك الاسباب الازواج المتطاوله وقد تكون
 اورامها الحارة دموية وقد تكون صفراوية * (العلامات) * انه اذا طال بالمعدة وجع لا يزول
 مع حسن التدبير فاحس ان هنالك ورما واما الحار من الاورام فقد يدل عليه مع ذلك التهاب
 شديد وحرقة قوية وعطش وجي لازمة ووجع ناخس وتورم وبما أدى الى اختلاط الدهن
 والى السرسام والمائل نحو ليا فاذا تخف البدن وتغارت العين وانحلت الطبيعة وكثرت الاختلاف
 والقيء وأقلعت الحصى وقيل البول وصارت المعدة لاصلاية بحيث لا تنغمز تحت الاصبع فقد
 صار خراجا واذا حدث مع وجع المعدة برد الاطراف فذلك دليل ردى * (المعالجات) * اذا
 توهمت ان ورما حار اظهر او يظهر بالمعدة لشدة الحرقة والالتهاب فالأحوط في ابتداء ان تادر
 الى الردع فمقرخ المعدة بمثل دهن السفرجل وتضمدها بالسفرجل وقشور القرع والبقلة الخفقاء
 ودقيق الشعير وما يجري هذا الجرى على ان الامسال وتلطيف الغذاء والتدبير انفع لهم واذا
 عالجت اورام المعدة الحارة فباك ان تسقى مسهل اقويا ومعتب فان استعمال التي خطر واما
 القصد فما لا بد منه في أكرال اوقات واجتناب الاسهال بالغف والقيء واقصر على الاغذية
 والادوية المليئة مثل الشعير والماس والقطف والقرع وتكن الادوية المليئة مثل الخيار شنبير
 فانه لا بأس فيه بان يستقرخ بالخيار الشنبير فانه ينقع الورم ويحذف المادة وربما مزج به من
 الابرارج أو الصبر وزن دائق والى نصف درهم وافضل ذلك ان يسقى الخيار شنبير بماء الهندا ويرعا
 جعل فيه افسنتين قليل فانه نافع بقبضه وربما استعمل فيه قوم الهليلج واما ان افلت اميل
 اليه اللهم الا ان يكون الورم في طريق الشك واذا ظهر فلا ينبغي ان يستعمل وربما سقوهم
 السكجيين بالسقمونيا وانا اكرهه وان لم يكن من مثله بد فالصبر مرة دراهم ماء ان أو ما يقرب منه
 بالسكجيين على ان تركه ما ممكن افضل ومن المسهلات النافعة في ابتداء الامر ان يؤخذ ماء
 عنب الثعلب وماء الهندباء ووقيتيز واب الخيار شنبير ثلاثة دراهم ومن دهن اللوز والقرع
 من كل واحد وزن درهمين ويسقى ولا يزال يابن الطبيعة بذلك ان كانت يابسة الى اليوم
 السابع ويجب أن لا يقدّموا على شرب الماء البارد الكثير ولا البحت بل يكسر بجلاب
 أو بر بفاكهة والامسال عن الطعام مما ينفذهم جدا وان اشتد الوجع سقيتهم وزن ثلاثة
 دراهم برزق ماء بارد أو بماء الثلج ويسقى ماء الطير زفانه نافع جدا وماء الطر حشقوق أيضا
 والاضمة الخضدة من الملح والشبث والجنثار والهيوفاق طيد اس والافنتين اذا ضمه به
 منع الورم أن ينشوف جميع أجزاء المعدة ومادامت الحرارة باقية ولو بعد السابع فلا
 تقطع ماء الهندباء وماء عنب الثعلب وماء الكاكنج وماء الطر حشقوق واخلط بذلك اذا جاوز
 السابع اقراص لورد الى نصف درهم وشيأ من عصارة الافنتين والمصطكى واخلط به أيضا
 ماء الرازيانج والكرفس ويصنعون الغذاء الى السابع من الماس المقتربة قطف وسرمق
 وقرع بدهن اللوز أو زيت الانشاق ونيراب الجلاب وماء الاجاس وعصارة الهندباء
 والطر حشقوق وفي آخره يخلط بمصطكى وعصارة الافنتين واما بعد السابع فيخلط بها
 طابو لوار ينضج بدم اسفل الساق واللبلاب وحينئذ يضافه قون السكجيين وربما سقوا

قبل ذلك بأيام وورعاً قوم مع ماء البنفسج الربى ان لم يكن غثيان شديد مؤذ وذلك الى الرابع عشر واذا سكن الالهيوب وتلين الورم حان وقت التحليل فاذا انقط قلبه لا أدخلت في الضمادات مثل المصطكي والافستين وجعلت الشراب من السكبين بغير بقة وورعاً كفى سقى الخيار شربى ماء الرازيانج والكرفس ودهن الاوز الحلو الى آخره والصواب لك اذا بلغ العلاج وقت الادخا والتحليل أن لا تقدم عايم الاقدام مجرداً ياها بل اخلط الادوية المرخية بالقابضة فان في الاقتصار على المرخيات خطر اعطفا وورعاً أشق بصاحبه على الهلاك وراه كانت الادوية مشروبة أو موضوعة عليهم امن خارج والمعدة أولى بذلك من الكبد واقوابض الصالحة لهذا الشأن ما فيه عطرية مثل المصطكي والورد وأيضا العفصر والسك والجنار واطراف الاشجار ومن الادهان مثل دهن السمكة ودهن المصطكي ودهن الناردین ودهن التفاح وزيت الانفاق بل يجب في الصيف وفي الاستاء أن يستعمل في مرهمه من الورد وزيت الانفاق ودهن السمكة ودهن التفاح وفي الشتاء أو في وقت التحليل دهن الناردین ودهن الشب ودهن البابونج ودهن السوسن ودهن المصطكي بين بين (صفة اربعة جيدة في الابتداء والتزيد والانهاء) (ضماد) نافع هذا الوقت وبعده (يؤخذ) دقيق الشعير وفوفل ونيلوفر من كل واحد أوقية وورد أوقية ونصف زعفران نصف أوقية بنفش خمسة عشر كعبراً خمسة خطمي بابونج من كل واحد عشرة صندل خمسة عشر مصطكي وبنار وواقا من كل واحد خمسة خمسة شمع دهن ورد ما يجمعه ومن الاشعة الجيدة في ابتداء الورم أن يؤخذ أصل السوسن بأكليل الملك وشمع ودهن البنفسج ولا يجب أن يضم مع استلاق شديد من البطن بل يعدل البطن أولاً ثم يستعمل الضماد ومن الاضعدة الجيدة في وقت المنتهى الى الانحطاط أن يؤخذ فحاح الاذخر وأكليل الملك وافستين رومى وسقلى وأصل تلطمى وصندل وفوفل وزعفران وحب الغار وما أشبه ذلك يتراد في لقابضة في الاوائل وفي الحلة في الاواخر فانه نافع ومن الاضعدة الجيدة في انضاج ما يراد تحليته من الورم الحار والمائتراء أن يؤخذ اطراف الورد واطراف الافستين واطراف حى العالم وقشر الاترج الخارج والمصطكي والكندر من كل واحد جزو ونصف ومن السمكة ودهن الناردین والبسر والزعفران والصبر والمر من كل واحد جزو ومن الشمع ودهن البابونج ودهن الناردین من كل واحد عشرة أجزاء واذا كان السبب في حدوث الالام الارجاع المتقدمة الى من حقها أن تعالج بالمطافات فاذا تادت الى التورم فيجب أن تقطع المطافات عنها وتقتصر على المكنة للاوجاع مثل تهوم البط والدجج واذا علق الورم سقى اقراص السقلى ويضمه بضماد المقل يجب البان المذكور في الاقرباذين وورعاً نفع من ذلك قيروطى يدهن بلسان والصبر والشمع الايض ويجب أن يستعمل القيروطى الجالىنوسى المذكور في باب ضعف المعدة وضماداً كليل الملك نافع جداً وهو أن يؤخذ بابونج وبنار وبنر الكتان وأكليل الملك وخطمي يجعل منه ضماد ويكمد وينطل بطيخه وورعاً سقى في ذلك الورد عشرة الود درهمين المصطكي ثلاثة دراهم بزر الهندباء والكشوث ثلاثة يسقى في الورم الملتب مع كافور أو يؤخذ ثلاثة أجزاء تيرخيا وشرى ويطبخ في

رطلي ماء - حتى يهود الى النصف ثم يصفى ويلقى عليه من ماء عذب الثعلب وماء الكاكنج
 اسكرجة وبغلي الغلام ويلقى عليه نصف درهم ايارج فيقراوي سقي القوى منه بقاسه
 والضعف نصفه وان احتجبت الى اقوى من ذلك زدت فيه الشيت وبزر الكنان والحلبة واذا
 احتجبت الى اقوى من ذلك زدت من بزر الكرنب واشق وريح الابل وشحم الدجاج وربما
 احتجبت الى ضجادة يفرسوس والضماد الاصفهرو في هذا الوقت ربما احتجبت الى أن يسقي اقراص
 المقل • ومن المراهم النافعة في هذا الوقت مرهم بهذه الصفة يؤخذ من الشمع ومن دهن
 الناردين أوقية أو قية ومن المصطكي والصبر والسعد والاذخر من كل واحد مثقال ومن
 عسل وزن ثلاثة دراهم يحل في الشراب ويجمع بين الادوية على سبيل اتخاذ المراهم وان كان
 هنالك اسم القرع احتجبت الى أن تجل مع هذه عصارة الحصرم أو عصارة الافنتين أو تجمع
 بينهما ومن الخطا العظيم أن يطول زمان معالجة الورم ولا يزال يعالج بالمبردات ويكون
 الورم في طريق كونه خراجا وقد منع من النضج فيجب أن يراعى هذا وقد قيل ان القلادة
 المتخذة من حجارة اناس ليس اذا علمت بحيث تلامس المعدة كانت عظيمة المنفعة في أوجاعها
 وأورامها واما اذا صار الورم ديبلة أو خراجا فقد أفردناه بابا واما اذا كان الورم صغراويا
 فيجب في اتيه دانه أن يبرجد بالضمادات المبردة المعروفة المخلوطة بالصندل والكانفور
 والورد ونحوه ويسقي ماء الشعير بماء الرمان المزاجوخ وبالسراطانات ثم بعد ذلك بأيام
 يستعمل ماء عذب الثعلب وماء الهندباء وبه ذلك وعند اقرب من المنتهى يمزج بماء عذب
 الثعلب وماء الهندباء قبل ماء الرازيانج فان ذلك ينفع منقمة دينة

• (فصل في الاورام الباردة الباغمية) • هذه الاورام تتولد من رطوبة وسوء هضم وقلة
 رياضة ومن سائر الاسباب المولدة للمواد الرطبة الخافية اياها في الاوعية والاعشية مما لا
 تعرفه • (العلامات) • اذا وجدت علامة الورم من وجع راسخ في كل حال وتورم ثم لم يكن
 حيا ولا التهاب ولا وسواس بل كان رطوبة ريق ورصاصية لون وقلة عطش وسوء هضم
 وقلة تنهية فذلك ورم باغمي واسم دل بسائر الدلائل المذكورة لرطوبة مزاج المعدة
 • (المعالجات) • من القانون في هذا ايضا أن لا تتحلل الحلة من القابضة فان الحلة التي
 يحتاج اليها في هذه هي القوية التحليل يتبدل من علاج هؤلاء بأن يسقوا ماء الكرفس وماء
 الرازيانج من كل واحد أوقيتين يورق ثلاثة دراهم دهن لوز حلوى مقدار الكفاية ثم من بعد
 ذلك يسقون درهمين من دهن الخروع مع ثلاثة دراهم من دهن اللوز الحلو بطيخ اكليل الملك
 • (وصفه) • اكليل الملك عشرة أصل الرازيانج عشرة الماء أربعة أرطال يطبخ حتى يبقى رطل
 ويسقي منه أربع أواق وينفع هؤلاء طبخ الزرقا الذي طبخ فيه اكليل الملك وجعل على
 الشربة منه ثلاثة دراهم دهن الخروع ويسقون نصف درهم الى درهمين دهن اللوز الحلو
 • وأما المسوحات والاضمة فمن ذلك دواء يجرب بهذه الصفة (يؤخذ) جعدة واكليل الملك
 وحاملا وبابونج وشبت من كل واحد عشرة دراهم افنتين وسنبل من كل واحد سبعة دراهم
 صبر وزن ثمانية دراهم مصطكي عشرة دراهم كندر ستة دراهم أصل الطعاسي خمسة عشر درهما
 اشق وجاوشير ومية من كل واحد عشرة دراهم شحم الوز وشحم دجاج من كل واحد أوقيتين

شع أحمر نصف رطل وأفضل المسوحات دهن النادرين ودهن القبل قد جعل فيه المر والقردمانا ويرقع أيضا الهليون واللباب بدهن اللوز الحلو والسلق والكرونب بالزيت وما يحقق الدم من الاغذية ويسهل هضمه ويجب أن يجتنبوا التي أصلا

• (فصل في الاورام الصلبة الغليظة) • قد يكون ابتداءه وقد يكون عن انتقال من الاورام الحارة وعلى ما قد عرفت في الاصول وفي النادر يكون عن ورم بالغنى عرض له أن يصلب ويدل عليه مع دلالة الاورام صلابة الجس وكثرة اليبوسة وخفاقة البدن • (المعالجات) • القانون في هذا أيضا أن لا تحلى الادوية المهللة عن القابضة وكل الادوية التي كانت شديدة التحليل في آخر الاورام الحارة فانها نافعة ههنا ويجب أن يسقوا باللقاح دافعا عما ينفعهم • ثم أن يؤخذ ثلاث مثاقيل من دهن الخروع بطبخ الخيار شـ خبر وهو مرموس في ماء الاصول وان احتيج الى ما هو أقوى جعل في ماء الاصول من ققاع الاذخر والمسطكى والبرشاوشان مع سائر الادوية بجرس • واذا جعل مع دهن الخروع من دهن السوسن مقدار درهم ومن دهن اللوز مقدار درهمين كان نافعا وكذلك اذا سقيت هذه الادوية بماء العسل ويجب أن يستعمل في ضماداته مخ عظام الابل ومخ ساق البقر واهال سنام البعير ومن الادوية النافعة في ذلك وفي الديـلات أن يؤخذ اكليل المالك وحلبة وبابونج وحب الفار والطحى والنسرين من كل واحد جزء • أشق ققر من كل واحد ثلثا جرعة فتحل هذه الصمغ في طين عشرين تبنه بالطلاء ويسحقه كالعسل ثم يجمع به الادوية ويؤخذ منه ضماد فانه عجيب • (ضماد آخر) • يؤخذ صمغ الكوارة ستة أجزام مبعة جزأين مسطكى جزء علك البطم نصف جزء دردى دهن النادرين قدر ما يجمع • (ضماد آخر) • يؤخذ أشق مائة شع مائة اكليل المالك اثني عشر زعفران مر مقل اليهودى من كل واحد ثمانية دهن الباسان رطل • وما هو نافع لهم جدا دهن عصير الكرم وعمايتة معهم جدا طين الايسابا بالخيار شـ خبر والضماد الذي ذكرناه في باب ضعف المعدة مع صلابة • (نسخة ضماد جيد) • يؤخذ مسطكى كندر اثنى عشر من كل واحد جزء أشق زعفران جزأين سبعة مثاقيل فيروطى بدهن النادرين قدر الكفاية واذا اتفق ما هو قايـل الاتفاق من انتقال الورم البلغمى الى الورم الصلب فأوفق علاجه ضماد به هذه الصفة يؤخذ أشق ومقل وبزر الكرونب مبعة مثاقيل ولوز مر ومسطكى وسنبل واذخر وسعد فتحل الصمغ ويسحق غيرها ويجمع ضمادا وغذاؤهم مثل الهليون واللباب ودهن لوز حلو وخصوصا لما كان اتقل من الورم الحار

• (فصل في الديلة في المعدة) • كثيرا ما يحرف الأطباء عن تدبير الورم في المدة فينتقل خراجا وكثيرا ما يتدنى • (العلامات) • قد ذكرنا علامات ابتداءها في باب أورام المعدة الحارة • (المعالجات) • يجب أن تبادر الى الفصد والى تبريد المعدة المورمة وربما حار خارجا وادخلا بما يمكن لمنع صيرورته ديلة فان صار ديلة واخذ في طريق النضج فيجب حينئذ ان كان الامر خفيا قاروتوها مت نضجا قريبا أن تسقيه اللبن الحليب مرة بعد أخرى مع الماء الحار وتحبس الصـلابة وتنتظر هل تنغمز وتقرّب هيجانا وقشعريرة وانغماز ورم فان لم يغب ذلك فيجب أن تسقيه ماء الحلبة والحلك ودهن اللوز الحلو فان اخفجت الى أقوى من ذلك وكان

الاخذ في طريق النضج قد زاد على الاول جعلت فيه دهن الخروع ومما هو مجرب في ذلك أن
يسقى صاحبه طرحة شوق يابس وزن درهم ونصف برار الماء درهم درهم في حق ذلك
ويشرب به من اللبن الحليب الحارة مثل لبن الاناث والماء من مقدار اللبن ثلاثة أواق ويصطاد
معهم من السكر وزن ثلاثة دراهم ومما هو مجرب أيضا أن يؤخذ من ورق الطرحة شوق اليابس
أو قية الحلبة أو قيتان برار الماء أربع أواق يدق ويخل ويحجم بين الماء عزود دهن السمسم
ويؤخذ ضماد أو يذقي أن يحجم بالماء القاتر ويخص على اليد به بشي من مضمضات التين والبابونج
والحلبة مطبوخة وفيها فاسفة تين ايقوى والمراد من ج مع ذلك أن ينضج الورم وينفجر فاذا
حدثت نضجا وكنت قد استعملت التحميم المذكور والضمادات واعدة بضماد التين
المذكور فترث له فرشاء ضاعقة في غاية الوطء والدقاء وأمرته أن ينام عليها منبسطا حتى ينفجر
تحت هذا الانضغاط ورمة وأنت تعرف انه قد انفجر بالضمور والطمأن وبما ينفذ ويختلف
به من القيح والدم ويجب أن يذقي حينئذ الصبر بما الهندباء فاذا انفجر في الملهحات على أن
من فاء القيح من ممدته كان إلى اليأس أقرب منه إلى الرجاء فاذا حدثت ان في المعدة قيحا
فاخر به بالاسهال ولا تحركه إلى التي واذا لم يتجمع مثل هذه الاشياء استعملت الادوية
المذكورة في باب الاورام الصلبة واما الاغذية الموافقة لهم في أوائل الامر فالاحساء
المختصة بالنساء والشهيرة المفشرة وصفرة البيض وفي آخره ما يقع فيه شبهة وحلبة بمقدار حسب
ما تعلم قانون ذلك

• (فصل في القروح في المعدة) • ان القروح والبثور قد تعرض للمعدة لعدة ما يتشرب
جرمها من الاخلاط وما يلاقيه منها وكثيرا ما يكون بسبب ما يأتيها من غير هافانه كثيرا
ما تنقرح المعدة من نوازل تنزل اليها من الرأس حادة لذاعة قابلة للعفونة تتعفن فتقا كل اذا
طال النزول • (العلامات) • كثيرا ما تؤدي قروح المعدة خصوصا في أسفلها إلى صغر
النفس ودرور العرق والغثى وبرد الاطراف وقديلا على القروح في المعدة تنق الجشاء
وارتفاع بخار يورث يابس اللسان وجفافه ويكون التي كثيرا واذا كان في المعدة بثور كثير
الجشاء جدا وقد يفرق بين القرحة الكائنة في المري وبين الكائنة في فم المعدة أن الكائنة
في المري يحس الوجع فيها إلى خلف بين الكتفين وفي العنق إلى أوائل الصدر ويحقق حالها
نفوذ المزرد فانه يدل على الموضع الام باحتيازه فاذا جاوز هذا الوجع يسيرا واما الكائنة في
فم المعدة فيدل عليها ان الوجع يكون في أوائل الصدر وأعلى البطن ويكون أشد والمزرد
يدل عليها عند مجاورة الصدر أو كثره يميل إلى جهة المراق ويصغر معه النفس ويبرد الجسد
ويؤدي إلى الغثى أكثر واما الكائنة في قعر المعدة فيستدل عليها بخروج قشر قرحة في
البراز من غير مخرج في الامعاء وجود وجع بعد استقار المناول في أوائل المعدة ويكون
الوجع يسيرا ويفرق بين القرحة في المعدة والقرحة في الامعاء موضع الوجع عند دخول
الطعام إلى البطن ويكون خروج القشرة التي تخرج في البراز نادرا وتكون قشر قرحة
من جنس ما تخرج من الامعاء العليا ويستدل على انها من المعدة بان الوجع ليس في نواحي
الامعاء بل فوقها لأنه كثيرا ما يلتصق فتشبهه الدوسنطاريا العالي وهو الكائن في الامعاء

المعدة فيجب أن تنفوس فيه جيداً أو ما في النقي. فان القشرة اذا خرجت لم يكن الا فرحة في المرى. او المعدة ويجب اذا أردت أن تعفن ذلك أن تطعم العليل شيئاً فيسهل خلد وخردل
 • (المعالجات) • الجراحة الطرية التي تقع فيها يجب أن تعالج بالادوية القابضة وتجعل الاغذية سريعة الهضم أيضاً وتعد الادوية القشرية التي يقع فيها زنجبار واسفيداج وحرثك وقوتيا وامثال ذلك بل يجب أن تعالج قروح المعدة والاكلة فيها أولاً بالتنقية بمثل ماء العسل والخلاب ولا يجب أن يكون في المنقاة قوة من التنقية فيؤذي ويقرح أكثر مما ينقي وينفع بما يزعم بل يجب أن يكون جلاءها وغسلها الى أسفل فان كان هناك ثأكل ولحم ميت فيجب أن يداوى بدواء ينقي اللحم الميت ويلحم وينبت وما أوفق يارج فيقر ذلك فاذا انقى وجب أن ينقي مخيض البقر المنزوع الزبد وشراب السفرجل والرمان ونحوه ويدنى أيضاً ماء الشعير بماء الرمان وجلاب القواكه القابضة وربما احتاجوا الى التغذية ييطون الجعاجيل والجلاء المهللة واهل المذموم تنقي الوضرب جمع فلامنقعة في علاج آخر ولا استعمال دمالات واذا استعملت الملهفات وكانت الاله في ناحيتي المرى وفهم المعدة فاجعل فيها من لمغريات شيئاً صالحاً مثل الصمغ والكثير وقد ينفع من قروح المعدة الذلونا وينفع أيضاً اقراص الكهربية لاسيما اذا كان هناك قيح ودم وينفع منه جميع ربوب القواكه القابضة وقد ينفع رب الغافق ورب الافستين واذا كان في المعدة قروح ولم يكن ينمن الاسمال لداع من الدواحي فيجب أن يسهل بمثل الخيار شنبروان عوض من القروح اسهال فيجب أن يعالج باقراص الطباشير والربوب القابضة بماء السويق المطبوخ واذا كان هناك اكلة فيعالج بما ذكرناه في علاج نفث الدم وأنت تعلم ذلك

• (فصل في علاج البثور في المعدة) • ينفع منها بعد التنقية بعد اراقها ما يرخص في الاستسبال به في قروح المعدة حب الرمان بالزبيب واللبن المنضج بالحدديد المحمي وامان عرض له تخراق معدته فلا يتخلص الا قليلاً من خرق قليل ومع ذلك فينبغي أن لا يهمل حاله وتشتغل بعلاجه فهو متى أن يتخلص منه

• (المقالة الخامسة في أحوال المعدة من جهة ما تشغل عليه ويخرج عنها شيء في أحوال المراق وما يليها) •

• (فصل في النفخة) • النفخة قد تكون بسبب الطعام اذا كان فيه رطوبة غريبة تسحب ريحاً ولا يمكن الحرارة وان كانت معتدلة أن تحملها من غير حالة الريح وقد تكون بسبب الحرارة الهاضمة اذا كانت ضعيفة فان الغذاء وان كان غير نافع في طمأنة فاذا ضعفت عنه الحرارة بخربت وأحدثت ريحاً فان المادة التي ليس في جوهرها نفخ كنسير فانها لا تحدث في الجوف نفخاً الا أن تكون الحرارة مرة قصيرة ولا تهم كمان عدم الحرارة أصلاً لا يصحبها نفخ ولو من نافخ وكل ما لا يحدث عنه نفخ فاعلم لا يحدث عنه النفخ اما لبرأته عن ذلك في جوهره واما لسببين من غيرهما أحدهما استيلاء الحرارة عليه والاخر البرد الذي لا يحرك شيئاً وربما كانت الحرارة مستعدة للهضم والمادة محيية اليه فهو رضى بما يقصر به ساعته من شرب

ماء كثير عليه أو حركة منخفضة ووربما كان مزاج الغذاء نقاها كاللؤلؤ والعدس
 ونحوه فلم تنفع قوة القوة وابتساب مواقع الهضم الآن تكون الحرارة شديدة القوة والمادة
 شديدة القوة ومن الاشربة النفاخة الشراب الغليظ والحلول اللهم الآن يكون حلو ارقيا
 فيتولد عنه ريج لطيفة ليست بغليظة ووربما كان سبب النفخة كون الطعام حارا بطباعه فانه
 اذا صادف حال ما يضمن عند الهضم ويخرج من كونه حارا بالقوة الى كونه حارا بالفعل
 مادة باردة رطبة ملها وبخرها ووربما كان سبب النفخ والقراقرش والبعثان مع رطوبة بخة
 زجاجية في المعدة والامعاء فانهم اذا اشتغلت الحرارة الطبيعية عنها بالاغذية كانت هادئة
 واذا انشغلت بها الحرارة تحلت رياحا ووربما كان السبب في ذلك ان الطيبة اذا وجدت
 خلا وتحررت القوة أدنى حركة الهواء المصوب في الافضية وتحررت معها البقايا
 من أبخرة الرطوبات فكانت كالرياح وقد يكون السبب فيه كثرة السوداء وأمراض
 الطحال وكثيرا ما يصير البرد الوارد على البدن من خارج سببا للنفخة ورياح يمتلئ منها البدن
 لما ضعف من الحرارة الفاعلة في المادة فتعمل عملها نصف عمل وعملها الانضاج للرطوبات
 ونصف العمل التجفيف واذا كثرت النفخة في أجواف الباقمين اندثرت بالنفخة كسر والعللة
 المراد به أكلها يكون أشد حرارة المعدة وانسد اد طرق الغذاء الى البدن فيرجع ويحبس
 في نواحي المعدة ويجمض الجشاء ويحدث في مضر من لاسيما ان شارك الطحال ويكون
 البراز غليظا رطبا ويغظ الدم ووربما يكون هناك ورم يخسر بخارا سودايا يحدث المائلنوايا
 • (العلامات) • ما كان سببه تولد الرشح والنفخة في جوهر الطعام فتدبيل عليه الرجوع
 الى تعرف جوهر ما يتناول وان النفخة لا تكون كبيرة جدا في أوقات كثيرة ولا في أوقات
 جودة الغذاء وان الجشاء اذا تكرر مرتين او ثلاثة سكن من غائباته وكذلك اذا كان السبب فيه
 خلط ثدبر عليه يتناول الماء الحار أو الحركة المنخفضة وبالجملة ما يعارض القوة الهاضمة
 فان جميع ذلك يعرف بوجود السبب وزوال النفخة مع تغير التدبير والفرق بين النفخة
 السوداء والنفخة التي من اخلاط رطبة بخة ان النفخة السوداء تكون يابسة والاخرى تكون
 مع رطوبات والكائن من الاسباب الاخرى علاماته وجود تلك الاسباب • (العلامات) •
 ان سبب النفخة طعاما مانعا ضاهيا غير واحد التدبير في المستأنف ولم يعارض
 الهضم والى أن يفعل ذلك فيجب أن ينام صاحبه على بطنه فوق حدة محشوة بما يد في كالفطن
 وان كان سببه برودة المعدة وضعت في عوالم بما يجب مما ذكرنا في بابها ومرخت بدنه طبخ
 فيه الملقحات الكاسرة للرياح كالتخوة والكاشم والكهون وان احتاج الى أقوى من
 ذلك فالسذاب وزره وحب الفاروا الانجود وسبب اليوس ويكون دهنه دهن الفارودهن
 الخروع وما أشبه ذلك ووربما كفى غريخ العنق بدنه منجبه الشب وما يجب رى بجراه ثم
 يمرهم قوى التحليل مثل مرهم تخذ بالزوقا والشب وماء الرماد ونحوها ووربما احتجج الى
 الحقن بنخل هذه الادهان ووربما يجعل فيه الزفت واذا كان البرد من مادة غليظة لم ينسق هذه
 الادوية فانهم ارمازا دت في تهيج الرياح بل يجب أن تنقى المادة أولا ثم تسقيها وان كان البرد
 اذا جاء وكانت المادة قليلة لم ينال بذلك بل سقيها ووربما سقيته ويعظم نفعه حرمة من

السفرجل الحامض وان لم نجد بدا من أطعمهم اللحم أطعمناهم ما كان مثل لحم السفرجل
والقبايح والطبايح مشوية جدا مشوشة بالحوامض المذكورة وبشرير من هذا يعالج
ما كان في النادر الا قول من وقوع هذه الهلة بسبب سوء مزاج حار ساخن بلا مادة بمعارفته
في الباب الجامع وان كان من برد عو يلج بالمسخرات المشروية والمضجود بها بما قد شرح في
موضعه وجعل غذاؤه من القنار والعضاير المشوية والقراخ أيضا فانما يطبخ البقية الباقية في
المعدة ويبرز بالاقيويه العطرة الحارة القابضة أو الحارة مخلوطة بالقابضة وان كان هناك مادة
استقرت بمسلف يائه واستعمل التي في كل أسبوع واستعمل الجوارش الجوزي
وجوارش حب الآسن وجوارش خبز الحديد ويؤتى القبيذ الصلب العتيق وان كان
من قروح عالجته القروح بعلاجها ثم دبرت بتشديد المعدة واما ان كان من ضعف القوة
المساكنة فانه علاج أن يستعمل فيه المشروبات القابضة مع المسخرات العطرة سقيها وضماد
ومما ينفع من ذلك أيضا جوارش الخرنوب بماء الفوديج الرطب أو دواء السماق بماء
الخرنوب الرطب أو صوف حب الرمان برب السفرجل الحامض الساخن أو الجوزي برب
الآسن ومما ينفع منه منقعة عظيمة أقراص هيوفا قسطيداس وأقراص الجدار وضماد
الافستين مع القوابض واما الأغذية فقد ذكرناها في باب المزاج الحار الرطب والمشويات
والملقيات والمطهينات والربوب واعلم ان ماء الشعير بالتمر الهندي نافع من غشيانات الامراض
(فصل في التي والتوقع والغشيان والعلق المعدي) • التي والتوقع سركة من المعدة على
دفع منها شيء فمما من طريق القوم والتوقع منها هو ما كان سركة من الدافع لانه يصح سركة
المندفع والتي منها أن يقرن بالحركة الكثيفة من اندفاع سركة المندفع الى خارج والغشيان
هو حالة للمعدة كأنها تمتلئ من هذا التحريك وكأنه مبل منها الى هذا التحريك اما رهاها
أو قليل المدة بحسب التقاضي من المادة وهذه أحوال مختلفة للشهوة ومن كل الجهات وتقلب
النفس يقال للغشيان اللازم وقد يقال لذهاب الشهوة والتي منه حاد متعلق كما في الهزيمة
وكما يعرض لمن يشرب دواء معتبه أو منه ما كان كما يكون للمعديين واذا حدث تهوع فقد
حدث شيء يخرج فم المعدة الى فذ في الى أقرب الطرق وذلك اما كهيئة تعمل عملها مادة
من أذى به أو به ضوئها كذا كادماغ اذا أصابه ضربة أو مادة خلطية متشربة أو مصبوبة
فيها يفسد الطعام اما صفراوية أو رطوية رديئة معتقة كما يعرض للعوامل أو رطوية غير رديئة
لكنها مرهلة مبللة فم المعدة من غير رديئة أو رطوية غليظة متلحمة أو كثيرة معتقة وان لم
يكن سبب آخر فانه يتأذى به وان كان مثلاً دماً وبالغما حلوا يربح من مثله أن يغذوا بالبن
ويغذوا أيضا المعدة فان الدم يغذو والمعدة والبنان الحلوا العبيسي يتغلب أيضا دما ويغذوا
المعدة لكنه ليس يغذوها كيف اتفق وكيف وصل اليها ولكنه اغما يغذوها اذا تدبر وصوله
اليها من العروق المغيرة للدم الى مزاج المعدة المشبهة اياها هي العروق المذكورة في
التشریح اللهم الا أن يعرض سبب لا تجد المعدة معه غذا البتة ولا تؤدي اليها العروق ما يكفيها
فتقبل عليه فتحضمه دما كأنه كثيرا ما ينصب اليها الكبد لان طريق العروق الزارقة للدم
بل من طريق العروق التي تنفذ في الكيلوس دما جديدا جديدا خفيفا كثيرا من نقل يغذوها

على سبيل انتشافها منه واحالتها ايام يجورها الى مشايها وقد غلط من ظن ان الدم لا ينفذ
المعدة وحكم به - كما جزم مطلقا ومن الناس من يـكون له نواب في السودا بعدة وفيه
صلاحه وربما أدى الى حرقة في المريء والخلق بل قرحة ومن الغثيان ما هو - علامته بجران
وربما كان - علامته رديشة في مثل الحيات الوبائية واذا كثرت الناقهين اندر يشكس ومن التي
يجري نافع للحيات الحادة ولا ورام الكبد التي في الجانب المقعر ومن التي ما يعرض من
تصعد البخارات واذا كان بالمعدة أو الاحشاء الباطنة أو ورام حارة كانت محدثة للقيء ما يميل
الى الدفع وما يتأذى من أدنى من يعرض لها من أدنى غذاء أو دواء أو خلط أو عصف ولا أن
والغثيان ربما يبق ولم ينتقل الى التي والسبب فيه شدة القوة المسكة أو ضعف كيفية ما يغني
أو قلته - قى انه اذا كل عليه سهل التي بل حرقة للتي ومن كانت معدته ضعيفة يعرض له أن
يغني نفسه ولا يمكنه أن يتقبأ الاغذية معه دته وقلة الخلط المؤذى له ما شربا كان أو غيره متشرب
الذي لو كان بدل هذه المعدة وفيها معدة أقوى وفهم معدة أقوى لم يغث نفسه بل ولا انقل
عنه لكه اضفه يتفعل عنه ويضفه واقه - المادة لا يمكنه أن يدفعها فاذا كل يمكن من
قدفه اسدين أخذها لان الخلط ربما كان اذا ما قليلا غير متحرك ولا منف لانه في قعر المعدة
واذا طم أحده الطعام اليه وكثره والثاني انه يـستعين بهجم الطعام على قدفه وقلمه وقد
يقلب النفس ويحرك الغثيان حر وتشتيف يعرض لقعر المعدة فتفعل به كيفية الحارة
ما ينقله خلط مجاور كيفية الحارة أيضا وفي استعمال التي باعته دال منة - عظمة لكن
ادمانه مما يوهن قوة المعدة أو يجعلها مفضيضا للفضول والتي الجرائي مخلص وكثيرا ما يكون
المحوم قد يعرض له تشنج أو صرع أو شبيه بالصرع دفعه فيقذف شيئا زجاجيا أو نايضا
فيخلص وقد يخلص أيضا من السبات وبغظيم الامتلاء في الحيات وغيرها وكثيرا ما يخلص
التي من الفواق المبرح ومن استعمال التي باعته دال صان به كلاء وعالج به آفات وآفات
الرجل وشي انفجار العروق من الاوردة والشرايين ويستحب أن يستعمل في الشهر مرتين
وأفضل أوقات التي ما يكون بعد الحمام وبعد أن يؤكل بعده ويغسل وقد استقصينا القول في
هذا في الكتاب الاول والمعدة الضعيفة كلما اغتذت عرض لها غثيان وتقلب نفس وان
كانت أضعف يـسر الم تقدر على امساك ما نالته بل دفعته الى فوق أو الى تحت وضعف المعدة
قد يـكون من أصناف سوء المزاج وأنت تعلم ان من أسباب بعض أصناف سوء المزاج
ما يجمع اليه تحلبيل الروح مثل الاسهال الكثير وخمول من الدم وأنت تعلم ان من
المضغقات الاوجاع الشديدة والغموم والصوم والجوع الشديد فهي أيضا من أسباب التي
على سبيل ادخال ضعف على المعدة والمعدة الوجعة أيضا فانها سر يعا ما تنقيا الطعام وتدفعه
ومن يتواتر عليه التضم والاكل على غير حقيقة الجوع الصادق فانه يعرض له أولا اذا كل
حرقة شديدة جدا لا تطاق ثم يؤل أمره الى أن يقذف كلأ كاه وأردأ التي ما يكون قيا للدم
الا على الوجه الذي سنذكره حين يكون دليلا على قوة الطبيعة ويديه في السودا والسبب في
هذه الزدانة ان هذين لا يتولدان في المعدة بل انما يـسد فغان اليه من مكان بعيد ومن أعضاء
أخرى ويدل على آفة في تلك الاعضاء وعلى مشاركتها من المعدة واذا كان لها الى أن يضعفها

أو يدل في الدم خاصة على حركة منه متاربة عن الواجب وسرعة الدم اذا خرجت عن الواجب
 أتذرت بهلاكه والقيء الصفراوي فيدل على إفراط حرارة وأما البلغم فيدل
 على إفراط برد ساذج صرف والقيء المختلق الألوان أردوها الاسود والزنجاري والكراقي
 ردي في اجتماع اخلاط رديشة ومن التركيب الردي أن يكون فم المعدة متقلبا متغيبا
 وتكون الطبيعة مسكرة فحاشي سكن التي يزيد في اسالك الطبيعة وما يصل الطبيعة يزيد في التي
 إلا أن يكون المغنى خلط ارقية أو مراريا في الحمال بالاسباب والفرزدق وشحوها
 فينقع من الامر ينجمها ومن الناس من لا يزال يشتمى الطعام وما يتلى منه يقذفه أو يراقه
 إلى أسفل ثم يماود ولا يزال ذلك ديدنه وهو يعيش عيش الاصحاء كان ذلك له أمر طبيخي وههنا
 طائر يصيد الجراد ولا يزال يأكل الجراد ويذرقه ولا يشبع دهره ما وجد وجبوات أخرى
 بهذه الصفة ومن الناس من اذا تناول ظن انه ان تحرك قذف أو ان غضب أو كام أو حرك حركة
 فضائية قذف والسبب في ذلك ما علمت وألم التي هو الخلل الوسط في الغائط والرقعة من
 اخلاط ما هو لها معتاد كالبلغم والصفراء فأما الكراقي من الامراض فقليل شر والاخضر
 إلى السوداء كاللا زوردي والنيانجي في أكثر الامراض على وجود الحرارة وهما غير الكراقي
 والزنجاري على انه قديتق أن يكون السبب الاحتراق أيضا الآن الا ستراق الذي ليس له من
 تسويد البرودة كديره وموت القوة هو إلى اشتراق وصفاء وكرائية وموت القوة على ان التي
 الاصفر والكراقي والزنجاري يكثر لمن يكده من ارج خارج او يعرض لصاحب الورم الحارفي
 الكبد في الصفراء ثم في كراقي ثم زنجاري ويكون معه فواق وغشيان وأما الالود والافى أو وام
 الطحال وفي آخر الربع فردي والمتن فردي وخصوصا أيهما كان في الحيات الوبائية واذا
 وجدته متوقع في اليوم الرابع من الامراض فليقذف فانه نافع

• (فصل في العلامات المنذرة بالقيء) • الغثيان والتمتع متقدمتان للقيء واذا اختلجت الشفة
 ووجدت امتدادا من الشراب سيف إلى فوق فاحكم به وأما علامات الخلل الردي والعفن
 القاع للغثيان والتي أن كان حارافاعطش والطعم الردي في الفم والعقونة ظاهرة
 وعلامة ما كان من ذلك الخلل صديدا الوقوف عليه من أمر التي موشدة تاذي المعدة فيه مع
 خفقها لانه انما يوذى بكيفية لا بكيمته وعلامة الخلل الجيد الغير الردي الذي يعمل ذلك
 بكيمته أن لا يكون هناك خضر وعقونة وطعم ردي وفي ردي ويكمنه ان كان رقيقة الادوية
 العفصة وان كان غليظا الادوية المظلمة ويدل عليه كثرة الرطوبة وكثرة التي الغير الردي وكثرة
 البراز وكثرة اللعاب لاسيما ان كان تخمة قد تقدمت وعلامة ما كان سميحه من ارج فم المعدة
 فهو لا يحقل ما يرد عليه بل يتحرك إلى دفعة وعلامة أحسد المزاجات المذكورة والذي
 يكون بسبب مشاركة الدماغ أو الكبد أو الرحم فعلامته علامات أمراض الدماغ
 والكبد وقدر ذلك

• (فصل في الدم اذا خرج باقي) • فقول الدم اذا خرج باقي فهو من المعدة أو المريء
 والسبب فيه اما ان يجار عرق وانصداعه وانقطاعه وكثيرا ما يكون ذلك عقيب التي الكثير
 أو الاسهال بسبب حار المزاج وانقباض ورم غير نضج أو عاف مال إلى المعدة من حيث

لم يشـهر به أولاً بسباب الدم اليه من الكبد وغيرهما من الاعضاء وخصوصاً اذا احتبس ما كان
يجب أن يستخرج من الدم أو عرض قطع عضوية مثل غذاؤه على النحو الذي سلف مناياته
في أصول أو عرض ترك رياضة معتادة أو شرب علكة فتعالت بالمعدة أو المريء أو عرضت
بواسير في المعدة والسبب في انفجار العروق وانصداعها ما علمت في الكتب الكلية وما
ذكرناه في أول هذه المقالة ويجب أن تعرف منها ما يكون لرخاوة العروق برقته وترهله وما
يكون من شدته وجفافها أو غير ذلك بلفظه و كثيراً ما يكون في الدم من جهة القوة فيدفع الدم
الى جهة فيجذب في الحال دفعه اليها أو في ذلك كثيراً ما يكون في رطلين من الدم مثلاً راحة
ومنة وذلك اذا انصب فضل الطحال أو الكبد في المعدة فتقيا وقذف والذي عن الطحال
فيكون أسود كراور بما كان حامضاً ولا يكون مع هـذين وجع وكثيراً ما يذف الانسان
قطعة لحم والسبب فيه لحم زائد ثلثي أو بواصري ينبت في المعدة فاقطع بسيفه ودفعته
الطبيعية الى فوق وكل في دم مع حتى فهو ردي وأما اذا لم يكن هناك حتى فربما لم يكن ردياً
(العلامات) • أما الذي من المعدة فيفضل عن الذي في المريء لموضع الوجع اللهم الآن
يكون انفتاح العروق لامن التآكل والقروح فلا يكون هناك وجع الذي عن تآكل فيدل
عليه علامة قرحة سبقت ويكون الدم يخرج عنه في الاقل قليلاً قليلاً ثم ربما تبعث شيء
كثير والذي عن جهة القوة أن لا ينكر صاحبه من أمره شيئاً ويجذب خفة عقيب ثقل ويكون
الدم مصاليس حاداً كالآل أو عفناً قروحياً والذي عن العلقمة فيكون الدم فيه رقيقاً صديدياً
ويكون قد شرب من ماء عالق والذي عن البواسير فان يكون ذلك حيناً بعد حين ويتقعون
به ويصكون لون صاحبه أصفر والفرق بين الكائن بسبب الكبد وانصبابه منها الى المعدة
والكائن بسبب الطحال والكائن بسبب المعدة نفسها ان ذينك لا وجع معهما والذي عن
المعدة فلا يتخلو من وجع والذي عن الطحال فيكون أسود كراور بما كان حامضاً وكثيراً
ما يقذف الانسان قطعة لحم والسبب قد ذكرت متقدماً كما علمت

(فصل في معالجة التي مطلقاً) • أما الكلام الكلي في علاج التي فما كان من التي متولداً
عن فساد استعمل الغذاء أو صلح الغذاء وجوده واستعين به من مقويات المعدة
العطرة الحارة أو الباردة بسبب الالامسة وما كان سببه مادة رديئة أو كثيرة استفرغت تلك
المادة على القوانين المذكورة بالمشروبات والحقن وقلل الغذاء ولطف واستعمل الصوم
والرياضة الطبيعية والحقن المناسبة بحسب العلة نافعة بما يعمل من جذب المادة الى أسفل
وكثيراً ما يقطع التي حقن حادة والتي أيضاً يقطع التي اذا كان عن مادة فانك تشفى من التي
اذا قادت تلك المادة لتخرجها بالتي اما بمثل الماء الحار حده أو مع السكبين أو مع شبت أو
بماء الفجل والعمل وما أشبه ذلك مما عرفت في موضعه واذا كان ما يريد أن يستفرغه بقي أو
غيره غليظاً يداً فافطنة ماء وقطعناه ثم استقرضناه وان كان الغثيان بل التي أيضاً من سوء
المزاج عولج بما يدوله وان احتج الى تخديره عمل على ما نصفه عن قرب وبغاية ما يقصد في
تدبير الغثيان دفع خلط الغثي أو ثقله وتقطيعه ان كان غليظاً زاجاً أو صلباً أو املاحة ان كان
عقناً صديدياً بالطرية ما يسقي فان العطرية شديدة الالامسة للمعدة وخصوصاً اذا كان غذائياً

أو الادهان عنه ان كان الحس به موعا وجذب الملة الهاجمة الى الاطراف نافع جدا في
حسب التي مخصوصا اذا كان من اندفاع الحسلاط من الاعضاء المحيطة بالمعدة والهاجرة الى
المعدة وذلك بأن يشد الاطراف وخصوصا السفلى مثل السابقين والقدمين شدا فاعزالا من فوق
وقد يمين على ذلك تسخينها ووضعها في الماء الحار وربما احتجج الى أن يوضع على العضد
والساق دواء محمر مفرح والهجب ان تسخين الاطراف نافع في تسكين التي بما يجذب
وتبريدها نافع في تسكين التي الحار السريع بما يريد وكذلك تبريد المعدة وقد زعم بعضهم ان
الوزر المراد اذق ومرس بالماء وصفي وسقي منه كان أعظم علاجا للتي الغالب الهاجم والباقي
المطبوخ يقتصر في الخلل المزوج يقع كثير منهم والعرض المصيب عنه سلس في فيه اذا
طبع في الخلل فانه يقع في ذلك المعنى وقد جرب لدواء هذه الصفة (ونسخته) يؤخذ السك
والعود النخام والقرنفل أجراما سواء ويسقي في ماء التفاح وعلك القرنفل خير من القرنفل ووزنه
وزنه واذا جعل في فيه عندما يوجد علك القرنفل وجعل مع القرنفل مشكطرا مشيع مثل
القرنفل كان غاية وفاء مقامه واجتهد ما أمكن في تنويعهم فانه الاصل وما يقع ذلك
تجربتهم أحبوا أو كرهوا ماء اللحم الكثير الا يازر وفيه الكزبرة اليابسة وقد صب فيه شراب
ريحاني وان كان مع ذلك عدسا فهو أجود وقد يفت فيه كعك أو خبز بمذقان هذا قد يفهم
واذا نام واعرقوا واذا كانت الطبيعة يابسة فلا تحبس التي بما يجفف من القوايض
الابقدر من غير الجفاف واستعمل الحقة وأطلق الطبيعة ثم أقدم على الربوب وكثيرا ما يجفف
الغثيان واتى الفصد واذا قذف دواء مقويا حباب التي فاعده وان اشتدت كراهيته لم شيأ من
لونه أو رائحته واعلم ان الغثيان اذا أذى ولم يصعب في مناعته بالمقنعات اللطيفة حتى يفي
طعامه أو خلطه وان احتجبت التي أن يسهل برفق فقلت تم قويت المعدة بالادهان المذكورة
وخصوصا دهن النارد من صر فافأ واخلوطا بدهن الورد وكما ترى ويسخن المعدة وربما كان
الغثيان لا عقيب طعام بل على الخلا أيضا ولم يمكن أن يصير قيا لقله المادة فيجب أن يا كل
صاحبه الطعام فانه اذا امتلأ سهل عليه التي وانقذف معه الخلط وكثير الغثيان العارض
عن حرارة ويؤس فيزول بالتضديد بالمبردات المرطبة مبردة بالثلج ويسقي الماء البارد المتلوج
وقد جعل فيه مثل رب الحصرم ورب الرياس وأما الغثيان المادي فلا بد فيه من تنقية بما
يليق ثم يعالج الكيفية الباقية بما يضا دها من الادوية العطرية مع الربوب حارة أو باردة لكل
بحسبه وجميع من عاجلت فيه وروث اطعامه فاطعمه بالقليل فالقليل حتى لا يتضرر فيه
مرة أخرى والمستعد التي بعد الطعام ولا يستقر الطعام في معدته يجب أن يفهم معدته
بالخدمة القابضة المذكورة في القانون وان لم تكن حارة فخطبها مثل العاقر قرحا والسنبيل
والكنندرو والمرو يتنقصون جدا باقراص ايثاروس الذي مدحه جبالينوس يسقي ان كان هناك
حرارة وعطش بماء الربوب كرب الرمان وخصوصا الذي يقع فيه نضاع ويتبع ذلك شرابا
ممزوجا من رخص المزاج وان لم تكن حرارة فيسقي بماء ويتنقصهم اقراص انقلاوس جدا
ويتنقصهم اذا كان بهم برودة قرص على هذه الصفة (ونسخته) يؤخذ زربادو قرنفل
واشنة ودار صيني ومطكي وكندر من كل واحد وزن دانق أفينيون وزن قيراط جنديدستر

قيراط صبر ربع درهم وما يصلح ان يتقيا طعامه ان يكثر في طعامه الكزبرة ويلحق به
 الأملج وأيضاً كل قشور الفستق الرطب أو اليابس ويضع الكندر والمصطكي والعود
 وقشور الأترج والتعلع و يصلح له أن يتقيا ثمياً كل وكان القدماء المتشوشون في الطب
 يعالجون به حتى ياتي إذا كان شايقوا يمتلئ المعدة والعروق ورطوبات محتبة رقيقة وهو
 كثير الغالب بأن يقصدوا العرق باعتدال لا يبلغ له حدود الغنى ان احتلت طبيعته ثم يروح
 أياماً ثم يقصد العرق الذي تحت اللسان ثم يسي المسدرات ثم يفرغ بالمقطعات ثم يراح ثم يسي
 الأيارج المتخذ بالحنظل ويحتال لتبقى الأيارج في معدته مدة قليلة ثم بعد سبعة أيام يقيا ثم يلزم
 بطنه الهاجم بلا شرط ثم يشرط ويكمد الموضع بزيت مسخن ومن الغديض مدججبة مدقوقة
 مجهزة بعسل ويزر الخبازي وهو نابزيت يشعل ذلك ثلاثة أيام فان لم يكف ذلك يسي الأيارج
 بشحم الحنظل وطلبت المعدة بالتافيا والأدوية المحرقة حتى يرى على الموضع بشوراً وشفطاً
 ثم يعيد إلى الأيارج فيعمر ثم يستعمل الفراغر ثم المعطسات وهذا طريق قديم في الطب متشوش
 ليس على المنهج المفضل قد ذكرنا في علاج التي وما يجري مجرى القانون ونحن نزيده الآن
 تفصيلاً فنقول التي الكائن عن سبب حار بسكنه تناول القسب خاصة والرمال والسماق
 والغبيراء والسفرجل وما يتخذ منها من الأثرية ويشرب حب هذه الصنفه (ونسخته) • أن
 يؤخذ بزرا الخبز جزء ويزر ورد سماق وقسب من كل واحد أربعة أجزاء يجمع برب
 السفرجل مثليه ويعطى من مجموع المحبوس من نصف مثقال الى مثقال بحسب القوة فانه نافع
 بنوم ويسكن التي وإذا لم يكن هنالك استعمال من الطبيعة فعليك بالربوب الساذجة المتخذة
 من الحصرم والريباس ومن حاض الأترج خاصة ولا تكافور خاصة في منع التي والغبنيان
 الحارين دقيا في الرطب وشما وطميا على المعدة وأما الذي يفسد له انه اذا تحرك على طعامه
 قذف فأفضل علاج له ولن يتقيا طعامه لامع مرة صفراء بل يكون قيته بسبب سوداء وأخطا
 بارد مانذ كره فالذي يبيد الخلط البارد علاجه بالمسكنات المجففة ومنها بزرا الكرفس أنيدون
 الخمسين أجزاء سواء يتخذ منه اقراص والشربة منه مثقال بما بارد وأيضاً يتخذ لهم صباغ من
 كورن وفلفل وقليل سذاب يخلط ذلك بخل ومرى والذي يتقيا طعامه من وجع معدته فانه يؤخذ
 له قسب فيسحق ويقطر عليه شيء من شراب حب الآس قدر ما يهجن به ثم يخلط بذلك خل خمر
 قليل وعسل قليل ويشرب وأيضاً صقرة من صقر البيض تشوى وتخلط بعسل وخمس عشرة
 حبة من المصطكي مدقوقة ويوق كل يستعمل ذلك أربعة أيام وتنفخ الاقراص
 المذكورة في باب وجع المعدة التي يقع فيها فستين ومروردد ويجب أن يعطى هؤلاء
 ومن يجري مجراهم اما بعد الطعام فالقوابض وأما قبله فالزلاقات مثل اللبلاب وينفعهم
 أن يتناول على الطعام هذا السقوف وهو أن يؤخذ من الكندر والبلوط والسماق أجزاء
 مدقوقة فانه نافع جداً وهذا الدواء الذي نحن واصفوه جيد للغبنيان (ونسخته) • يؤخذ
 كزبرة يابسة وسذاب يابس بالسوية بشراب اما بضمير مزوج ان أحسن بمحوضة أو بما بارد
 ساذج ان أحسن بلذع أو بسبب الاخلط الباردة فهذا الدواء نافع جداً (ونسخته) • يؤخذ

زرنادودوريج وجند بادستر اجزاء سواء سكر مثل الجميع الشربة الى درهمين يستعمل
 اياما فان لم ينف هذا التدبير والاقرص المذكوكة ورسق وادهن الخروع عشاء الزور واما
 العارض عقيب الخمة فيعالج بعلاج الخمة سواء بسواء او اما العارض بسبب خلط
 صديدي فعلاجه استقراغه بالقي وتقية المعدة منه وتهديله بالكيفيات الطبية الرائحة
 ويقع فيها من الزور مثل الافستين وزر الكرفس والكمون والسيد الجوس والد وقو
 والكمون ويجب أن يدبر كما ينما بأن يتناول قبل الطعام أغذية من لفة مائية وبعده أغذية
 قابضة عطرية مثل السقرجل ونحوه ليخدر الطعام عن قم المعدة الى قعرها وتعمل المادة الى
 أسفل لا الى فوق وزجاجة احتاج في بعض الى أن يسقى كونه وسحاق وقد يحتاجون الى مشي
 خفيف بعد الطعام ودواء المسك نافع لهم جدا واقرص الكوكب غاية اهم بشراب ديف فيه
 سبعة مسك واما التي الواقعة من السوداء فلا يجب أن يحبس ما أمكن فان كان صاحبه امتلاء
 من دم فصد من الباسليق وحجم على الاخذعين أيضا ليخفف امتلاء الاعلى من الدم والوداء
 فربما كفى بهض الامتلاء فان أفرط أفرط اغرغ محتمل جذب الى أسفل يحقن فيه احداهما
 يتخذ من القسطم والبقيج والحسك والاقليمون والحاشا والبابونج يدهن من السمسم
 والعسل ويضم الى الطحال بضعة من الكليل الملك والاسم والاذن والاشنة مع شراب عصف
 ويسقى أيضا شراب النعناع عشاء الرمان بالا فوايه وان كان هنالك بقية امتلاء فصد من عروق
 الرجل وحجم الساقين فاذا سكن التي استقرغ السوداء بأدوية من الهاميل الاسود والاقليمون
 والفاريقون والملح الهندى وان اضطر الامر الى سقى دهن الخروع مع ايارج فيقرا
 وافتيمون فعملت ولو كان بالطحال علة وجع عويل الطحال والذي يعرض لانه لا يصح باب مادة
 رقيقة لذاعة تحاطط الطعام فيغنى فينتفع منه اقرص الكوكب في اوقات النوبة والنفض
 بالايارج في غير اوقات النوبة والاسهال بالسكنجبين الممزوج بالعسل والسكنجبين المتخذ
 بالاسقمونيا والاسهال الاجاص والتمر الهندى فانهم ما يميلان الى اسفل ويسكنان
 التي يجمعونهما ويجب في مثله أن تجذب المادة الى أسفل بمحقنة اسنة من البنفسج والاعناب
 والشهير المقتشر والحسك والبابونج والسبتان والتر يدهن البنفسج والسكر الاحمر
 والبورق وان يستعمل شراب الخشخاش بعد النفض وينفع شراب اسكندر بهذه الصفة
 * (ونسخته) * يؤخذ من رجل وسحاق ونبق وحب الرمان وتمر هندى يطبخ ثم يجعل فيه كندر
 وقليل عود واعلم انه اذا كانت الطبيعة يابسة مع التي فعلاجه متعسر وجميع
 الذين بهم في الرطوبة ينتفعون بالاسوقة والخبز المجهف في التنوير والطباشير والعصارات
 وكلها يلصق تلك الرطوبة وينشفها فينتفع به ويحتاج كثيرا الى أن يوضع على بطنه الهاجم وعلى
 ظهره بين الكتفين ويحتاج الى تنويعه وترجيحه في أرجوحة وان كانت الرطوبة صديدية
 فبالخدرات العطرية المقاومة لفساد الصديدية وبينها والقوايض الناشئة خصوصا ان كانت
 عطرية بل كانت مثل غذائية فان كان هذه المادة غائصة مثيرة وجب أن تكون هنالك
 أيضا لمطقات ومقطعات كالسكنجبين وكالافاويه المروفة وكذلك ان كانت لزجة غليظة فيها
 هو أقوى يسيرا والايارج بالسكنجبين من تركه لانه هو لا كدرو ولا بعد ذلك يسقون الادوية

المسكنة لاني مع تسخين مثل شراب العناب المتخذ بالزمان وقد جعل فيه العود التي أو شراب
الحامض وقد جعل فيه الاتاويه الحارة والعود وورق الاترج وأيضاً دواء المسك المر
والسفرجلي كل ذلك يطبخ بالافاويه وأيضاً دواء المسك بالمسكة وشراب الافستق نافع لهم في
كل وقت به هذه الصفة (ونسخته) يؤخذ من الزمان الحامض والنعناع والنعناع من كل
واحد باقة يطبخ في رطلين من الماء الى النصف ويجعل فيه من المسك دانق ومن العود ربع
درهم مسهوقاً كل ذلك ويصرع ساعة بعد ساعة ومن الادوية المسكنة لهذا النوع من التي
دوامها الصفة (ونسخته) وهو أن يؤخذ رطل الاترج بالعود والقرنفل وشراب النعناع
والزمان وخصوصاً اذا وقع فيه كندروسك وقشور الفستق والمسك والعود والمسكة يسكن
اني الباغمي جداً واذا خفت من قوترا في وكثرته كيف كان في غير الحيات الشديدة الحرارة
سقوط القوة جرعت العليل ماء اللعم المتخذ من القراريج واطراف الجداوم والحلان مع
الكعك المسهوق مثل الكحل وماء التفاح وقليل شراب وشحمه من القراريج المشوية
مشوقة عند وجهه وكذلك اشحمه الماء الحار ومن ذلك أن يسلق القروح في ماء ويصب
عنه ثم يطبخ في ماء يهرى فيه ثم يدق في هاون ويغتصر فيه ماء ويبرد ويدف فيه ليلاب الخبز
السميذ ويخرج بقليل شراب ويجعل فيه عصارة التفاح ويحسى منه والذي يهرى في الطبخ
ثم يدق خبز الذي يدق ثم يطبخ فان هذا يتصل عنه رطوبة الغريزية ويتضرر وذلك يحدث
فيه وربما نفع من الغثيان وتقلب النفس والقذف أغذية تتخذ من القبايح والقراريج
محمضة بماء الحصرم وحامض الاترج والسماق وماء التفاح الحامض مقبلولة بزيت الاتفاق
مع ذلك ولا بأس باطعامهم سويق الشعير بماء بارد وخصوصاً اذا كان من التي بقية ويجب
أن يذكر لكل ذلك عليه وان قدفه وكرهه فتبدل هيئته ان عاقبه بعينه (ذكر ادوية مفردة
ومركبة نافعة من الغثيان والتي) اعلم أن مضغ الكندر والمصطكي والسرو قد ينفع من
ذلك وكذلك حبة الخضر والمذاب اليابس يسقي منه ملعقة فهو يهيب والقرنفل اذا
هق هقاً شديداً كالسجل وذرعلى حشو متخذ من الكعك والاصارات فانه يسكن في
المكان وكذلك اذا شرب بماء بارد أو طبخ في ماء يسقي سلاقة وخصوصاً للصبيان والاجود
أن يذرعلى مصطكي ومن الادوية المسكنة لاني والغثيان رب الاترج يسقاه الذي يتقيأ من
حرار جهالة والذي يتقيأ من أسباب باردة مخلوط بالعود التي والقرنفل وأيضاً يطبخ قشور
الفستق اما ساذا واما بالافاويه وأقوى منه ماء تفاح الكرم مفرداً أو بالافاويه ومعا كراويا
والمسكة والميسوسن مما يحتاج اليه والمرضة اذا تناوات قدرا من القرنفل ينفع الصبي الذي
يتقيأ وكذلك اذا دق طويج من القرنفل يجل في اللبن ويسقي للصبي يسكن عن التي ويقطع
منه في يومه وهذه من الجربات التي جربناها نحن (تركيب بحرب وهو أيضاً من على
الاسقرا) يؤخذ بزر كان ايرساكون مصطكي من كل واحد جزء يطبخ منه بماء العسل
ويستعمل واذا جهز العلاج فلا بد من الخدرات التي ليس في طبيعتها أن تحرك التي كما هو في
طبع البنج وجوز المائل اللهم الآن يقرن به ادوية عطرية تحفظ تحذر دبرها ويصلح بقيتها
ويقاوم سميتها بل الاضعف فيها بزر الخشخاش وبزر الخس وأقوى منه قشره وخصوصاً

الاسود ويليته قشورا أصل اللقاح البري وأقوى منه الافيون والقليل منه نافع مع سلامة
 وخصوصا إذا كان معه من الادوية العطرية الترياقية ما يقاوم سمته ومن التراكيب الجيدة
 لنا في ذلك (ونسخته) أن يؤخذ من قشور القسطنق ومن السك ومن الورد ومن بزور الورد
 جزء ومن القاذر نصف جزء وان لم يحضر جعل فيه من الزرنياد جزء ومن الافيون ثلثا
 جزء ومن العود الناعم نصف جزء بقرص والشرية الى مثقال (ومن الاثرية الجيدة لذلك أيضا
 لنا) أن يؤخذ السفرجل والقصب من كل واحد جزء ومن بزور الخشخاش ثلثا جزء ومن قشور
 أصل اللقاح ثلثا عشر جزء ومن العود الناعم وربع عشر جزء من ماء الزعتر ما يغمر الجميع ومن
 ماء الورد ما يملأه لونه بأصبع ومن ماء القراح ثلاثة أصعاف الماء ين يطبخ بالرفق طبخا ناعما حتى
 ينهرى القصب والسفرجل وتصفى المياه ثم يعقد بالرفق ويسقى منه واداسق الخدرات فيجب أن
 يلزم شرب العطر وينوم ولا يبرح الطيب اللذيذ من عنده فان كان كره طيبا نجي الى غيره واقراص
 ايثاروس على ماشه يدب جالينوس نافعة من ذلك فانها تجمع جميع الامور الواجبة في علاج
 القى وخصوصا اذا كان الخلط صديقا فان ذلك القرص ترياقه وعلى ما هو مكتوب في
 الاقرباذين قال جالينوس فانه يقع فيها أنيسون وبزور الكرفس للعطرية والغذائية والافستين
 للبلادة والادار الخلط والتقوية فم المعدة وشدة والدارصين لمضادته بعطريته لاصديده وحالته اياه
 الى صلاح ما وتحليل له وفيه من العطرية ما يلائم كل عضو عصبي والافيون لينوم ويخدر
 والجند بادستريلا في فساد الافيون ومضمرته وسميته وأما اقراص السكوب فانها شديدة
 النفع في مثل هذه الحال والغثيان اذا كان اضعف المعدة لم يكنه القذف فلا يتكاف ذلك بل
 ان ذرع بنفسه فربما نفع وقديسكنه سويق الشعر الحلال ومن وجدته وعلالما في الربيع
 وكان معتادا الا في خصوص ما في مثل ذلك الفصل فلا بأس كل مع الطبخة فاما مقدار أربعة
 دراهم بصل الترجس ثم ماء حارا أو سككجينا ولا يكترن بصل الترجس فانه يحدث التشنج
 (فصل في علاج قى الدم) ان أحسست بقروح فعالجها بما عرفت وان أحسست برعاف
 عائد فامنع السبب وان أحسست بامتلاء فأنقسه فربما احتجبت بهداسه تنقرا غرطلين من
 الدم الى قصد آخر ضيق واذا أفرط فاربط الاطراف ربطا شديدا وخصوصا فيما كان سببه شرب
 دواء حار ورجماسق في الرعاف بسبب الدواء شراب ممزوج بلين حليب الى أربع قوطولات
 شيا بعددتي ثم يسقى السككجين المبرد بالنخل وأما الادوية الجبرية في منع قى الدم فمما مركب
 مجرب في منع قى الدم شديد الاقيا وبزور رطين مختموم جلد اراقيون بزور البج صمغ عربي
 يجمن بعصارة اسان الحمل أو عصارة عصا الراعي ويسقى بخل كثيرا المزاج أو بماء لسان الحمل
 ان كان التحلب الى المعدة كثيرا والشرية من نصف مثقال الى درهم وينفع من ذلك سقى
 الربوب القاضية ومن ارب البلوز وهرجبات ذكرت في الاقرباذين ومن العلاج السهل أن
 يؤخذ من العفص والجلتا من كل واحد جزء ويسقى وزن مثقالين مع قيراط أفيون بماء
 اسان الحمل

(فصل في الكروب والقلق المعدي) قديده مرض من المدة قلق وكرب يجده العليل منه غما
 ويحوج الى انتقال من شكل الى شكل ورجاله منه خفقان أو عرض معه ولا يمكن صاحبه

أن يعرف العلة فيه وربما تجمعه دود وورور ربما تغير فيه اللون وهو بالحقيقة مبدأ الغشيان وربما كان معه غشيان وربما انتقل الى الغشيان والسبب فيه مادة الغشيان وخصوصا المتشربة فانها مادامت متشربة احدثت كرها فاذا اجتمعت في فم المعدة احدثت غشيانا ويصعب على المعدة الدفع لخلط به دحية الطبيعة بها وقد تقرب بقية روائح الاخلط من الادوية الحقة والمسهلة فليعطوا رب السفرجل ورب الحصرم وتحوذ ذلك وكل ما يهني في المعدة من القواكز ومن التفاح الخلوقة يكره والماء البارد اذا شرب في غير وقته يكره وكثيرا ما يصير في الجيمات سببا لزيادة الحمى ولا يجب أن يشرب في الحمى الا الماء الحار (المعالجات) * أما القليل منه فيزيله الخمر الممزوجة بالماء مناصفة ممزوجة بما يقوى او بما يغسل وما يهني دل الخلط الردي والاكثير منه يحتاج الى ادوية الغشيان وان كان عن حرارة وخطار وهو السكاك في الاكثره - ليسكنه المبردات الرطبة والاطلية المتضخمة منها ومن الصندل والكافور والورد وعاجرب في ذلك ضعا من قشر القرع والبقلة الحقا - وسويق الشعير بالخل والماء يضمه به المعدة والكبد واذا أشرف ضمده بالصندل والورد الاحمر ونحوهما وعاجرب في الكرب المعدي سويق الشعير اخريش خصوصا بسحب الرمان ويجب أن يكون غير مغسول والفقا من حب الرمان بلا ايازير ورب السفرجل واذا لم يكن غشي اجتنب الشراب أصلا ويكون مزاج مائه القرحندي وشراب التفاح العتيق الذي يحلل فضوله وقد وصفاهم ما خيرة صفراء مقشرة مع جلاب طبرزدسير ودرهم طباشير فانه نافع جدا

(فصل في الدم المحتبس في المعدة والامعاء) * يؤخذ وزن درهمين حرقا أبيض باقلا وزن ثلاثة دراهم ويسقى في ماء حار فان جمد سقى العليل ماء الحاشا وكذلك أنفحة الارنب وأما جود الالب في المعدة فعلاجه سقى أنفحة الارنب أو ماء النعناع مقسدا راقيةين قد جعل فيه وزن درهمين من ملح جريش فانه نافع

(فصل في الفواق) * الفواق حركة مختلفة مركبة كتشنج انقباض مع غلدة انبساطى كان في فم المعدة أو جميع جرمها أو المري منها يجتمع الى ذاتها بالتشنج هربا من المؤذى ان كان مؤذ واستعداد الحركة دافعة قوية يلوها مثل ما يعرض لمن يريد أن يتب فانه يتأخر ثم يتب وقد يشبه من وجهه حركة السعال الذي يكون في الرئة والجاب الى دفع الخلط واما ان لم يكن مؤذ بل كان على سبيل اقراط من اليبس فان اليبس يحرك الى شبيه بالتشنج والطبيعة تحرك الى الانبساط فانها لا تطاوع ذلك وتلافاه وأكثر ما يعرض بعرض لقم المعدة لسبب مؤذ كما يعرض لقم المعدة اختلاج لسبب مؤذ خصوصا ان كانت المعدة قابضة فلا يحتمل قهها أدنى لذع وقد يعرض بالمشاركة وقد يحدث الفواق عقيب التي لكاية التي لقم المعدة واتركه خلطا قليلا فسه لم يدفع بالتي كما أنه قد يكون الفواق بسبب حبس التي والمصارعة عليه فهذه الحركة الاختيارية وأكثر حركة التي من حركة المعدة لا حركة قهها الشدة حس وقوة تأذية بالماء الهايجة وقد قال بعضهم ان حركة الفواق أقوى من حركة التي لان التي يدفع شيئا مصوبا في تحويك والفواق يدفع شيئا باسا وايس كذلك فانه ليس كل في وتوجع يكون عن سببه مصوب ولا أيضا

ما دفع شيئا يجب ان يكون أضعف مما لا يدفع ومما يحاول ان يدفع فلا يقدر بل حركة الفواق
أضعف من حركة التي وكأنه حركة الى التي. ضعفة ولذا في أكثر الامراض يتبدى الفواق ثم
يصير قداما كان الحركة عند من سبب الفواق تكون أقل لان السبب أقل فكيف اذا استجمل
الامراض اشتدت الحركة فصارت قويا فاما تفسيل ما يحدث الفواق فيسبب أذى يلحق فم المعدة
فنعقول انه قد يكون ذلك اما عن شيء مؤذ لم المعدة ببرد كما يعرض من الفواق والناض وفي
الهواء البارد وفي الاخلط المبردة وعن برد آخر مستحقكم في مزاج فم المعدة يقبضه ويشنجه
وكثيرا ما يعرض هذا للصبيان والاطفال والبريد يحدث الفواق من وجوه ثلاثة أحدها من
جهة لزوم مادته والثاني من جهة أذى برده ومضاده بكيفية الهازرة للاعتدال والثالث من
جهة تقبضه وتكثيفه المسام فيحبس في خال الليف ما من حقه ان يفعل عنه واما عن شيء
مؤذ يصوره كما يعرض في الحيات المحرقة من التشنج في فم المعدة واما عن شيء مؤذ يلزمه مثل ما
يعرض من شرب الخردل والفلافل وانسباب الاخلط الصديديه وشرب الادوية اللاذعة
كالهلاقل مع شرب وخصوصا على صحة من حس المعدة وأضعف من جوهر فم المعدة ومن
هذا القبيل الفداء القاسد المستحيل الى كيفية لاذعة والصبيان يعرض لهم ذلك كثيرا
وكذلك ما يعرض من انسباب المزار الى فم المعدة وكما يقع عند حركة المزار في الصغار الى رأس
المعدة تدفعه الطبيعة بالقذف واما عن ريح محتقن في فم المعدة وفي طبقاته أو في المريء
تولد عن جراحة مضرة لا تقوى على التحليل واما عن شيء مؤذ بثقله كما يكون عند الامتلاء
فهذه أصناف ما يكون من سبب مؤذ واما الكائن عن اليبس فانه قد يكون عن يس شديد
مشنج كما يعرض في أواخر الحيات المحرقة والاستقراغات الجففة والجوع الطويل وهو دليل
على خطر وقد يكون عن يس ليس بالمستحقكم فينتفع بأدنى ترطب ونزول واما الكائن
بالمشاركة فمثل ما يعرض لمن حدث في كبده ورم عظيم وخصوصا في الجانب المقعر أو في معدته
أو في جيب دماغه وهو تشرف العروق في جيب دماغه كما يعرض عند شعبة الامة والصكة
الموجعة يصلح بها الرأس ومثل ما يعرض في الحيات في تصدها وفي علامات البضران فان ذلك
سبب شركة البدن وقد جن في استخراج السبب القريب لحدوث الفواق في ورم الكبدية قال
بعضهم لانه تنصب منه مرارا الى الاثني عشرى ثم الى المعدة ثم الى فمها وقد قيل ان السبب فيه
ضغط الورم وقد قيل السبب فيه مشاركة الكبدية فم المعدة في حصة دقيقة تصل بينهما وإذا كان
بأنسان فواق من مادة تعرض له من نفسه العطاس التحل فواقه وكذلك ان قاف وقذف الاخلط
فان قاف ولم ينحل فواقه دل اما على ورم في المعدة أو في أصل العصب الجاني اليها من الدماغ أو
الدماغ وقد يتبع ذلك جميعا حرة العين ويترق بينهما باعراض أورام الدماغ واعراض أورام
المعدة والفواق الذي يدخل في علامات البضران وربما كان علامة جيدة وربما كان علامة
ردية بحسب ما نوضحه في باب في كتاب الفصول وانه اذا لم يكن التي الفواق وكان معه حرقة في
العين فهو ردي يدل على ورم في المعدة أو في الدماغ وقيل في كتاب علامات الموت السريع انه اذا
عرض لصاحب الفواق ورم في الجانب الايمن خارج عن الطبيعة من غير سبب معروف وكان
الفواق شديدا خرجت نفسه من الفواق قبل طلوع الشمس وفي ذلك الكتاب من كان به مع

القواق مغص وقي وكرز وذهل عقله فانه يموت قطعاً * (العلامات) * كل قواق يسكن
 بالقي مقيمه شئ مؤذنه قله أو كفيته اللاذعة على احد الوجوه المذكورة وكل قواق أعقب
 الاستقراغات والحيات المهرقة ولم يسكنه التي * بل زاد فيه فهو هن يوسه وأما الكائن بسبب
 المزاجات بمادة أو بغير مادة فيعلم من الدلائل المذكورة في الابواب الجامعة والسكان من
 الاورام المعدية أو الدماغية أو الكبدية فتدل عليه اعراض كل واحد منها المذكورة في باب
 * (المعالجات) * التي أنفع علاج فيما كان سببه من القواق امتلاء كثير أو شياء مؤذنا بالكيفية
 وكذلك كل قحريك عنيف وهز وصباح وقضب وفرح وفزع يقع دفعة وغم مقروط ورش
 ما بارد على الوجه حتى يرتعد بقتة والحركة والرياضة والركوب والمصاربة على خبس السعال
 الهاجم والمصاربة على العطش ولا عطاس في قلع المادة الفاعلة للقواق تأخير عظيم ومما يزيله
 أيضا طول امسالك النفس لان ذلك يشتر الحارة ويجري بها الى البروز نحو المسام طلبا
 للاستنشاق فيصرك الاخلط اللعابية ويحلها والنوم الطويل شديد النقع منه وشدة الاطراف
 ووضع الحماجم على المعدة بلا شرط وعلى ما بين الكتفين وكذلك وضع الادوية المحررة ومن
 المعالجات النافعة للقواق اللعوبى الامتلاق أن يدا أصابعه فيسقيها ثم يشرب أيارج فيقرا
 وعصارة الافنتين يأخذ منها ما مثقالا ومن الملح الهندي دانقين ثم يمد ذلك يستعمل الهليلج
 المربي فان كان السبب لعوبا وجب أن يقصد في علاجه تأدية أمور ثلاثة تحليل المادة
 وتقطيعها بمثل السليبين العنصل والشافيتي * دليل المزاج * في يعتدل ان كانت الحمات مؤذى
 بالكيفية والاثبات اخذار حس قم المعدة قايلا * في يقل تأذيه بالذبح وقد جد أقراص ما نحن
 واصفوه يؤخذ قسط وزعده ران وورد ومسطكي ونبل من كل واحد أربعة مثاقيل
 أسارون مثقالان صبر مثقال أفيون مثقال يجهن به صارة برزقطنونا ويسقى منه نصف مثقال
 البرزقطنونا والافيون يخذران والنبل يقوى ويحلل والأسارون يمدل الرطوبات الى جهة
 مجاري البول ويخرجها منها والاصبر يمدلها الى جهة مجاري الثقيل فيخرجها منها واقتط
 والزعفران منضجان * قويا منضجان فلهذا صار هذا القرص نافعا جدا في القواق الشديد
 وقلب النفس وان عتق وأزمن نفع منه دهن الكللاخج والشرية ملعقة بماء حار وما ينفع
 منه طبع لزيجيل في ماء القايد واذا اشتد وأزمن احتج الى المعاجين والجوارشونات مثل
 الكموني بما تقارب بل ربما احتج الى المعاجين الكبار جدا أو الى الترياق وللقلونا منقعة
 عظيمة في ذلك لما فيه من التضدير مع التقوية والتصليل والدفع وينفعه من الحبوب مثل حب
 السكينج وحب الاصطحيقون وأقراص الكوكب شديدة النفع والادوية النافعة في
 علاج القواق الكائن عن مادية أو قريية منها المذاب والنظرون يسقيان بشاراب
 وكذلك ماء الكرفس وغسل العنصل وحبق الماء والأسارون والناردين والمرزقوش
 والاشجودان * حتى ان شمه يسكن القواق والزراوند والدوق والايديون والزيجيل والراحمين
 الجفف وعصارة القاف والسافج والقبصوم مة ردة ومركبة ومختلطة منها العوقات فانها
 أوفق على المعدة وألزم لها مما يشرب ويخط الى القعدة دفعة واحدة ولجند بادستر خاصية
 هجبية فيه وقد يسقى منه نصف درهم في ثلث اسكرجة خل وثلثي اسكرجة ماء وما ينفع منه

منفعة شديدة اذا سقى منه - لاقية القيصوم والفوذج الجبلى والمصطكى يؤخذ ابرءا سواه
ويسلق في ماء وشربا وايضا يطبخ مصطكى ودارصين وعنصل ثلاثة اواق في قسط من الخلل
ويبقى منه قليلا قليلا اما وايضا للربط البارد نظرون بماء العسل وايضا يبعجن الخوايجان
بعسل ويبقى منه غدوة وعشية مقدار جوزة وايضا دواء هذه الصنة وهو ان يؤخذ قسط
وص - برواثر ونعام يابس وفوذج نم - رى نفع وذهب و بزر كرفس وكندر و اسارون من كل
واحد درهما ان آفون نظرون ورد يابس من كل واحد نصف درهم وقدر الكبر المخلل
في ذلك وقدره - بين هذه الادوية استعمال الادوية المعطشة فان كان البرد ساذا جافا لادوية
المذكورة نافعة منه - في بخل وماء و يطلى بها العنق واللثة وما تحت الشرا سيف و يطلى بها
العنق واللثة بزيت عتيق او بدهن قنا وكذلك الادهان الحارة كلها و هذا نافعة و خصوصا
دهن البابونج او دهن طنج فيه جذبا دستروكمون وانجدان او يؤخذ من الجندبادستر
والقسط من كل واحد نصف درهم قطرا اساليون درهمين بماء الافنتين او عطبوخ الفوذج
والانيسون والمصطكى او يؤخذ القشر الخارج الاحمر من القسط مع اصل الاذخر
ويطبخان في الماء ويشرب من طينجهما او قل ذكر بعضهم ان قشورا الطلع اذا جفت وصفت
وشرب منها وزن مثقال بماء الراياحج و بزر السذاب كان نافعا جدا او ما اظنه ينفع البارد
وان اشتد و ازم لم يكن بدمن وضع الهاجم على المعدة بلا شرط واتباعها الادوية المحررة و اما
الكائن من ريح محتبسة على قم المدة او فيها اوقى المرى فيمنع منه استعمال الحمام وتناول شئ
من الكندر مصحوقا في ماء ثم يجرع الماء الحار عليه قليلا قليلا والراسن الجندف غاية في ذلك
واما ان كان خلطا لاذع متولدا هذا او منصب اليه محل صاحبه على التي ان امكن بماء يقي
مثله او يسمل بمثل الايارج بالسكنبيين ومثل شراب الافنتين وربما كفى شرب الخلل والماء
ويجرع الزبد او يجرع - هن اللوز بالماء الحار وفيه نزع الى النوم و يطبل ما امكن وكذلك
ماء الشعير ينفعه من شدة ديدنه و خصوصا مع ماء الرمان الحلو او المزالي الحلاوة وماء
الرماني ايضا مما ينفع بتقوية وتقوية معا و اما ان كان السبب هنيئا ساعارضا فان العلاج
فيه القرع الى سقى الابن الحليب والمياه المفترمة مع دهن القرع ثم ماء الشعير وماء القرع وماء
الخيارد والعابيات الباردة وكذلك يجرع بها من خارج وتخرج المفاسد - ويستعمل الايزن
ونحوه و اما الكائن عقيب التي - فان احس العليل بتقوية خلط يلذع ويكون معه قليل
غثيان فعطسه عطسات متواترة بعد ان تعطسه ما يزال ذلك الخلط مثل رب الاجاص
والقر هندي و خصوصا اذا كنت امرته بميلول القر هندي فان لم يصح بذلك بل احس بقصد
ضمدت قم المعدة بالمراهم المعتدلة وحديثه الاحياء البينة التي لا تغني فيها بل فيها اقترية مثل
لباب الحنطة وتكئين ما مثل دهن اللوز وتقوية مثل ماء القراريج وتطبيب مثل الكزبرة
واما الكائن عن ورم الكبد او غيره فيجب ان يعالج الورم ويقصد ان احتيج الى فصد وتعدل
المعدة وما يجمل ماء الرمان وماء الشعير وماء الهندباء والاضمة

(فصل في احوال تعرض للمراق والثراسيف) قد يعرض في هذه النواحي اختلاج
بسبب ما ادفعها وربما كانت رديئة وتؤدي آفتها الى الدماغ فيحدث منه الماء الغزوليا كما

قلنا والصريح المراريان وقد يكون من هذا الاختلاف ما يكون بقرب فم المعدة أو فيه بعينه ويشبه الخلقان وقد يحدث لها انتفاخ لازم ونقل فيكون قريب الدلالة من ذلك وقد يدل على أورام باطنية فإن أحس بانجذاب من الرق والشراسيف إلى فوق فربما يدل على قى فوق الحيات الحادة قد يدل على صداع يهيج ورعاف أو قى على ماء منفصلة في موضعه وعلى انتقال مادة إلى فوق وإذا كان انجذابه إلى أسفل وفواح السرة دل على انتقال إلى أسفل واسهال ويؤكده المغص وتعدد الشراسيف إلى فوق مما يكثر في الحيات الباثية وقد يكون بسبب يس تابع لحرا أو برد وقد يكون تابعا لأورام باطنية وإن كانت في الأسفل أيضا وأما التي في الأعلى فتعددها إلى فوق بالتبليس وبالمزاج معا وهذا الانتفاخ في الأمراض الحارة ردى ويصعب اليرقان الكبدي وقد يحدث به هذه الأعضاء أي الشراسيف والمراق أو جاع لذاعة أو جاع حمدة بسبب أمراض الكبد وأمراض الطحال وأورام العضل وفي الحيات والبصرانات

• (الفن الرابع عشر في الكبد وأحوالها وهو أربع مقالات) •

• (المقالة الأولى في كليات أحوال الكبد) •

• (فصل في تشريح الكبد) • نقول إن الكبد هو العضو الذي يتم تكوين الدم وإن كان المسار يقا قد تحيل الكيلوس إلى الدم الحالة لما فيه من قوة الكبد والدم بالحقيقة غذاء يستعمل إلى مشاكلة الكبد التي هي لحم أحمر كانه دم لكنه جامد وهي خالية عن ليف العصب منبهة فيما العروق التي هي أصول لما ينبت منه متفرقة فيه كالليف وعلى ما علمته في باب التشريح خصوصا في تشريح العروق الساكنة وهو يختص من المعدة والأمعاء بتوسط شعب الباب المسماة مساريق من تقعره وتطبخه هناك دما وتوجهه إلى البدن بتوسط العروق الاجوف النابت من حديتها وتوجهه المائية إلى الكليتين من طريق الحدية وتوجهه الرغوة الصفراوية إلى المرارة من طريق النقة غير فوق الباب وتوجهه الرسوب السوداء إلى الطحال من طريق التقعر أيضا وقعر ما يلي المعدة منه ليحسن هذامه على تحذب المعدة وجذب ما يلي الطباب منها لتلاصق على الطباب بحال مركته بل يكون كانه عيانه بقرب من نقطه وهو يصل بقرب العرق الكبير النابت منها ومحاسنها اقوية وليحسن اشغال الضلوع المضمية عليها ويجعلها غشاء عضي تولد من عصبية صغيرة يأتيها البقية لها حساسا كما ذكرناه في الرقة وأظهر وهذا الحس في الجانب المقعر ويربطها بغشاء من الأحشاء وقد يأتيها عرق ضارب صغير يترق فيها فينقل إليها الروح ويحفظ حرارتها الغريزية ويعدها بالنقبض وقد أنفذ هذا العرق إلى القعر لأن الحدية نفسها تترقح بحركة الطباب ولم يخلق في الكبد للدم فضاء واسع بل شعب متفرقة ليكون اشغال جميعها على الكيلوس أشد وانفعال تفريق الكيلوس منها أتم وأسرع وما يلي الكبد من العروق أرق صفا فالكون أسرع تأدية لتأثير الحمية إلى الكيلوس والغشاء الذي يحوى الكبد يربطها بغشاء الجسل للأمعاء المعدة الذي ذكرناه ويربطها بالطباب أيضا برابط عظيم قوى ويربطها باضلاع الخلف بربط أخرى دقاق صغيرة ويوصل بينها وبين القلب العرق الواصل بينهما الذي عرقته طلع من القلب إليها وطلع منها إلى القلب بسبب المذهين وقد أحكم ربط هذا العرق بالكبد بغشاء صلب فحين وهو يتخذ عليها

وأرق جانبيه الذي في الداخل لأنه أوجدها من أجل اللان لأنه يماس الأعضاء الرقيقة وكبد الانسان
أكبر من كبد كل حيوان بقارته في القدر وقد قيل ان كل حيوان أكثر كلاً وأضعف قلباً
فهو أعظم كبداً ويصل بينهما وبين المعدة عصب لكنه دقيق فلا يشترك الا لامر عظيم من
أوامر الكبد وأول ما ينبت من الكبد عرقان أحدهما من الجانب المقعر وأخر منفعة في
جذب الغذاء الى الكبد ويسمى الباب والاخر في الجانب المذهب ومنفعة به يصل الغذاء
من الكبد الى الاعضاء ويسمى الاجوف وهذا ينشأ من ريهما جميعاً في الكتاب الاول والكبد
زوائد تحتوي بها على المعدة ويلزمها كما يحتوى على المقبوض عليه بالاصابع وأعظم زوائدها
هي الزائدة المخصوصة باسم الزائدة وقد وضع عليها المرارة وجعل مدها الى أسفل ووجه
زوائدها أربع أو خمس (واعلم) انه ليس جرم الكبد في جميع الناس مضاملاً لاضلاع الخلف
شديد الاستناد اليه وان كان في كثير منهم كذلك وتكون المشاركة به بذلك أعنى مشاركة
الكبد لاضلاع الخلف والجانب والحجة الكبد لاجسامها وما يلي منها الغشاء يحس بسبب ما
يشاله قليلاً من اجزاء الغشاء العصبى ولذلك تختلف هذه المشاركة وأحكامها في الناس وقد علمت
ان تولد الدم يكون في الكبد وفيما يتميز المرارة والوداء والمائة وقد يتصل الامر في كلتيهما
وقد يتصل في توليد الدم ولا يتصل في التميز وإذا اختلف في التميز اختلف أيضاً في توليد الدم الجديد
وقد يقع الاختلاف في التميز لاسباب الكبد بل بسبب الاعضاء الجاذبة منها المتمايزة وفي الكبد
القوى الاربع الطبيعية لكن أكثرها ضعيف في لجيمها وأكثر القوى الاخرى في ليةها ولا
يعلم ان يكون في المسار جميع هذه القوى وان كان بعض من جسام بعض من يمد يد على
الاولين فيقول أخطأ من جعل للمساورة جاذبة وما سكت فانها طريق لما يجذب ولا يجوز ان
يكون فيها جذب واورد في ذلك حججاً تنسبه للاحتياجات الضعيفة التي في كل شيء فقال انه لو
كان للمساورة جاذبة لكان لها هاذية وكيف يكون لها هاضمة ولا بد في الغذاء ريهما
يتفعل قال ولو كانت لها قوة جاذبة وللكبد أيضاً لانتعشا في الجوهر لانتعاش القوى ولم يعلم
هذا الضعيف النظر ان القوة الجاذبة اذا كانت في الجري التي تجذب منه كان ذلك أعون
كما ان الدافعة اذا كانت في الجري الذي يدفع فيه كونها في الامعاء كان ذلك أعون ويسمى
حل قوة الجاذبة في المري وهو مجرى ولم يعلم انه ليس كذلك بأس بان يكون في بعض المسافات قوة
جاذبة ولا يكون هاضمة يتدبها الا يحتاج جميع الى الهضم بل الى الجذب ونسب ان الكيلوس
قد يتصل في المساورة كما في الحالة ما قما يتكرر ان يكون السبب في ذلك قوة هاضمة في الماء
سارية وان يكون هناك قوة ساكنة تسكك بقدر ما وان لم يطل ونسب ان اصناف الالف للافعال
المعلومة مختلفة واستبعد ان يكون فيما يسرع فيها النفوذ هضم ما وليس ذلك يبعد فان
الاطباء قالوا ان في القوم قفس هضم ما ولا يتكرونها أيضاً ان في الصائم قوة دفع وهضم وهو عضو
سريع الخلية مما يحويه ونسب انه قد يجوز ان تختلف جوارها الاعضاء متفقة في جذب شيء
وان كان سالكاً في طريق واحد كجميع الاعضاء ونسب ان الجذب لا يكبد أكثره بل في عروقها
وهو يجانس لجوهر المساورة بقا غير بعيد منه فكذلك قد أخطأ هذا الرجل في هذا الحكم وأما
الذي يذكره جالينوس في معنى به الجذب الاول القوى حيث فيه مبدأ حركة يمد يد او غرضه ان

بصرف المعالج والمقتصر على علاج المسار يقادون الكبد والدليل على ذلك قولهم أن قبل في هذه العلة على علاج المسار يقاوت ترك أن يعالج الكبد أنه كمن أقبل على تضيق الرجل المسترخية من آفة حادثة في النضاع الذي في الظهور وترك علاج المبدأ والاصل والنضاع فهذا قول جالينوس المتصل بذلك القول وأنت تعلم أن الرجل ليس تخلو عن القوى الطبيعية والحركة والحاسة التي في النضاع والمجاري إنما الشرق بين قوتهم وقوة النضاع أن القوة الحساسة والحركة لاحدهما أولا ولا آخر ثانياً وكذلك حال المسار يقاوتهم أيضاً ليست تخلو عن قوة وان كان مبدؤها الكبد وكيف وهي آلة ماء والالات الطبيعية التي تجذب بها من بعيد لا على سبيل حركة مكانية وكما في العضل فانهم في الاكثر لا تخلو عن قوة ترى فيها وتلاقى المنفصل حتى ان المديد يتفعل منه عن المغناطيس ما يجذب به حديد آخر وكذلك الهواء بين المديد والمغناطيس عند أهل التحقيق

• (فصل في الوجوه التي منها يستدل على أحوال الكبد) • قد يستدل على أحوالها ببقاء المس كما يستدل على أورامها أحيانا ويستدل أيضاً بالأوجاع التي تخصها ويستدل بالانفعال الكثيرة منها ويستدل بمشاركة الأعضاء القريبة منها مثل المعدة والحجاب والامعاء والكلى والمرارة ويستدل بمشاركته للأعضاء التي هي أبعد منها مثل نواحي الرأس ومثل الطحال ويستدل بأحوال عامة لجميع البدن مثل اللون والسخونة والبرودة ويستدل بما ينبت في نواحيها من الشعر وما ينبت منها من الاوردة ومن هيئة أعضاء أخرى وما يتولد منها وينبعث عنها وبالموافقات والخالفات ومن الأسنان والعادات وما يتصل بها • (تفصيل هذه الدلائل) • أما المثال المأخوذ من اللامس فهو أن حرارة ملمس ناحية ما يدل على مزاج حار وبرودته على مزاج بارد وصلابته على جلاء الكبد أو ورم صلب فيها وانفتاحه على ورم أو نفخة فيها وهلاكية ما يحس من اتناخه على انه في نفس الكبد واسهتطاته وكونه على هيئة أخرى على انه في غير الكبد وأنه في عضل البطن وأما المثال المأخوذ من الاوجاع فمثل انه ان كان تعدد مع ثقل فهناك ريج سدة أو ورم أو كان بلا ثقل فهناك ريج وان كان ثقل بلا ولا نخس فالمادة في جرم الكبد كالورم أو سدة أو كان مع نخس فهي عند الغشاء المغشي لها وأما الاستدلال المأخوذ من الأفعال الكثيرة منها فمثل الهضم والحذب والدفع للدم الى البدن والمماقية الى الكلى والمرارة الى المرارة والسوداء الى الطحال ومثل حال العطش فإذا اختل شيء من هذه ولم يكن بسبب عضو مشترك للكبد فهو من الكبد وأما الاستدلال المأخوذ من المشاركات فمثل العطش فإنه ان كان من المعدة فكثير ما يدل على أحوال الكبد ومثل النواق أيضاً ومثل الشهوة أيضاً والهضم ومثل سواه التقيس فإنه وان كان لسبب الرئة والحجاب فقد يكون بسبب الكبد ومثل أصناف من البراز وأصناف من البول يدل على أحوال الكبد يستعملها ومثل أحوال من الصداع وأمراض الرأس وأحوال من أمراض الطحال يدل عليها ومثل أحوال اللسان في ملاسته وخشوته ولونه ولون الشفتين يستدل منه علم أو قد يجري بين القلب والكبد مخالفة وموافقة ومقاورة في كيفية ما سنذكرها في باب أمراض الكبد وأما الاستدلال بسبب أحوال عامة فمثل دلالة اللون على الكبد بأن يكون أحمر أو أبيض فيدل على صحته أو يكون أصفر

فيدل على حرارتها أو رصاصيا فيدل على برودتها أو يكون كمدافيدل على برودتها ويوسبتها
ومثل دلالة العرقان عليها وأيضا مثل دلائل السمن اللحمي فيدل على حرارتها ورطوبتها
والسمن الشحمي فيدل على برودتها ورطوبتها ومثل القضاقة فيدل على يوسبتها ومثل عوم
الحرارة في البدن فيدل ان لم يكن بسبب شدة حرارة القلب على حرارتها او يعرف معه دلائل
حرارتها المذكورة وأما الاستدلال من هيئة أعضاء أخرى فمثل الاستدلالات من عظم الاوردة
وسهتها على عظمها وسهتها بحارها ومن قصر الاصابع وطواها على صغرها وكمبرها وأما
الاستدلال من الشعر النابت على غلظته والاستدلال من أعضاء أخرى وقد ذكرناه وأما
الاستدلال مما ينبت منها وهي الاوردة فهي انما ان كانت غليظة عظيمة ظاهرة فالمزاج
الاصلي حار وان كانت رقيقة خفيفة فالمزاج الاصلي بارد وأما حرارتها وبرودتها واوليتها
وصلابتها فقد يكون للمزاج أصلي وقد يكون اعراض وأما الاستدلال بما يتولد فيها فمثل ان تولد
الصفراء يدل على حرارتها والسوداء على حرارتها الشديدة أو على بردها اليابس على ما تعلم في
موضعها وتولد الدم الجديد دليل على صحتها والذي يتشرب منه ادم جديد يشبه بالبدن جدا فهي
صحيحة والتي دما صغرا أو سوداوي أو رهل وتبين ذلك بما يتشرب منه في البدن أو ما في غير
قابل للاتصال بالبدن كفا في الاستدلال اللحمي فهي دليل بحسب ما يدل عليه حال ما يتشرب منها
وأما الموافقات والمخالفات فتعلم ان الموافق من اكل للمزاج الطبيعى مضاد للمزاج العارض
وأما السن والعادة وما يجري معها فتعرف الاستدلال منها في الكميات وأما المخالفة
القلب الكبدي في الكميات فاعلم ان حرارة القلب تقهر حرارتها اقهر اضعفها ورطوبته
لا تقهر يوسبتها ويوسهت ربحا قهرت رطوبتها قليلا وحرارة الكبد تقهر برودة القلب قهرا
ضعيفا ورطوبتها لا تقهر يوسهت قهرا اضعفها وبرودتها أقل قهر الحرارتها وينسها قهرا دائما
لرطوبته وبرد القلب يقهر حرارة الكبد أكثر من قهر يوسهت لرطوبتها وحرارة القلب تقهر
رطوبة الكبد أكثر من قهر يوسهت الرطوبته وتقهر برودتها وأيضا قهر راتا

• (فصل في علامات أمراض الكبد الطبيعية) • (المزاج الحار الطبيعي) علامته سعة
الاوردة وظهورها وخضونة الدم والبدن ان لم يقاومه القلب فان حرارة القلب تغلب برودة
الكبد قهرا قويا وكثرة تولد الصفراء في منتهى الشبَاب والسوداء بعده وكمثرة الشعر في
الشراسيف وقوة الشهوة للطعام والشراب • (المزاج البارد الطبيعي) • علامته اضعاد
تلك العلامات وبرودة القلب تقهر حرارة الكبد دون قهر حرارتها ولان دم صاحب هذا
المزاج رقيق مائي وقوته ضعيفة فكثيرا ما تعرض فيه الحميات • (المزاج اليابس
الطبيعي) • علامته قلتم الدم وغلظه وصلابة الاوردة ويس جميع البدن وتخن الشعر
وجهه ودهن القلب برطوبته لا يتدارك يوسهت الكبد تداركها بديه لا لا يقهرها قهرا أصلا
ليكن يوسهت الكبد تقهر رطوبة القلب جدا وحرارة القلب تقهر رطوبة الكبد قهرا بالقها
• (في المزاج الرطب الطبيعي) • علامته ضد تلك العلامات والقلب يوسهت ربحا تدارك
رطوبة الكبد قليلا جدا لکن رطوبتها تقهر يوسهت القلب قهرا قويا • (والمزاج الحار
اليابس الطبيعي) • علامته غلظ دم وكثرة شرأ سود عند الشراسيف وسعة أوردة مع

امتلاء وصلابة وكثرة تولد الصفراء والسوداء في آخر الشباب وحرارة البدن وصلابته ان لم يخالف القلب • (المزاج الحار الرطب الطبيعي) • يدل عليه عزارة الدم جدا وحسن قوامه وسعة الاوردة جدامع اللين وكون اللون أحمر بلا صفرة والشعر الكثير في الثراسيف دون الذي في الحار اليابس وليس في كثافته وبعودته ونعومة البدن لحرارته ورطوبته وان كانت الحرارة غالبة بقي البدن مهيأ وان كانت الرطوبة أغلب أسرع اليه أمراض العفونة • (المزاج البارد اليابس الطبيعي) • يدل عليه قلة الدم وقلة حرارة الدم والبدن وضيق العروق وخفائها وصلابتها وقلة الشعر في المراق وليس بجميع البدن • (المزاج البارد الرطب) • علامته ضد علامات الحار اليابس في جميع ذلك

• (فصل في أمراض الكبد) • ان الكبد يعرض لها في خاص جوهرها أمراض المزاج وأمراض التركيب والاورام والنفاسات خاصة عند الغشاء وتنفذاً الى القضا وغير ذلك مما تذكره باينا بارقة يحتمل الطرق اكثر من أعضاء أخرى فلا يخاف منه الموت العاجل الا ان يصعبها فقار الدم من عرق عظيم وقد تعرض للكبد أمراض بمشاركة وخصوصاً مع المعدة والطحال والمرارة والكبدية والطحاب والرئة والناساريق والامعاء فيشاركها أولاً العروق التي تلي تقعر الكبد ثم تآدي ضررها الى الكبد وبعدها يمكن وأما الطحلب والرئة والكبدية فتشاركها أولاً عروق الحدية ثم تآدي الى الكبد وبعدها يمكن وأكثر ما تكون المشاوكة فانها تكون من قبل المعدة فيفسد الهضم معه ويندفع الطعام غير منضم الا ان يكون بسبب آخر والامراض الحدية فذلك يكون اندفاع موادها في الاكثر بأدوار البول وبالرعاف وبالعرق وأما الامراض المتعبرية فيكون ذلك من باب الاسهال والقيء الصفراوي والدموي وبالعرق أيضاً في كثير من الاوقات فالجميع ما قلناه وبناءه

• (فصل في علامات الداء على سوء مزاج الكبد) •

• (سوء المزاج الحار) • علامته عطش شديد ولا ينقطع مع شرب الماء وقلة شهوة الطعام والتماب وصفرة البول وانصباباً غزيراً وسرعة النبض وتواتره وحبيبات وتشبب الدم والدم وتآديا لحرارات ويتبعه ذوبان يتبدى من الاخلاط ثم من لحم الكبد ويتبعه مصحح وقد تيبس معه الطبيعة من غير وجع في الاضلاع أو ثقل ويكثر معه القيء الاسفر والاحمر والاخضر الكراتي ويكون معه البراز المرى كشيء اخره وصا ان كان هنالك مع المزاج مادة وان لم يكن قل الدم وخشن اللسان ونحف البدن وقد يستدل على ذلك من العادة والسن والحرفة والتدبير والوسط منه يولد الصفراء والمقرط يولد السوداء وأمراضها عن الماء الخوايا والجنون ونحوه واذا ابتدأ الاسهال الغالي مع سقوط الشهوة فأكثره ضعف الكبد الكائن عن مزاج حار وفي أكثره يكون البراز يابساً محمراً فاللهم الا ان يبلغ الى أن يحسرق الدم والاخلط ولحمية الكبد ويسهلها واذا أخذ في احراق الدم كان البراز كالردي واذا كان في الكبد احتراق أو ورم أو دية لثة ثم خرج بالبراز شئ أسود غليظ فذلك لحم الكبد قد تمسق وليس كل شئ أسود يخرج ردياً وربما أقام الغسالي والدم يدي الملقى ثم غلط وصار أسود غليظاً متناً كما يكون في أصحاب الوباء وربما خرج بعد الدم يدي

دم ثم سودا رقيقة • (سواء المزاج البارد) • علامته يابض لشفين واللسان وقلة الدم وعسر جريده وكثرة البلغم وقلة العطش وفساد اللون وذهاب ما به فرما سودا الى خضرة وربما اصفر الى فسقية وايضا يابض البول وباقعية وغاظه بسبب الجود وفور النبض وشدة الجوع فان الجوع ليس انما يكون من المعدة فقط وله الاستمرار واذا بلغ البرد الغاية اعدم الشهوة والبراز ربما كان يابسا بالرائحة وربما كان رطبا للضعف الجذب وكان الى البياض قليل الرائحة وقد يرق معه البراز ويرطب الا انه لا يدوم كذلك - الاول لا يكثر منه الاختلاف وان كان ابتداءه وعرضه يطول وفي آخره يخرج شئ مثل الدم المتعفن ليس كالدّم الذائب وقد يتبع المزاج البارد بعد مدة ما حيات لقبول الدم الرقيق الذي فيه العفونة التي تعرض له وهي حيات صعبة تذكرها في باب الحيات وربما كان في أولها صديد رقيق ثم يغلظ ويسود وان كان اختلافا شبيه بفسالة اللحم الطري وذلك مع الشهوة في الابتداء دل على برد وان عرض بعد ذلك سقوط الشهوة وربما كان فساد الاغلاط أو اسباب آخر من حمى ونحوها أو كثر دلائمه أو على ضعف عن برد وفي آخره تعود الشهوة ويفرط في أكثر الأمر ويتشجج معه المراق وقد يدل عليه السعال والعادة والغذاء والاسباب المناسبة خضرة مثل شرب ما بارد على الريق أو في أثر الحمام أو الجماع لان الكبد الممتلئة تمتص من الماء حية - ذكر ربما كثيرا وان كان هناك عادة أحسنست بموضحة في الدم ورطوبة في البراز وربما كان الى السواد الاخضر دون الاصفر والاحمر وقد يتبع المزاج البارد بعد مدة ما حيات ما لقبول الدم الرقيق الذي فيه العفونة التي تعرض له وهي حيات خبيثة تذكرها في باب الحيات بعده - هذا • (في سواء المزاج اليابس) • علامته يابس النعم واللسان وعطش وصلابة النبض ورقة البول وربما سودا للسان وان كان هناك سودا أو صفراء علمت دلائلهما باسمه وله مما علمت في الاصول • (سواء المزاج الرطب) • يدل عليه تجميع الوجه والعزور والحلم اشتراسيف وقلة العطش الا أن يكون حرارة تغلي الرطوبة ورطوبة اللسان ويابض اللون وربما كانت معه صفة يسيرة وأما اذا اشتد البرد وغلبت الرطوبة كان الى الخضرة وربما أضعف البدن اترهيل الرطوبة

• (فصل في كلام كلي في معالجات الكبد) • ان الكبد يجب فتح امن حفظ الصحة بالشبيه ودفع المرض بالصدوق في تدبيره داواة الاورام والقروح وآفات المقدار وفي فتحة السدد وغیر ذلك ما يجب في سائر الاعضاء وأجود الاوقات في سقي الادوية لأمراض الكبد وخصوصا الاجل سد الكبد ونحوها الوقت الذي يحدس معه ان ما نأخذ من المعدة الى الكبد وحصل فيها اقدر انهم ومن ثم يجب ان يتميز بينه وبين الاكل زمان صالح وفي عادة الناس هو الوقت الذي يبر القيام من النوم ومن الاستحمام ويجب أيضا في الكبد أن لا يخل الادوية المحللة المقتصة التي ينهي بها نحو أمراض الكبد المسائية نحو السدية والورمية عن قواض مقوية اللحم الا أن يجد من ليس مفرط ولا يجب أن يبالغ في تبريد الكبد كما يمكن فيؤدي الى الاستسقاء ولا في تسخينها فيؤدي الى الذبول وكذلك ما يجب أن يكون عالما بقدر المزاج الطبيعي للكبد التي تعالجها حتى اذا بدتها اليه وقت واعلم انك اذا أخطأت على الكبد أعدى خطوك الى

العروق ثم الى البدن ومن الخطا أن يدر حيث ينبغي أن يسمل وهو أن تكون المادة في التقدير
أو يسمل حيث ينبغي أن يدر وهو أن تكون المادة في الحادة والادوية الكبدية يجب أن يتم
مفعها ويجب أن تكون الطبيعة الجوهر لصل اليها كانت حارة أو باردة أو قابضة والمطافات
من شأنها أن تحدد الدم وان كانت تنفتح فيجب أن يراعى ذلك ومن مثل ماء الاصول من جهة
مقتضاتها ومطافاتهما قد تولد في الكبد اخلاطا مختلفة غير مناسبة فيجب اذا توازن سقيم او مريض
أو ثلاثة ان يتبع بشئ ملين للطبيعة وأما الادراغاء الاصول نفسه يفسد على وجميع أنواع
الهشبا وخصوصا المرة التي تضرب الى الحرارة فاعسة من الآلام الكبدية أما المسرورين
فبالسكبيين وأما المبرودين فبماء العسل وكبد الذئب نافع بالخاصية ولحوم الحسلزوات
كذلك نافع

• (فصل في الاشياء الضارة للكبد) • اعلم أن ادخال الطعام على الطعام واساوة ترتيبه من أضر
الاشياء بالكبد والشرب لالحاء البارد دفعة على الريق وفي أثر الحمام والجوع والرياضة وربما
أدى الى تبريد شديد للكبد لحرص الكبد الملتبقة على الامتياز السريع والكثير منه ربما أدى
الى الاستسقاء ويجب في مثل هذه الحال أن تمزجه بشراب ولا تبرده شديدا ولا تقب منه غبارا بل
نعمه قليلا قليلا وللزواج كاهما تضر بالكبد من جهة ما يورث السدد والخطئة من جهة ما يحبه
لزوجة بالقياس الى الكبد وليس فيها ذلك بالقياس الى ما به الكبد من الاعضاء اذا انخفضت
في الكبد وليس كل خطئة هكذا بل التلة والشراب الحلو يحدث في الكبد سدد او هو نفسه
يجلو ما في الصدر والسبب فيه أن الشراب الحلو يجذب الى الكبد غير مدرج بحسب الكبد
له من حيث هو حلو ونفوذ من حيث هو شراب فلا يلبث قد رما يتغير الثقل منه لث سائر
الاشياء الغليظة بل يرد على الكبد بظنه ويجدد المسلك اليها مما لان طرق ما بين المعدة والكبد
واسعة بالقياس الى ما ينتجه اليه من العروق المبتوثة في الكبد ثم اذا حصل في الكبد لم يلبث
قدر التغير والهضم بل يدفع اللطيف في العروق الضيقة هناك بسرعة نفوذه وخلف الرسوب
لصيق مسلكه وامافي الرقبة فالامر بان لا يرد على الشراب الحلو وقد يصفي اما من
طريق منافذ المري على سبيل الرشع من منة فذضيقة الى واسعة وامامن طريق الاجوف
وقد خلف القفل فابعد وهو صاف ودار في منافذ ضيقة الى واسعة فيصفي مرة أخرى
وكذلك سائر الاحوال الاخرى لا يوجد له بالقياس الى الرقبة

• (فصل في الاشياء الموافقة للكبد) • ينفع من الادوية كل ما فيه حرارة ينفع بها
أو قوة أخرى تنفتح بها مع قبض يقوى به وعطرية تناسب جوهر الروح وتغني العفونة
كالدرصيني وقحاح الاذخر والمر ونحوه وما فيه غسل وجلاء وتنقية لاصديد الردي اذا لم يبلغ
في الارحام ما لفة الغسل وما فيه انضاج وتلين وخصوصا مع قبض وقوة كالزعفران وما
هو مع ذلك لذيق كالزبيب وسريع النفوذ كالشراب الريحاني لا كثر الا بكاد التي ليس بها
حرارة شديدة واذا جمع الدواء الى الخواص المذكورة اللذة فبالحرى أن يكون صديقا للكبد
حيثما اليها كالزبيب والتين والبندق وأن يكون بالغ النفع فان كان غير قابل للفساد والعفونة
فهو أبلغ والطرح حصة قوق والهشبا البستاني والبري يوافقها جادو يتفعا من المرض

الحار في الكبد بالخاصية والكيفية المضادة مع ما على أن قوم ما يدون المرار الشديد المرارة منه حاراً فيتنفع بتفقيصه السدد لمرارته وبالقوة لقمضه وينفع من المرض البارد بخاصيته وبما فيه من تفتيح وقوة وإذا أقرط البرد في الكبد خلط أبيض ما كان بالعسل فيقاوم العسل تبريداً ما أن خيف منه وبهينه على سائر أفعاله وقد يحرقان ويسقيان بالعسل ومائه أو يطبخان بالعسل أو بماء العسل فينقعهان جد أو يفتح ويخرج الخلط البارد بالبول ويوافق الكبد من الاغذية ما كيوسه جيدة والخللاوات توافق الكبد فتعجن بها وتغظم وتغوى لكنهما تسرع الى احداث السدد فيذب الكبد اياهما بنصف مستحب بالخلط اخرى ولذلك يجب ان يجتنب الخللاوات من به ورم في كبدته فانه يستحيل بسرعة الى المرار وتحدث أيضاً السددة وأضر الخللاوات غليظها لاحداث السدد وحدها لا تستعمل الى المرار والقسط نافع لمرارته وقبضه وتفتيحه وتنقيته يجارى الغذاء لكنه شديد التضييق والبندق موافق لجميع الاكباد لانه ليس بشديد الحرارة وهو منفتح وكيوسه جيد وكبد الذئب وطوم الخبزونات موافقة للكبد بخاصية فاعلم جميع ذلك

• (فصل في علاج - والمزاج الحار في الكبد) • يجب أن يلطف في تبريده فلا يبلغ الغاية وان يتوقى فيها الارخاء الشديداً برطبات المائية ويتوقى فيها احداث السدد بالمبردات الغليظة ويجب أن يتوقى فيها التضدير البالغ بل يجب أن تكون مبردة تجمّع الى التبريد بجملا وتفتيحاً وتنقيتاً للغذاء وقبضاً مقويّاً غير كثير في ماء الشربة هذه النصال والهنديا البري والبستاني غاية في هذا المعنى فان من اجبه سما الى برد ليس يفرط جد او فيه - مامرارة مقصّة غير مفضنة وقبض معتدل محقوب بل يبلغ من منفعتهم ما أن لا يضر الكبد الباردة أيضاً ويدهان في أدوية كما ذكرنا في الادوية المفردة في ألواح الادوية الكبدية وقد يؤكل - - لونها وخصوصاً صامع الكزبرة الرطبة واليابسة وبوكل بالنخل والامير ياريس خاصية عظيمة والقر الهندي أيضاً وإذا أحسن بسدد في الكبد اتفع بما يضاف اليه من الكرفس فانه يفتح السدد من أى الجهة كانت وهو مما يسرع ففوده وكذلك السكجيين (ومما ينفع) ذلك ان يؤخذ من عصارة الهنديا وعصارة الكا كنج وعصارة عنب الثعلب من كل واحد أوقيتان ومن عصارة الكزبرة الرطبة وعصارة الرازيانج من كل واحد أوقية ونصف يخلط بهم ما نصف درهم زعفران ويسقى وقد يسقى دهن الورد الجيد ودهن التفاح بالماء البارد فيعدل حر الكبد (ومما ينفع) الكبد التي جاسوم من ارج حار أن يؤخذ من الاسفوس مثقالان بسكر طبرزد وما بارد وأيضاً أن يسقى عصارة القرع المشوي والقشع وما الرمان ومخض القر وما التفاح والسكر ثمى والقرقرير وعصارة الورد الحارى وإذا لم يكن حتى تنفع ماء الجبن بالسكجيين كل يوم يشرب مع وزن ثلاثة دراهم اهليلج أصغر ووزن درهم لثة - - ول نصف درهم بزر كرفس وإذا فرغ منه أسبوعين شرب لبن اللقاح يشدئ من رطل الى رطابن وقمارح فيه الادوية المدرة المتفحة المتفحة مثل ثنى من عصارة الغافق أو من بزر الهنديا وبزر الكشوث وربما احتجج الى شرب فتاح الاذخر وربما احتجج الى سقى الخدرات والمعا بين الاقنونية والبخجية والفولونيا وأنا كره ذلك ما وجد عنهم مذهب والشاب القوى ربما كفاه أن يشرب الماء البارد جد على الريق ويتنفع منها

أقراص الطباشير وأقراص الأمير باريس الباردة وأقراص الكافور ومن الأقراص النافعة
اهم قرص بهذه الصفة وهو مجرب (و-نضته) يؤخذ ذوردا الخلف وورد النياو قرص من كل
واحد عشرة دراهم ومن الورد الأحمر المنزوع الاقاع اثنا عشر درهما ومن الكافور وزن درهين
ونصف ومن الصندل الأحمر ومن اللك المغسول بالاقاويه كما يغسل الصبر بـ١٠٠ سبعة ومن
القوفل ثمانية دراهم ومن الزعفران ثلاثة دراهم ومن الراوند خمسة دراهم ومن الطين
القبري والمصطكي والبرساوشان من كل واحد ثلاثة دراهم يجمع بماء عنب الثعلب وماء
الهندباو يتخذ أقراصا كل قرص مثقال ويؤخذ منه كل يوم قرص بماء عنب الثعلب وقد ينقع
من ذلك ضماد بهذه الصفة (و-نضته) يؤخذ القرفير ويذق ويجعل عليه دهن ورد ويرد
ويضمده أو يؤخذ من الصندل الأبيض أو قية ومن القوفل والبشقيج اليابس نصف أوقية ونصف
أوقية ومن الورد أوقية ونصف ومن الزعفران المغسول نصف أوقية ومن الافستير ربع أوقية
ومن الكافور وزن درهين يجمع الى قير وطى مضمض بهن الخلف ويطلى على شئ عريض
رخساص ورق القرع وورق الحماض وورق السلق ويضمده ويضمده بماء صارة البقول
الباردة مثل عصارة القرع والقشاش وما ترماذ كزناه في باب المشروبات ويجعل فيها سويق
الشهير وسويق العدن ويصب عليه دهن ورد ويضمدها وربما جعل فيها شئ من جنس
الصندل والقوفل والكافور ولا يعد أن يجعل فيها شئ من جنس العطريات ومياه القواكه
العطرة وربما شعل عليه شئ من مسوس فانه نافع (في تفهيم) وأما الاغذية التي
يؤخذون بها فخل ماء الشهير وصلات البقول المذكرة وتقس تلك البقول مطبوخة
والهندبا مطبوخة بالكزبرة الرطبة والخس والسلق المطبوخ والرائب الحامض وماء القز
الحامض وطعم الحلاوة ومن النواكه الزعفران والسفرجل والكشمش ولا يكثر من ذلك
الا لا يقرط في القش ويولد السدد أيضا والنفاح والمان المزو والمصرم الحامض ويكسر قبضه
بمائه تابين والتوت الشامي والرياس مع كسر والفجل بنات المتخذ بماء وحب الرمان قبل
اطعام وبعد البطيخ الذي ليس بقرط الحلاوة لاسيما الذي يعرف بالزقي والنلسطيق
والهندي وما كان من هذه الادوية فيجمع مع التبريد قبض فيجب أن لا يواصل تناوله لما فيه
من احداث السدد ولا بأس بالبطيخ الصلب القليل الحلاوة والعنب الذي فيه صلابه لحم
وقلة حلاوة ويزمن العنب خاصة وتفتحهم الماشية والعطافية والقرعية والاسفاغنة
والمدية محضه وغير محضه ومن الناس من يرخص لهم في الزيب ويجب أن يكون الى
حوضه والبنديق ليس فيه قشيع كثير وهو قشيع للسدد جمد للغذاء فيجب أن يخلط بمائه
تبريد ما يفتحهم من اللسان السمك الصفراو المنبوخ بمائه دجاج أو بانغل والموصات
والقرصات المتخذة من اللسان اللطيفة كاسمان الحدا والطير الخفيفة الانضمام مثل لحم
الجل والورشان الصغير المقرط السمن والفاخته وينفعهم بطون طير الماء والاوز والجمع محضه
وكذلك العصافير محضه ويضرهم الكبد والطحال والقلب واللحوم الغليظة كالحوم السوس
والكباش والحيواف العصية والصلبة اللحم وأما لحم البقر الفتي فربما ينفع قوى المعدة
والهضم منهم وينبغي أن يمتنعوا البيض الذي طبع حتى يلب أو شوي وليتجنبوا الدومات

بافراط ويضرهم الشراب جدا الا أن يكون لا بد منه اعادة أو ضعف هضم فيجب أن يسقوا
 القليل الرقيق الذي الى البياض فان ذلك ينفعهم • (في تدبير المزاج البارد) • مما ينفع
 هو لا شرب شراب الافستين بالسكرتين العلى وقد ينفع بارد السكرين أن ينام له على
 أقراص الافستين والبزور المسخنة المعروفة أشد الانتفاع وكذلك ينفع باستعمال لبن
 اللقاح الاعراية لا غير مع وزن خمسة دراهم الى عشرة دراهم من سكر العشر فان هذا يعدل
 الكبد ويخرج الاخلاط الباردة اسمها الاودار او يفخ السدد وأقوى من ذلك أن ينام على
 دواء السكر كم أو دواء لك واثنا عشر وان يستعمل في الغشي دواء القسط والزنجبيل المربي بما
 الكرفس وأقراص القسط واللك المذكور في القرباذين ويشرب على الريق من الغاشق
 والاسارون وزن دوه • حين تم يشرب عليه الخمر ومن المطبوخت مطبوخ القسط والافستين
 المذكور في القرباذين يشربه بدهن اللوز الحلو وزن درهمين ودهن القسط وزن درهم • حين
 وأقوى من ذلك أن يشربه بدهن الناردين ودهن اللوز المر ودهن الخروع وأيضاً مطبوخ
 بهذه الصفة • (ونسخته) • يؤخذ بززر رازيايج وبزر كرفس وانيسون ومسطكى درهمين
 درهمين ومن قشور أصل الكرفس وقشور أصل الرازيايج عشرة عشرة ومن شيش الغانت
 والافستين الرومي خمسة خمسة ومن اللك وقصب الذريرة والقسط الحلو والمر والراوند ثلاثة
 ثلاثة ومن فقاخ الاذخر أربعة يطبخ بأربعة أرباط ماء الى أن يعود الى النصف ويشرب منه
 كل يوم أربع اواق بدهن القسط • متى مقدار درهم ونصف • هن لوز • لمؤدة درهمين وقد
 ينفعهم • أن يصفدوا بالاضمة الحارة والمراهم الحارة مثل مرهم • لاصطع يعيقون وضما
 فيلغروا من أضعافا كليل المالك ولاضمة المتخذة من مثل القسط والمر والسنبل والشاردين
 لرومي والوج والحلبة والحلثيت ونحو ذلك • وهذا الضما يجرب لذلك • (ونسخته) • يؤخذ
 اشنة اميرباريس مصطكى اكيلى المالك • قبل أصول السوسن الاسمانجوني وردبالسوية
 يهرى في دهن المصطكى طيخا ويصفده غدوة وعشية وهو فترقانه نافع جدا • (وأيضاً ضما
 جيد) • يؤخذ فقاخ الاذخر وحب البان ومسطكى وقرمنا واما من كل واحد ثلاث
 درخيات • يرو شيش الافستين وفقاخ من كل واحد ست درخيات سنبل الطيب وعلبة
 من كل واحد درخيان ابرسا وورق المرزنجوش من كل واحد ثمان درخيات أشق أربعة
 وعشرين درخية صمغ البطم • در صمغ البطم من كل واحد اثنا عشر درخية شمع رطل
 ونصف دهن الحناء قدر العجن • (أخرى) • يؤخذ حناء أوقية حب البلسان مقل قرمنا
 حناء • كدرز عقران من كل واحد أوقية ونصف سنبل شامى أوقيتان صمغ البطم ست اواق
 يحل الكندر والمقل في شراب ويحل الزعفران فيه ويداف صمغ البطم في الناردين وتسحق
 الالوية اليابسة وتخلط بدهن الناردين والشراب وياق عليها قليل شمع وتستعمل ضمادا
 • (وأيضاً) • يؤخذ السقرجل ودقيق الشعير وشمع وريح الجبل ودهن الافستين والورد
 والحناء والسنبل والزعفران والاسارون والاربع والقرنفل والاشق والمصطكى وعلك
 الانباط وتقدر الحار والبارد منها بقدر الحاجة ويتخذ مرهما • (في تهديتهم) • وأما الاغذية
 فليتناول لباب الخبز الحار والمثروفي الشراب والمثروفي الحندي يقون والسوم الخفيفة من

لحوم العذافر والنخار والدجاج والجل وبطون الاوز وخصوصا جميع ذلك مشويا واذلايا
 الباردة والكرب المطبوخ في الماء ثلاث طبقات المبرز بالابازير المصنعة كالدراصيني والنذل
 والصطكي والكمون ونحوه ويقطع عليه السذاب والاحساء المتخذة من مثل الحلبة
 واللبوب الحارة وقد يجعل في أغذيته الهندباو وخصوصا الشديدا لمرارة ومنهم من قال ان
 الجاورس الشديدا الطبخ ينفعهم وما عندي ذلك بصواب وأما النمل من الفواكه ونحوها قتل
 الشاهبلوط والزيب المعين والفسق خاصة ومنهم من قال انه يجب أن يحتب القسق والاوز
 لثقلها ما على المعدة ولا يجب أن يلتفت الى قوله في الفسق وما ينفعهم لحم الخبزون وخصوصا
 مبرزا ويجب أن يحتب الاعمان والايان واقواكه الرطبة واللحمان الغليظة * (في تدبير
 المزاج اليابس) * يدبر بالمرطبات المعروفة من الاغذية والبتول والاطلية والانمدة
 والانثربة ويعمل بها الى الاعتدال أو الحار والبرد بقدر الحاجة ومع ذلك يجب أن لا يفرط في
 الترطيب حتى لا يقضى الى سوء القنينة والتمهل ولا يستعمل ماء الصبي * (في تدبير المزاج
 الرطب) * يدبر بالرياضة وتقليم الغذاء ويتناول ما فيه تلطيف وتشتيف وخصوصا ما فيه
 مع التشتيف بتحقيق وتقليم شرب الماء واجتناب الايان ولا يبالغ في التحقيق الغاية فيقوى
 الى الذبول * (في تدبير المزاج الحار اليابس) * يستعمل صاحبه الاغذية الباردة والرطبة
 واليقول الباردة الرطبة وخصوصا الهندباو ويحتب ما فيه برودة وخصوصا ما ينفعه جدا البز
 الاثان يشرب الضعيف منه الى سبعة أسابيع مع شئ من السكر الطبرزد غير كثير والقوى الى
 عشرة أسابيع يستعمل المراهم والانمدة الباردة الرطبة ومع هذا كله فلا يجب أن يبالغ في
 الترطيب فيبغى به الارشاه فيخفى أن يحتب الاوز والكمون والنوابل والفسق الكثير وأما
 التلبدل من الفسق فربما لم يضر له مناسبة ويحتب اللحمان الغليظة والاعضاء الغليظة من
 اللحمان الجيدة كالكبدة والطحال (في تدبير المزاج الحار الرطب) * يستعمل المبردات التي
 فيها قس وتشتف ما من الاغذية والادوية وان كان هنالك مواد استعمل أيضا ما يطفئها وان
 لم يكن فيها انشف مثل ماء الجبن والمسكر الطبرزد أو يؤخذ من عصارة شجرة عنب الثعلب
 والكاكج قدر خبير وزنة الى أربعة من مع مقالاين من صبر للقوى وأقل من ذلك للضعيف
 او نصف مثقال أيارج مع استارين خيار شبر مداف في سكرجة من ماء عنب الثعالب أو ماء
 الهندباو والخيار الشبر وحده في ماء الهندباو أو ماء الرازيانج أو ماء عنب الثعالب فانه نافع
 * (في تدبير المزاج البارد اليابس) * يستعمل الانمدة الحارة الدسمة اللينة من المراهم وغيرها
 ويستعمل المعاجين الحارة مثل دواء اللك ودواء الكركم مجنون قباذا الملك وأمر وسياو انما سببا
 وقوا ومن مجنون قباديقون قدر خمسة أو باقلا عجم الاصول الذي يقع فيه الادهان
 الرطبة ويستعمل فيه الشراب الرقيق القوى واذا كان هنالك اعتقال استعمل حبا هذه الصفة
 * (ونصفه) * يؤخذ من السكينج والاشق والجاورس اجزاء سواء ومن بزرا المسكر فس
 والايديسون من كل واحد نصف وربع جزوا ويؤخذ منها حب ويقتصر على السكينج أو السكينج
 مع واحد منها بحسب الحاجة ويكون وزن الواحد أو الاثني وزن الجملة اذ كانت الادوية
 كلها ممتلئة والشربة للضعيف مثقال وللأقوى مثقالان ويجب أن يراعى كي لا تقع مبالغة

في الارشاء • (في تدبير المزاج البارد الرطب) • يستعمل من الاغذية والادوية ما فيه حرارة وقبض وتلطيف ونشف وان كان هناك مادة استقرهت بما عدل ماء الاصول القوي ومنه الى الكا كنج ومنه الى ايارج اركاغايس استقر اغا بالاطف ولطف التدبير وصفته وليكن غذاؤه من اللبان الخفيفة بالابازير والشراب القوي الرقيق الصنف القليل واستعمل المعاجين الكبار على ما يوجب الوقت والحال واستعمل الاضمة المحللة من خارج

• (فصل في ضعف الكبد) • الكبد تصرف في بعض الناس وربما كانت كالكلية صغيرة ويتبع صفوها ان الانسان اذا تناول حاجته من الغذاء لم تستعمل الكبد وأرسلت المعدة اليها ما تضيق عنه فاحدث ذلك سدا والامانة له معددة وأوهن قوة الكبد في أفعالها الانضغاط قوتها الدفاع تحت قوة المنفعل الوارد عليها فاختل أحوال الهضم والجذب والامالة والتميز والدفع وربما لزم من ذلك ذوب واختلاف لان أكثر الكيوس لا يجذب صدوه الى الكبد • (العلامات) • قد يدل عليه ان يحدث عند الكبد سدد ورياح كثيرة وينقل عليها الغذاء المعتدل القدر ويضعف البدن لحاجته الى غذاء أكثر ويدوم ضعف الهضم ويكثر حدوث السدد والاورام ومما يؤكده قصر الاصابع في الحلقة وقد كان الانسان لايزرب منه من الطعام شيئا ولا يصعد اليه شيء يقتضيه لحدس جالينوس انه ممنوع من الكبد وضيق مجاريها فدره بتدبيره مثله • (المعالجات) • تدبير هؤلاء المداواة بالاغذية القليلة الطعم الكثيرة الغذاء السريعة النفاذ وان تناول متفرقة في مرات وان تستعمل الادوية المدرة والمسهلة المنقية للكبد والمطهرة والمفتحة

• (المقالة الثانية في ضعف الكبد وسددها وجميع ما يتعلق باوجاعها) •

• (فصل في ضعف الكبد) • قال جالينوس المكبود هو الذي في أفعاله ضعف من غير أمر ظاهر من ورم أو دليل له لكن ضعف الكبد في الحقيقة يتبع امراض الكبد وذلك اما سد مزاج مفرد بلا مادة أو مع مادة معددة أو من الكبد تنمها أو من الاعضاء الاخرى التي ينمها ومنها مجاورة مثل المرارة اذا صارت لا تجذب الصفراء أو الطحال اذا صار لا يجذب السوداء أو الكلية أو المثانة اذا كانتا لا يجذبان المائية أو الرحم كسد النزف فتبدل الكبد أولسدة احتباس الطمث فيفقد الدم الكبد أو المصدة اذا لم ينفذ اليها كيوس ساجد الهضم بل كان يعفها كيوسا ضعف الهضم أو فاسده أو بسبب الامعاء اذا آلت واذا كثرت فيها خلط لزج فاحدث بينها وبين المرارة سدة فلا تنقل المرارة عن الكبد ويقتت عمتلة فلم تقبل ما يتجزأ من الدم وهذا كثيرا ما يحدث في القوايج أو بسبب مشاركة الاعضاء الصدية أو من البدن كله كما يكون في الحميات وقد يكون لاسبب هو المزاج وسدده بل لورم دموي أو حجرة أو صلاية أو سرطان أو زهرل أو قرحة أو شق أو عفونة تعرض للكبد وضعف الكبد الكلّي يجمع ضعف جميع قواها وريعا لم يكن الضعف كلياً بل كان بحسب قوة من قواء الاربع وأكثر ما تضعف الجاذبة والهاضمة من البرد والرطوبة وتضعف الماسكة من الرطوبة والدافعة من اليبس • (العلامات) • ان اللون من الاشياء التي تدل في أكثر الامراض على أحوال الكبد فان المكبود في أكثر الامراض الى صفرة ويبيض وربما ضرب الى خضرة وكودة كما ذكرنا في دلائل الامرضة

ومن رأيت لونه على غاية العصاة بالقلية بكبدته والطبيب المحرب يعرف المكبود والمعمود كلا بلونه ولا يحتاج معه الى دلالة أخرى مثلاً واسب لذلك اللون اسم يدل عليه مناسب خاص والبراز والبول الشبهان بماء اللحم يدلان في أكثر الامر على ان الكبد ليست تتصرف في توليد الدم تصرفاً قوياً فلا تميز مادته عن الكيلوس ولا صفة من المائية وهذا في أكثر الامر دليل على ضعف الكبد وهذا الاختلاف العسالي في آخره يتنوع الى أنواع أخرى فيصير في الحار المزاج صديدياً ثم يصير كالدردي وكالدم المحترق ويكثر قبل اسهال الصفرة والصفراء وفي البارد المزاج يصير كالدم المتعفن ويؤذيان جميعاً الى خروج أشياء مختلفة الكيفيات والقوام وخصه وصافي الباردة ويكون كما يعرض عند ضعف هضم المعدة وأكثر من به ضعف في كبدته يلزمه وخصوصاً عند تنوع الغذاء وجع لين يمتد الى القصيرى وأما الاخرجة فيستدل عليها من الاصول المذكورة في تعرف سوء مزاج الكبد والخارج جعل الاختلاط متشعبة والبارد يجعل الاختلاط غليظة بطيئة الحركة واليابس يجعلها قليلة غليظة والرطب يجعلها مائية والذي يكون بسبب المرارة قد يدل عليه اللون اليرقاني وربما كان معه برأز أبيض اذا كانت السدة بين المرارة والامعاء وأما الكائن بمشاركه الطعام فيستدل عليه بأعراض الطحال وباللون الغالب عليه السوداء وأما المعدي فيستدل عليه بدلائل آفات المعدة وسوء الهضم والمعوي يستدل عليه بالغص والرياح والقرأقر وبالقولنج وما يشبهه والكلي الشئ يستدل عليه بتغير حال البول عن الواجب الطبيعي وقيل السخنة الى سوء القنية والاستسقاء والذي يكون بسبب الاعضاء الصدرية قد يدل عليه سوء النفس وسعال يابس وربما وجد صاحبه في المعاليق ثقلاً وهدداً وأما علامات الاورام والصلابة والقرحة والشق وغير ذلك فسنذكرها في موضعه فيجب ان نرجع اليه وأما دلائل ضعف القوة الهاضمة فهو ان الغذاء النافذ الى الاعضاء يكون غير مضمض أو قليل الهضم أو فاسد الهضم مستحيل الى كيفية رديئة وكثيراً ما تتهيج له العين والوجه ويكون الدم الذي يخرج بالقصد ضارباً الى مائية وبلغمية اللهم الا ان يكون من ضعف الماسكة فلا يملك ريث الهضم وشرا الاصناف أن لا يتمضم ثم يتمضم قليلاً ثم يتمضم ردياً قال بعضهم ويتبع الاقواين اختلاف مختلف الاجزاء والثالث اختلاف كدم عبيط وهذا كلام غير محصل والعسالي من الاختلاف يدل على ضعف الهضم مع هضم قليل والايض الصفري يدل على ان الجاذبة ضعيفة جداً والهاضمة ليست تمضم البتة لاسيما اذا خرجت كما دخلت وان خرجت أشياء مختلفة دل على فساد هضم والبول في هذه المعاني أدل على الهاضمة والبراز على الجاذبة وأما دلائل ضعف الجاذبة فكثرة البراز ولينه وبياضه واذا كان مع ذلك في البول صبغ دل على ان الآفة في الجاذبة فقط وخصوصاً اذا لم يكن في المعدة آفة ويؤكد ضعف الجاذبة هزال البدن وأما دلائل ضعف الماسكة فدلائل ضعف الهاضمة القصير الامسال من حيث يتأدى الى الاعضاء غذاء غير محمود النضج وعلى ذلك النحو الا أن ذلك عن الهاضمة أكثر وعن الماسكة أقل ويصكون الذي يخص الماسكة ان الكبد يسرع عنها زوال الامتلاء لله وسببها ثقل القليل بعد تنوع الغذاء وأما علامات ضعف الدافعة فان يقل غييز الفضول الثلاثة ويقل البول ويقل مع ذلك صبغه ومصبغ البراز وتقل الحاجة الى القيام

ولا تندفع الى الطعام وتقل شهوة الطعام لذلك قطعوا ويجمع في اللون ترهل مع صفرة
وسواد مخلوطين ببياض وكثيرا ما يؤدي الى الالتهام وقد يؤدي أيضا الى القوايج البلغمي
• (علاج ضعف الكبد) • يجب أن تعرف السبب في ضعف الكبد هل هو مزاج أو مرض
آلى وغير ذلك بالعلامات التي ذكرتم فيها علاج كلا بالعلاج المذكور فيه وأكثر ضعف الكبد
يكون ابرد ما ورطوبية أو يوسوسة ولو ادرت به محتبسة فيها فلذلك يكون أكثر علاجه بالتسخين
الماعيف مع تفتيح وانضاج وتلين مخملوطا بقبض مقو ومنع العقوة وأكثر ذلك الادوية
العطرية التي فيها تسخين وانضاج وقبض مثل الزعفران وقد ينفع أيضا الاشياء المرة التي فيها
قليل قبض فانها بالخواصة تقوى وتنقطع وبالحلاوة تجلو وتفتح مثل حب الرمان ثم تراعى جانب
الحرارة والبرودة بحسب ما يقتضيه المزاج فيقرن به ما يرضى أو يبرد ومن هذا القبيل الزبيب
بهمه بعد جوده المضغ وإذا دعاك الى تحليد فلا تزمه عن القبض في أورام أو سدأ وغير
ذلك الآن يكون هنالك مزاج يابس جدا وربما افتقرنا باحتباس المواد فيه الى القصد
والاسهال المقدربسبب المادة ان كانت باردة لزجة فعمل الفريشون وان كانت الى رقة قوام
وحارة ما وكان هنالك سد فعمل عصارة انغاف والافنتين مخلوطا بحما يهين وربما أكثر
الاسهال والذرب فيبادر الطبيب الى أدوية قابضة يجلب منها ضررا عظيما بل يجب في مثل
ذلك ان نستعمل المقصدة والمقوية بقبض معتدل وتفتح صالح وخصوصا العطرية خصوصا
مطبوخة في شراب زيماني فيه قبض ومن الادوية المشتركة لانواع ضعف الكبد وبهذه
بالخاصة كبد الذئب محضة صمغها يؤخذ منه ملعقة بشراب وإذا عولج الكبد
بالعلاجات الواجبة فيجب أن يقبل حينئذ على ابن الاقح المرية ومن الادوية الجيدة لضعف
الكبد ما نحن واصفوه • (ونسخته) • يؤخذ ذلك صغول راوند صيني ثلاثة ثلاثة عصارة
الغاف بزرا الراز يالحج بزرا السرمق خمسة خمسة افسنتين رومي ستة دراهم بزرا الهندباء عشرة
دراهم بزركشوت ثمانية دراهم بزركفس أربعة دراهم يتخذ منه أقراص أو سقوف ومن
الادوية المحمودة المقدمة على غيرها هذا الدواء • (ونسخته) • يؤخذ زبيب منزوع البهم
خمس وعشرون مثقالا زعفران مثقال وفي بعض النسخ نصف مثقال سليخة نصف مثقال قصب
الذرة ربع مثقالان مقل اليهود مثقالان ونصف دارصيني مثقال سبل ثلاثة مثاقيل اخضر مثقالان
ونصف هرار ربع مثاقيل صمغ البطم أربعة مثاقيل دارشيتان مثقالان عسل ستة عشر
مثقالا شراب قدر الكفاية وربما جهل فيه أفيون وبزرا البج وزعم جالينوس ان هذا الدواء
مؤلف من الادوية الموافقة بخواصها للكبد فنها ما يقبض قبض معتدل لأمع انضاج ومنها ما
يجفف وينقي الصديد الردي ومنها ما يصلح المزاج الردي ومنها أدوية تضاد العقوة وأكثرها
أقاربها عطرية كالدارصيني والسليخة فانها إذا زادان للعقوة ويصلحان المزاج ويدفعان
السبب المقدمين الصديد الردي ويدفعانه ويقاومان الادوية القتالة والسموم وان
كان الدارصيني أقوى من السليخة وهذا الدواء أن أقوى من جميع الادوية العطرية
الآخرى كالسبل وغيره في هذا الباب وأما الدارشيتان والزعفران فيجمعان الى القبض
انضاجا وتليننا واصلاحا للعقوة وأما الزبيب فله أقل كسرا للحلاوة ويكون

أوفق وهو من الادوية الصديقة للكبد المشاكلة لها وهذه الصداقة من أفضل خواص الدوا
 النافع وفيه أيضا انضاج وتعديل للاخلاط وهو غير سريخ الى الفساد والشراب من الادوية
 الموافقة ما لم يكن مانع سبق ذكره وفيه مضادة للعضونة والعسل فيه ما علت والمقل ملين مقضج
 محلل وكذلك علاك البطم وفيه تفتيح وجلاء والذي يقع فيه الاقيون وبزر الخبيث فهو أيضا شديد
 المنفعة اذا كان ضعف الكبد مع قارنا الحرارة ولذلك صار القلونا مشتركا المنفع لاصناف ضعف
 الكبد على نسخته ومن الادوية النافعة التي ليس فيها تسخين أن يؤخذ من الناردين ثلاثة
 أجزاء ومن الافستين الرومي جزآن ويسحقان ويغسلان بالعسل ويسقى منه ومن الكبدات
 الادوية العطرية المعروفة مطبوخة بشراب ريحاني قابض وقد يخلط بها كوكب ويجعل فيها
 دهن الناردين ونحوه ويؤخذ بصوفة ويكمد به او الضماد المذكور في الاقرباذين فيه حصرم
 وعسالج الكرم ولورد وجيع ما ذكرنا في باب ضعف المعدة من الضمادات والمغالب
 وضمادات مركبة من السعد والمصطكي والسنبل والكندر والسك والمسك وجوز السرد
 وفقاح الاذخر والبرور المعروفة بمزوجة بالميسوس ونحوه والضماد الذي من المسبر
 والمصطكي واذا كان ضعف الكبد بسبب الحرارة وهو مما يكون في القليل دون الغالب
 فيجب أن تأمرهم بكل المبرجل والتفاح الشامي والكمثرى الصيني والمان المزول الحامض
 ان لم يكن سدد كثيرة وماء الهند باوما غيب الثعالب بحمايتهم ويؤمرون بتناول مرققة
 السكاج مصنوعة عن دمها مختضة بالكزبرة وان لم تكن الحرارة شديدة طيبت بالدارصيني
 والسنبل والمصطكي ويوافقهم الموصولات المشوية كزبرة طيبة مع قليل نعناع وان لم تكن
 الحرارة شديدة جعل في الايازير المذكورة اذا رأيت تأثير الضعف في الكبد متوجها الى
 الهاضمة قويت بما فيه قبض بقدر وعطرية وفيه انضاج مثل الادوية التي يقع فيها اسنبل
 وبسبباسة وجوزبوا وكندر ومصطكي وقصب الذريرة وسعد ونحوه وان كان متوجها الى
 الماسكة زدت في التقوية والقبض ونقصت من الامضات أو قربت بمثل هذه الادوية
 ادوية تقابلها في التبريد مثل الجندار والورد والطرائيث وان كان الضعف في الجاذبة قويت بما
 فيه قبض أقل جدا بل بما فيه من القبض قدر ما يحفظ قوة الكبد ولكن يكون فيه عطرية
 وتسخين واجتمدت في ان تعالج بالضمادات والاطلية والمروحات فانها أشد موافقة في هذا
 الموضع واجتمدت أيضا في تفتيح السدد وان كان الضعف في الدافعة قويتها وضخت الكلية
 والاحشاء بما تعلم في بايه وقصت المسام بما تعلم واعلم انه قد يكون كل ضعف من كل سوء مزاج
 فرما كان الواجب ان تبرد حتى تهضم وتقي تجذب فتأمل سوء المزاج الغالب قبيل تأملك
 للضعف لكن أكثر ما يقع بسببه التقصير في الهضم هو البرد وكذلك في الجذب وأوفق
 الاغذية ما ليس فيه غلظ ولزوجة كاللحمان الخفيفة والحلطة الغير العلكة وماء الشعير
 للصبر وعلى حاله وللمبرود بالعسل ومح البيض يبرشت وما أشبه ذلك ومن الباجات النافعة
 لهم حب رمانية بالزيت اذا طبخ بالدارصيني والقاقل والزبيب السمين نافع لهم جدا حتى انه
 يمنع الاسهال الشبيه بماه اللحم
 • (فصل في سدد الكبد) • السدد قد تعرض في خلل الحمية الكبد لغلظ الدم الذي يغذوها

واضعف دافعتهما أولشدة جاذبتهما وقد يعرض في العروق التي فيها الماضية لها خلقة لها أو يعرض من تقبض وغشوة أولات وائتم الخلقة وأما لبس ما يجري فيها أو كثر ما يكون من هذا القبيل يكون في شعب الباب لأن المادة السادة يتصل إليها أولاً ثم ينقضي عنها إلى فوهات العروق المنتهية من العروق الطالع وقد خلقت الثقل هالاً فلذلك أكثر السدد انما تكون في جانب التقهير وربما أدى الأمر إلى أن تحدث سدد في المذهب والسدد إذا كثرت وطال زمانها في الكبد أدت إلى عفونات تحدث حجات وإلى أورام تؤدي إلى الالتهام قاموا إلى تولد رياح تحدث أو جاعاً صعبة وكان السدد من أهمات أمراض الكبد والمادة التي تولد السدة إما خلط يسد غلظه أو لزوجه أو لكثرتة والامتلاء منه وأما ورم وأما ريح وأما كبقية مقبضة وأما ما يذكر من نبات لحم أو تولد أو وقوف شيء على الخلط الغليظ فيعبد أولاً وقليل نادر جداً وذلك لأن فوهات الأوردة عصبية لا ينبت على مثلها شيء وهي كثيرة فإن نبت لم يم الجيع على قياس واحد وأما الفاعل للسدة فضعف الهضم والقيز وضعف الدفع لسوء مزاج حار أو بارد وغير ذلك متولد فيه ومتأد إليه من خارج من هواء وغيره وأما المنتسعل الذي هو مادة السدة فالمتناولات الغليظة من اللحمان ومن الطير خاصة ومن المشجيات الفاسدة والقجيم والجص والاشنان والفطرو أجناس من الكثرى ومن لزج وروما أشبهه والاصل فيه غلظه فإنه ربما كان بارداً الطيفارقية فلم يحدث سدة وربما كان حاراً غليظاً حارته يوجب غلظه فأورث السدة وقد كنا قلنا فيما سلف أن الشيء ربما كان غليظاً بالقياس إلى الكبد وأيسر غليظاً بالقياس إلى ما بعده إذا انضم في الكبد كاخنة العذكة وكثيراً ما تقوى الطبيعة على دفع المواد السادة أو يعينها عليه علاج فيخرج إما في البراز إن كانت السدة في الجانب المقعر وإما في البول إن كانت السدة في الجانب المذهب وتظهر اخلاط مختلفة غليظة (العلامات) • جملة علامات السدد أن لا يجذب الكبد الكبد لوس لأنه لا يجذب منه قذراً وإن القوة الجاذبة لا تحاله يصيبها آفة فلزم ذلك أمران أحدهما فيما يندفع والآخر فيما يحتبس والذي فيما يندفع أن يكون رقيقاً كيلاً كثيراً إما الرقة فلان المائية والصفوة لم يجد طريقاً إلى الكبد وإما الكبد لوسية فلان الكبد لم يكن لها فعل فيها فيجلبها من الكبد لوسية إلى الدموية وإما الكثرة فلان ما كان من شأنه أن يندفع إلى البراز فلهذا انضاف إليه ما كان من شأنه أن يندفع إلى الكبد فيحصل كثير منه دماً وينفصل كثير منه مائياً وينفصل بعض منه صفراً وبعضه سوداً وكل هذا قد انضاف إلى ما كان من شأنه أن يبرز برازاً فكثر ضرورة وإما الذي يلزم فيما احتبس فيه فالثقل المحسوس في ناحية الكبد وذلك لأن المنفذ إلى الكبد إذا حصل فيها قبل أن يندفع عنها إلى غيرها ولو إلى البراز نانياً وإن كان لا يندفع إلى غيره أصلاً فإنه يكثر ويمتلئ منه ما يندفع إلى السد الحابس عن النشور ويثقل فكيف إذا كان لا يندفع والقليل لا يكون في الورم أيضاً لكنه إذا كان هناك ورم كان الثقل في جنبه الورم فقط ولم يكثر ولم يكن شديداً جداً لكن الوجع يكون أشد منه وفي السدد النخالصة التي لا يكون معها سبب آخر لا يكون وجع شديداً فإن كان شيء قايلاً ولا يكون حياً وقد يدل على الورم دلائل الورم وما يخرج من جانب البول والبراز وغير ذلك مما يقال في باب الأورام وصاحب السدد يكون قليل الدم فاسد اللون

اللون واذا كان هنالك ربح دل عليه مع انقل عدده منقل واما الذي يكون على سبيل القبض فيدل عليه تقدم الاسباب القابضة مثل شرب المياه القابضة جدا ويدل عليه اليبس الظاهر في البدن وقد يتبع السدد عسر في النفس أيضا بشاركة أعضاء النفس للكبد (علاج السدد) الادوية المحتاج اليها في علاج السدد الكبد الحادثة عن الاخلاط هي الادوية الجالية والتي قيمها اطلاق معتدل وادراج حسب الحاجة واذا كانت السدد في الجانب المقهر استعمل ما يطلق واذا كانت في الجانب المستعمل ما يدروا الاجود ان يقدم عليه اما يفتح ويقطع ويجلو واذا ازمنت السدد احتجج الى فصل من الباسليق والى مسهل واما وقت السقي وما يجب ان يراعى بعد السقي من مثل ماء الاصول ونحوه فتدكر في القانون الكلي وهذه الادوية الجالية ربعا ستيت في اصول الهنديا ومائه وفي مثل ابن الاقح العربية المخلوطة مثل الرازيانج والهنديا والشج والبابونج والاقحوان والاذخير والكشوث والشاهترج اوفي الشراب اوفي طبيخ البزور وطبيخ الافستين وان لم يرق في البول رسوب ظاهر وعلامة نضج فلا يجب ان يسقى القوية واما اذا كان السبب وربما اوريا فيجب ان يعالج السبب بما يذكر في بابه وينتفع في مثله بسقى ابن الاقح واعقابه بالاسهال بالبول ونحوه وبادر اطبيب به ليس فيه تهييج وحرارة مما يذكر في بابه وان كان السبب ضيقا في الخلقعة وفساد وضع في هذه العروق دبر تدبير من به صغر الكبد وان كان التقبض حدث ويسير بالمخينات المفخمة من الالبان وغيرها مما ذكر في باب ترطيب الكبد والادوية المفخمة منها بارودة ومنها اقوية من الاعتدال ومنها حارة يحتاج اليها في المزمينات فاما الباردة فتشمل الهنديا البستاق والبري ومثل الطرح شقوق وماء لسان الحمل مع ورقه واصوله وجميع ما يدرج مع تبريد والكشوث مفتوح جيد وليس بمعنا في الحروار اوند كذلك والافستين ايضا وان كانت فيه حرارة ما فلا بأس باستعماله في السدد المقاربة للحرارة والبرودة جميعا فيجب الادمان عليه اوعلى طبيخه وخصوصا في ماء الكشوث وماء الهنديا واصوله والغافت واللوز المرقاها كاهامة مقاربة ويقرّب من هذا عصارة الرازيانج الرطب وعصارة الكرفس بالسكخييين القوي البزور وان احتجج الى حرارة اكثر فبالعسل ومائه والسكخييين العسلي واما القوية من الاعتدال فان ترس قاته افضل دوا امراديه فتفتح الكبد من غير اسخا ن أو تبريد والكفاية طوس يقرب منه الا انه امض منه قليلا وان سقى بماء الهنديا اعتدل واخل العنصل والسكخييين العنصلي والمليون واصل السوسن من هذا القبيل والاك ايضا وهذه تسقى بحسب الواجب اما بمثل ماء الهنديا وماء الكشوث ان كان المزاج الى حرارة او بالشراب وماء البزور وماء الترمس وطبيخ الافستين ونحوه والسكخييين البزورية على طبقاته او خسل الثوم وخسل الانجودان وخسل الزينوخيل الكبير واما التي الى الحرارة فالمدرات القوية مثل الاسارون والسليخة وفطرس المليون والزراوند المدرج والقوة والايروا والقسطق والفارية تون والافستين والعنصل واليعة سدة واقنطوريون الدقيق وعصارتها والجنطيانا والقرص والسكخييين العسلي العنصلي الذي يتخذ بالقوة ونحوه والتين المنقوع في دهن اللوز ومن الادوية المركبة القوية اقراص عدة ذكرنا بعضها في الاقرصين مثل

اقراص الك والافنتين و اقراص اسقولو قندريون ودواء الك ودواء الكرم وأمر وسيا
والاناناسيا وترياق الادوية وترياق الاربعة وشجر بناوار- طون ومججوجن جنطيانا ومججوجن
الراوند- سمونيا أو بغير سمونيا ومججوجن فصا- طرس ومججوجن الانج- دان الا-ود
والشهر ياران والمججوجن القلقل والقوقندش خاصة والقلوانا ودواء المسك المرومججوجن ذكرناه
في الاقر باذين يتخذ من المسك وسقوفات وجوابات ذكرناها هناك وأدوية ذكرناها في باب
صلابة الطحال والكبد وهذا المججوجن الذي ذكره قوى في تفتيح سد الكبد والطحال وهجيب
في الغاية * (ونسخته) * يؤخذ أشق أو قيمة مصطكي وكندر من كل واحد خمس كرمات قسط
ونغات من كل واحد أربع كرمات فاقفل ودار فلفل من كل واحد ست درخيات ساذج ثمان
كرمات سنبل الطيب وبعرا الزنب من كل واحد سبع كرمات يجهن بعسل منزوع الرغوة
والشرية ماعقة في شراب انقع فيه بعض الادوية السدوية أو في ماء الاصول (أخرى) مما هو
أخف من ذلك وهو أن يؤخذ من السنبل الرومي ثلاثة أجزا ومن الافنتين جرمي ويقد ويجهن
بعسل ويعطى * (وأيضا) * يؤخذ غارية قون مع عصارة الغافث ناعمة جدا ومن ذلك ان يسقى
أصول القلوانيا مع الكسجين فانه نافع وهذه صفة دواء نافع من سد الكبد والطحال
* (ونسخته) * يؤخذ العنصل والبرشيا وشان واللوزا الروحية والطحال والافنتين
اجزاء دواء يطبخ ويؤخذ طيبخه مع عسل * (صفة مججوجن نافع من سد الكبد القرية
العهد) * وهو أن يؤخذ من القلقل أو قيمة ونصف ومن سنبل الطيب ثلاث كرمات أوست
بسبب اختلاف النسخ ومن الحلبة ومن القسط ومن الاشق والاسارون ست كرمات ومن
العسل رطل ونصف يجهن به والشرية ماعقة مع بعض الشرية الموافقة لهذا الشأن ومن
الشرية الكسجين السكري البزوري وأقوى منه العلى البزوري والعنصل وماء العلى
المطبوخ فيه الاقاويه العطرية التي فيها قبض طبخا قويا ومطبوخ الترمس المروقد جعل فيه
عصارة الغافث ومطبوخ جعل فيه أصل الكسبر وأصول الرازيانج وأصل الكرفس
والاذخر ولك والقوة والحلبة ومطبوخ الغافث وشراب الافنتين ونقيه به والتقيع
المخض من الصبر الانيسون واللوزا والمر وما المسملات الموافقة لهذا الباب حين ما يحتاج
الى اسهال فلا يجب أن يستعمل منها القوى الاعند الضرورة الشديدة بل يجب أن تكون
خفيفة لان المادة في القرب من الدواء ولان العضوان كان فيه قوة كفاة أدنى معين
على الدفع ومن الادوية الجيدة لهذا الشأن أيارج فيقرا والبل- فاجج والغار يقون
والافنتين يسقى من أيارج فيقرا القوي الى مثقال ونصف وللضعيف الى مثقال وهو يدهن
المروغ أقوى وأجود وسنوق التبريد مع الجعدة المذكورة في الاقر باذين نافع جدا فانه يفتح
ويسهل ما عاودا احتيج الى مسهلات أقوى لم يكن يلزم مثل حب الاصطوخسدة وحب
الكسجين وربما احتج الى مثل التيادر بطوس واللوغانيا * (واما الاخذة الناعمة) * فمثل
الضماد المتخذ من الجعدة وديقي الترمس والبزور المدرة ومثل الضماد المتخذ من الحلايت
والاشق والافنتين وكافيطوس ومصطكي والزعفران يدهن النارددين والشمع (واما تدبير
الغذاء) فيجب ان يحتجب كل غليظ من اللحم والخبز والقطير والخبز المتخذ من عيدلج علك

والشراب الغليظ والخلو والارز والجوارس والاصكارع والرؤس والقلايا المجففة
والادوية المجففة بل المطبوخ أو فوق له وانقر والحلاوات كلها خصوصا ما قيم الزوجة وغلبة
كالأخصنة والهبط والفاوذج والقطايف ويحتمل جميع ما ذكرناه مما يولد السدد ويجب
أن لا يعقب طعامه الحمام فحتمليه الطبيعة ولما ينهضم وكذلك يجب أن لا يسهل عليه حركة
ولا رياضة ولا شرب عليه كثيرا ويعد من الاكل والشرب خصوصا شرب الشراب فانه
يدخل الطعام على الكبد غير منضم ويجب أن يكون بهين خبز كثيرا الحميم والملح مصدر كالأشعر
والخندروس والحصى والمنطقة الخفية الوزن والباقي كلها جديدة ولا بأس بالشراب
العتيق الرقيق الصنف ويجب أن يخالط في أغذيته الكراث ونحوه والهليون نافع له والكبر
وغير ذلك من الادوية ما أنت تعلمها

• (فصل في النفخة والريح في الكبد) • قد يجمع في أجزاء الكبد وتحت أجزاء غشائه بخارات
فاذا احتسبت وكثرت واستحالت ريحا نافعة لا تجدد من هذا اما اكثر ثم اوما اسدد في الكبد
فذلك هو النفخة في الكبد وقد يحس منه بعدد كثير ولا يكون معه ثقل كثير كما في الورم والسدد
ولاحي كما يكون في الورم ويحدث ما ضعف القوة الهاضمة أو لان المادة الغذائية أو الخلطة
من شأنها أن تهيج ريحا ورعما كانت هذه الريح محبسة تحت الكبد كما تحتبس تحت الطحال
فيصير كالفحمز ويحدث القراقرأ أكثر ما يدل على الريح عددية تدنى ثم يزيد وفيه اتقال ما ولا
يتبعه تغير حال في السخنة واللون خارج عن المعتاد ويرعما سكن الغمز والنفخة والله او يد
مادتها • (العلاج) • يقرب علاجه من علاج السدد وبالادوية المطننة المحللة المذكورة فيه
والمجهونات المذكورة وينفع منه الحمام على الريق والشراب الصنف الرقيق على الريق وقلة
شرب الماء البارد والتكميدات بالخرق المسخنة وبالأفاويه المحللة والضماد المتخذ بالمصطكي
والاذخر والسنبل وحسب البان والمراسم المتخذة من مثل دهن الناردين والمصطكي بالبرزور
فان كان التكميد يحدرك فيجب أن يراعى جانب المشاركة فانه ان امتد الوجع الى جانب المعى
أسهات أو لا ثم للريح وان امتد الحجاب والشراسيف الى خلف استعملت المدرات أيضا
ثم محلات الرياح حسبما أنت تعلم ذلك

• (فصل في وجع الكبد) • الكبد يحدث بها وجع اما من سوء مزاج مختلف في ناحية غشائها
واما من ريح عده وامان سدد وامان أورام حارة أو صلبة اذ كانت الاورام البلغمية
فما يحدث وجعا وقد يكون لحركة الاخلاط في البصرانات ويعرف بهتم امن الدلائل المعلومة
في الانذارات وقد يكون من الضعف فلا تشمل ما يصير اليها امن الغذا فتتأدى به لقافتها وقد
يحدث في حركات المواد البصرية فيحدث ثقلا ووجعا في فواحي الكبد والوجع الشديد جدا
الآن يكون من ورم حار شديد أو من ريح فلذلك اذا لم تكن حصى وكان وجع شديد فببب الريح
ولذلك ما كانت الحصى الطارئة عليها تحللها كما ذكرنا بقراط وقد ذكرنا بقراط في كتاب منسوب
اليه يزعمون انه وجد في قبره انه اذا عرض وجع في الكبد مع حكة شديدة في القعدة وموخر
الرأس واجمى الرجلين وظهر في القفا شئ شبيه بالاعلامات العليل في الخامس قبل طلوع
الشمس ومن عرض له هذا اعتراه هسر البول لا بد مع تقاطير لا فة في العفلة أقول انه يشبه

أن تكون المائية الخبيثة اذ لا تدفع في البول يتقذبو جهه من الوجوه النقوذ في الاطراف
فيحدث برارتهم او يورقتم احكة شديدة (العلامات) قد علمت علامة كل شئ مما ذكرناه في باب
(العلجات) قد ذكر أيضا لكل شئ في باب لکن الناس قد ذكروا الاوجاع الكبد أدوية
ذكرها انما تتفع منها قولنا مطلقا أو أكثر فعمها في النوع الضعفي منها ونحن نورد بعضها
والمعول على ما ذكرناه قالوا يتفع من ذلك اقراص الراوند بنسختها المختلفة ومهبون الراوند
ودواء الكركم ومهبون السذاب المسهل ومهبون قردمانا ومهبون فوديانوس ومهبون
قبصروا ناسا الصغیر والكبير والقرى وقويانا ومهبون اسقلدنيارس واقراص العشرة
ومهبون جالينوس الذئب التي قومامت قالوا ومما يتفع منه أوقيتان من عصارة ورق
الصنوبر العفص بالسكنجيين أو سلاقته مع الراوند وزن نصف درهم والزعفران وزن ثلاثة
دراهم ومع شئ من بززال كرفس والرازيانج وأيضاً يؤخذ من الوردا أربعة دراهم ومن
السنبل والمصطکی درهمان درهمان من عصارة الغافق وعصارة الافستين والاک والراوند
والزعفران وفقاق الاذخر وفوة الصبغ والاسارون والبروز والسهل اقراص العود الخيام من كل
واحد وزن درهم ثم عود البلسان وزن نصف درهم واذا كان وجع مع اسهال فقد وصفوا
هذا الدواء (ونسخته) يؤخذ ردى الخلل المطبوخ ولك وراوند صيني وسنبل من كل
واحد منقال خبث الحديد وزن سبعة دراهم يشرب على أوقيتين من ماء الكزبرة ويجب في
جميع ذلك هجر الغليظ من الاغذية واللحمان ويقتصر على الخفيف اللطيف من الطيور
وغيرها كما علمت وخصوصا اذا كانت هناك حرارة ومن الاضمة نحمدا القرمدمانا وضما
القریون وضما اكليل الملائ وضما دات منسوبة الى ذلك

• (المقالة الثالثة في أورام الكبد وتفرق اتصالها) •

• (فصل في قول کلی في أورام الكبد وما يلحقها) • الاورام الحادثة في نواحي الكبد منها ما يحدث
في نفس الكبد ومنها ما يحدث في العضلات الموضوعات عليها ومنها ما يحدث في المساريقا والذى
يحدث في نفس الكبد منه ما يحدث في اجزائها العالية والى الجانب المذهب ومنه ما يحدث في
اجزائها السافلة والى الجانب المنهرو ومنها ما يحدث في حجبها وأغشيتها وفي عروقها وهذا القسم
في الاقل وربما عم الورم أصنافا من اجزائها ثم الورم نفسه لا يتخلو اما ان يكون قلفموني اديلة
وغير ديلة أو صفراويا او بلغميا او صلبا سرطانيا وغير سرطاني واما فئحة ريجية واسباب ذلك
مزاج حار مع حیات منهكة او غير حیات او مزاج بارد يمنع الهضم والدفع اوضه في المعدة
او سدة تجمع الاخلاط ثم تقذفها في اجزاء الكبد تنقبذها غير طبيعي والصغرا أيضا نحو
ذلك من أسباب هذه السدة واذا كانت السدة الى جانب المرارة جعلت الدم يغلي ويتشرب في
اجزاء الكبد تشربا غير طبيعي لكثرة المرار وبالجملة فان كثرة المرار احدى أسباب ورم الكبد
الحار وربما كان مشاركة المعدة ففسد الهضم والاغذية السخنة والغليظة والتي لا تهضم
جيدا معينة على حدوث الاورام في الكبد وكذلك اذا كانت الكبد شديدة الجذب فتجذب
فوق الذى ينبغي ويتبعه عما حقه ان يدفع شئ صالح فيبقى الورم وقد يحدث بضربة أو ورم
وكل ورم في الكبد متعز فان كان من جانب الصديد كان بجرانه بهرق أو دارا ورعاف

وان كان من جانب التعيير فيعرف انه يعرق أوقى أو اسم ال و الورم لذى في الحدية أردأ. ن الذي
عند التعيير وكل ورم يحصل في الكبد حار أو بارد فانه يابس لا يخل إلى البدن الا دما مائيا
ومع ذلك يضاعف الكبد عن تعيير المائية ومع ذلك فيحبس كثير من المائية في المساريقا
وهذه هي سبب الامتلاء اللحمي والرقى وإذا انتقل الورم الحار من الكبد إلى الطحال
فهو سليم وإذا انتقل إلى من الطحال إلى الكبد فهو ودي. * (العلامات الكبدية لا ورام الكبد
بالمشاركة) * اما العلامات العامة فان يجد العليل ثقلا تحت الشراسيف لازما ويجدها ناك
وجعا يشد احيا نالا كافي السد فانه لا يتخلو عن وجع قوى وتغير مع السحنة لا كافي النضفة
فلا تغيرو ويكون معدا التجذاب الترقوة إلى أسفل في كثير من الاوقات ليس دائما وانما يكون
هناك التجذاب لثقل لا يحرق والمعالق ولا يعرض في أورام الكبد الحارة وغيرها شربان
لان الشربان لا تتفرق في غشائها ولا تثقل فيها الا بقدر غير محسوس وقديش ارك أخلاص الخلف
أوجاع الكبد وأورامها المعالمة والصاعدة وان لم تكن مشاركة دائمة وأصحاب أورام الكبد
وخصوصا الاورام الحارة والعظيمة لا يدرون أن يناموا على الجانب الايمن ويشقل أيضا عليهم
النوم على الجانب الايسر لثقل الورم إلى أسفل بل أكثر ميلهم إلى النوم المستلقي فان كان
الورم في جانب الحدية وجد الثقل هناك وأحس بامتداد عند المعاليق ووقع المس على الورم
وقوعا أظهر وخصوصا في النضيف وحدث سهال يابس وضيق نفس وخصوصا اذا تنفس بقوة
لمشاركة التجذاب والرئة ياهى لأذى ويقل الجول وربما احتبس أصلا اذا كان الورم عظيما
لا يحدث من السد في الجانب المحذب ومن ضعف الدفعة والثقل فيه أكثر مما في الكائن عند
التعيير لان جانب التعيير يعتمد على المعدة ويكون الثقل أكثر والتجذاب الترقوة إلى أسفل
من اليمين أنل وخصوصا فيمن كانت حدية كبدية غير شديدة الاتصاف والملافة للاضاع
وأما التجذاب الترقوة إلى أسفل ومشاركة الترقوة في وجع الكبد فهو في متصل الكبد
بالاضلاع أكثر وأظهر ويقل الفواق في الحدي ويكثر في التعيير بعد الحدية عن فم المعدة
وأما اذا كان الورم في التعيير والجانب الاسفل كان الثقل أقل لاعتقاده على المعدة ولا يكن
سهال وضيق نفس ويمتد به ولم يقع تحت المس وقوعا ممتد به ولا يكن. كان الوجع أشد للمراحة
المكاثنة هناك وخصوصا اذا جذبت المراق واذا كانت أورام الكبد عظيمة سال الطبيب إلى
الاستئذان عن الاضطجاع فان أضر طاعة مذر الاستئذان عن الاضطجاع أيضا وأورام الجانب
المتعير يستحب أو ورام المساريقا كثيرا وبالجملة اذا كان الورم في الجانب المتعير كانت
المعدة أشد مشاركة في ظهور الشواق والغشيان وانعطش ان كان الورم حارا زعم بعضهم ان
المشاركة بينهم ما به صفة رقيقة فصل بين الكبد وبين فم المعدة فلذلك يحدث الفواق وقال
بعضهم لا يحدث النوم الا عند ورم عظيم يضغط فم المعدة ويرى جالينوس ان السبب فيه
ما يصب إلى المعدة في فمها من الورم الحار من خاط حادو بالجملة ان الفواق عند الجماعة
لا يظهر الا عن ورم عظيم لان المسافة بعيدة بين الكبد وفم المعدة وان كانت عصبية يتشارك
فيها وتصل بينهم ما فهو رقيقة جدا وبالجملة ما يمكن ورم عظيم لم يكن بين الكبد والمعدة
مشاركة في أكثر الامور والكائن من أورام الكبد يسترب الاغشية والعروق أشد وجعا

وأضعف حتى ان كان حاراً وإذا كان الورم في البدن جميعاً ظهرت العلامات التي للباقيين وربما شارك جانباً جانباً إلى حد غير كثير وقد يؤدي جميع أصناف أورام الكبد الحارة والباردة إلى الاستسقاء وأعلم ان ورم الكبد إذا قارنه اسهال فهو مهلك

• (فصل في فروق الكبد وورم العضلات الموضوعة عليه في المراق) • يعرف الفرق بينهما من جهة الوضع ومن جهة الشكل ومن جهة الاعراض أما من جهة الوضع فلان ورم العضل يظهر دائماً وورم الكبد قد لا يظهر وخصوصاً التي تعبر في السمين اللهم الا ان يكون أمراً متفاقماً والعضل وضعه أعمق عرضاً أو في طول أو في وراب يأن أحد العضلة وقد دللنا عليه في التشریح وأما في الشكل فان شكل ما يظهر من ورم الكبد هلالى بسبب وضع الكبد بحيث يوصل انقطاعه المشترك وأما العضل فهو مستطيل أحد طرفيه غليظ والأخر رقيق وكأنه ذنب الفسارة ولذلك لا يحصل بقص انقطاعه المشترك بل تراه مائلاً بانحرف في طوله قد لا قليلاً وربما يمل منه الاشياء في الغورم تطايل إذا كان في العضل الفائرة الموربة وهو أشبه بأورام الكبد وأما من جهة الاعراض فان الاعراض الخاصة والمشاركة التي تعرض للأورام التي في الكبد لا يكون منها في أورام العضل شيئاً يعتد به وإذا رأيت المراق يباد إلى التقلع والجبوسة فاحس ان الورم كبدى

• (فصل في الورم الحار) • أسبابه من جهة أسباب الورم ما فيه حرارة وأما علاماته فالعلامة المذكورة للأورام الباردة والتي في بعض الاجزاء ويكون هناك حتى حادة إذا كان الورم في العمية ويستند العطش وتدل الشهوة ويحدث الفواق والغثيان وقد عايناهم ولائم الزنجار والكراني ثم السوداء ويحدث برد الأطراف واسوداد اللسان والغثى كل ذلك خصوصاً إذا كان الورم تعميراً ويكون سوء تنفس وألم يمتد إلى خاف وإلى الترقوة وانع وخصوصاً إذا كان الورم في الحدية وإذا كان في التعمير فانه يؤثر في أمر التنفس إذا استنشق في هواء كثير اجداً يقدد الورم للعجاب وضغطه اياه وضائق الاستنشاق وربما حدث سعالاً ويعرض للسان كيف كان اصفرار واحمرار شديد ثم يضرب إلى السواد ثم يغير لون البدن كله خصوصاً إذا كان الورم في الحدية وإذا كانت القوة قوية وخصه وصاقوة المعدة خصوصاً والورم في التعمير اسكت الطبيعة وان كانت القوة في البدن المعدة ضعيفة استدمت الطبيعة قال بقراط البراز الخاثر الأسود في أول المرض الحار دليل على أن في الكبد ورماً حاراً عظيماً وهذا يكون النبض موجياً عظيماً متواتراً مريعاً والورم الحار اما ان يحل فتبطل اعراضه واما ان يجمع فتكون معه علامات الدبيلة وسند كرها واما ان تصلب فيقتل أيضاً إلى علامات الورم الصلب وتبطل علامات الحار وأكثر سبب انتقاله إلى الصلابة الافراط في التبريد والتقيض واستعمال المغلفات في الورم الحار والفرق بينه وبين ذات الجنب ان السعال لا يعقب نقشاً وان الوجع يكون في العيين وثقيلاً ولون اللسان ولون البدن يتغير معه والنبض لا يكون منشراً باجداً ويتناول باليد ان كان عند الحدية ويدل عليه تكلف النفس العظيم والاستنشاق الكثيران كان في المقعر لضغط الورم الحجاب وقد ديد اياه وربما هاج حينئذ سعال وجهران وجهران أورام الكبد الحارة الحدية وأورام عضلها أيضاً الحارة

يكون برعاف وخصوصا من اليمين أو برف أو بول محمودين والنقبعية تكون بهرق أو اختلافا مراراً وتكراراً.

• (فصل في الماشتر الكبدى) • الثقل في الماشتر أقل والهيبة واللذع واسوداد اللسان وانصبغ البول الشديداً كثر ويكون اللون الى صفرة ويكون ثواب اشتداد الحى غيبا ويكون انتفاعه بالبارد الرطب أشد والنبض أصلب وأشبه بالمشترى منه بالموجى الصرف وأصغر وأشد ثواباً وسرعة وأنت تعرف جميع ذلك

• (فصل في الشفاه موى) • يدل عليه علامات الورم الحار وبخا الفسة مانسبناه الى الماشتر فى الخواص وحرارة الوجه ودرور العروق

• (فصل فى الاورام الباردة فى الكبد) • هذه الاورام يكون فيها ثقل ولكن لا يكون فيها عطش ولا حى ولا سواد لسان وتندل ويحس معه فى المعدة بشبه تشنج ويدل عليه السن والتدبير والمزاج واللون على ما دللنا من بيان ذلك

• (فصل فى الورم البله موى) • يدل عليه تهيج الجلد ورصاصة اللون وأن لا يحس به صلابة وشدة اين النبض مع سائر علامات الورم البارد المذكور وأنت تعلم جميع ذلك

• (فصل فى الورم الصلب والسرطانى) • أكثر ما يحدث يحدث عن دم تقدمه وقد يحدث ابتداء وقد يحدث عن ضربة فيبادر الى المداوية ويدل عليه المس فيمن ينال المس ناحية كبدية ولولا مبادرة الاستسقاء الى صاحبه لظهر للمس ظهوراً جيداً فان المراق تمزق معه وتضعف فيشاهد ورم هلالى من غير وجع يعتدل بل ربما آذى عند ابتداء تناول الطعام وخف عند الجوع وهو طرىق الى الاستسقاء وقد يدل عليه شدة الثقل جداً بالاحى وهزال البدن وسقوط الشهوة وكودة اللون وان يقل البول وربما عقب الاعراض الورم الحار فاتها اذا زالت ولم يبق الا الثقل وازداد ذلك عسر النفس دل على ان الورم الحار صلب وعسر النفس والثقل بالاحى يشتركان للصلب والسدد ويقتربان بسائر ما قيل وينبغيه الاستسقاء خصوصاً للعمى اذ من عسر الماشترى الا الرشح الرقيق منه فيجرب الماشترى فى الدم فى الاعضاء ويحدث للعمى والتميج والكيفية من الماشترى قد يصير أيضاً الى فضاء البطن على ما ذكره فى باب الاستسقاء فيكون الزقي ويهلكون فى أكثر الامور بالتحلل الطبيعية لان سداد المسالك الى الكبد قد فتحل قواهم وهؤلاء لا يعالجون الا فى الابتداء وربما نجح العلاج واذا طالت العلة لم ينفع العلاج فان كان الصلب سرطانياً كان هنالك احساس بالوجع أشد وكان احداث الآفة فى اللون وفى الشهوة وغير ذلك أكثر وربما أحدث قواها وغشائها بالاحى وان لم يحس بالوجع كان فى طريق اماتة العضو واعلم ان الكبد سريرة الانسداد والتجبر وخصوصاً اذا استعملت المظلمة والمقبضة فى الورم الحار استعملت المظلمة

• (فصل فى الدبيلة) • أكثر ما يكون به دورم حار ان أخذ بجميع صارد بيله واذا أخذ بجميع اشتدت الحى والوجع والاعراض أولاً ثم حدثت قشعريرات محتلفة وهذه الاستسقاء فضلاً عن النوم على جانب فاذا جع لان المغمز وسكنت الاعراض واذا انقصر حدث نافض واستطاع فيها ومدة أو شياً كالدرى ووجد بذلك خفاً وانحلالاً من التسلل المحسوس وانفجاره يكون

اما الى ناحية الامعاء ويخرج بالبراز واما الى ناحية الكلى فيخرج بالبول واما الى النضاء
الذي في الخوف فيجذب جنافا وضمورا ولا يشاهد استقرارا في البول أو برزا والديه قد تكون
غائرة في الكبد وقد تكون الى ظاهرها وغير غائرة والمدة تتخذ في ذلك ما تقتضيه في الغائرة
وعدمها في غير الغائرة الى البياض ثم الى ذلك

• (فصل في ورم المساريق) • يشترك في علاماته علامات ورم الكبد لكن الحى في الظاهر
تكون ضعيفة ليست في شدة حى الورم الكبدى ويكون النزل مع غمدا غورا الى البطن
والمعدة وقد يكون فيه القدد أكثر من النزل فاذا لم تجدد علامات سد الكبد ولا علامات
أورام الكبد وجدت البرز كى لو سيارقة فليس اسبب ضعف الهضم في المعدة ودلائله وكان
هناك قد دوى حى خفية فاحكم بان في المساريقا ورمها جارا واما الورم الصلب فيعسر التفرق
بينه وبين سد المساريقا لا يجد من بعد غمدا يخرج شئ صديدي بعد أيام فاعلم انه من ورم
وهذا الصديدي يشارك الصديدي الكائن عن مثله في الكبدان ذلك الى الحرة والدموية وهذا الى
القحبية والصفرة

• (فصل في المعالجات والاول علاج الورم الحار الدموى) • أول ما يجب عليك ان تنظر حال
الامتلاء وحال لقوة والس والوقت وغير ذلك مما تعرفه وتطلب منها رخصة في القصد
فتنصده ان أمكنك من الباسمى والناسخ والتحل والافى اقية نارا وان كانت القوة قوية اخرج
ما يحتاج اليه من الدم في دفعة واحدة ولا فرق وشرحت في سرات واعلم انك اذا لم تنصده
وتركت المادة في الصديد واستعملت القوابض والروادع أو شئت ان يصاب الورم وان
استعملت المحللات أو شئت ان يهيج الالم والورم فافصد أولا ولا تستصرف ذلك اذا لم يكن مانع
قوى وأخرج دواءه واعلم انك تحتاج في ابتداءه الى ما هو النافذ في مثله من الردع
والتمديد لكن عليك حينئذ ان تتوق جانب الصلبة لا بدقا أسرع ما تجيب الى الدلالة فذلك
يجب أن يكون مخلوطا بالمطهات المنقعات والاطمية الباردة وربما أدى افراط استعمالها
الى ان تصلب وربما كثرت دخول الحمام وربما تشعبت الى الكلى واعلم ان كثيرا من الادوية
التي فيها قبض ما يبرد وكذلك من الاغذية التي بهه الصفة مثل الرماد والتفاح والكمثرى
فانها تضرم من جهة أخرى وذلك لانها تضيق المنفذ الى المرارة فلا تقاب الصفران ويكون ذلك
زيادة في الورم وشر كثيرا فالتقبض مع انه لا بد منه في أول العلة وفي آخرها أيضا عند وجوب
التحليل لحفظ القوة تخاف منه خلجان الصغبر وجبس الصفران في الكبد وانك تحتاج لذلك
أيضا الى أن تباد الى تدبير التحليل في هذه العلة أكثر من مبادرتك في سائر الاورام خوفا من
الصغبر والصلابة ودفع المساعى يرضع من صديدي لا يتجاوز عن ترثصة الاورام الحارة لكن
التحليل والتفجيع ربما أرحى القوة وقرب الموت كما سيجى جالينوس من حال طبيب كان يعالج
أورام الكبد بالمرخيات التي تعالج بها سائر الاورام مثل أضمدة متخذة من الزيت والخنطة
والمسحوق اطعمه الخندروس وكان الواجب ان يطعم مائه بجلالة بلالزوجة وغلظ وان يحاط
بالمحللات أدوية فيها قبض وتقوية وعطرية كالسعد وقصب الذريرة والافنتين وان
يستعمل من هذه قدر ما يحفظ القوة ولا يضطرب ويكون العمدة في أوله الردع بقوة وفي أوسطه

التركيب وفي آخره التحليل مع قوايض من هذا القبيل وان كانت الحاجة الى تقوية التحليل
وتجفيف وقته ماسة فلم يقبل من جالينوس وأندره جالينوس في مريض آخر اجتماع عليه بان هذا
المريض عوت بانحلال القوة وبعرق لزج يسير يظهر عليه فئات العليل وكان الامر على ما ظنه
جالينوس فهذا التحليل هوذا يحتاج ان يادوبه في وقت وجوب الردع ويحتاج الى أن لا يتخلل
عن النبض والتفريفة في حال وجوب التحليل الصريف ومراعاة جميع هذا أمر دقيق واعلم ان
هذا العضو كما هو مريض مع القبول للتجفيف كذلك هو مريض مع القبول للملح لول وربما كان التفتيح
والتحليل سببا للتفجير واذا استعملت محلا فلا تستعمله من جنس ما يلدغ فجميع الورم وما
العسل وان كان يتجلى باللدغ فانه حلوا والموديرث السددة لذلك كان في ماء الشعير من دوسة
كافية لانه يحلوا باللدغ ولا يحدث سدة ثم يمكن أن يقوى تفتيحه وجلاؤه بما يخلط ان احتجج الى
زيادة قوة واللذاعة والقابضة أكثر ضررا بالمقهر منها بالمحدث لانها تغافض بقوتها وتحدث
السدة في أول الجمارى وفي الحصة تكون مكسورة القوة وتلاقي آخر النوهات ثم يجب أن
تعرف الجانب المعتل فاياك ان تدرولعله في المقهر أو تسهل والعلة في الحدة فتجعل المساعدة في
الحالين جميعا أغربا يجب ان يستترغ من أقرب المواضع فيستخرج من الورم الذي في الجانب
المقهر من جانب الانهال والذي في المحدث من جانب الادرار واياك ان تترك الطبيعة تتبع
مسكة فان في ذلك أذى عظيم أو خطرا عظيما ولا أيضا ان تتركها تنطلق باقراط فتستط القوة
وتخو را الطبيعة بل عليك ان تحل المسكة باعتدال وتجنس المستطلي باعتدال واما الالوية
الصالحة لا ورام الكبد في ابتداء الامر اذا كانت هناك حرارة مقرطة فماء الهندباء وماء عنب
الثعلب مع السنجين السكري وماء الشعير وماء الراعي وماء اسان الخلد وماء لكافور
وماء الكزبرة الرطبة وماء الترع والقشاء وماء الكسوث ويجب ان يخلط بماء شئ من مثل
الافستين وقصب الذبيرة وأقراص من الاقراص التي تخمن واصفوها * (ونسختها) * يؤخذ
لحم الامير باريس عشرة دراهم ورد وطباشير من كل واحد خمسة دراهم اب بزر الخيار واب بزر
القرع وبزر البقلة وبزر الهندباء من كل واحد ثلاثة دراهم بزر الرازيانج وزن درهمين يقرص
ويسقى منه وزن مثقالين وان احتجج الى زيادة نطفة جعل فيه كافور قليل وان اريد زيادة
تقوية الكبد جعل فيه ثلاث راوندان كان هناك سعال جعل فيه رب السوس وشئ من
الكثيراء وشئ من الترنجيبين واما الادوية التي هي أقوى وأصلح للمالبس فيها من الحرارة
المقدار البالغ في الغاية فماء الرازيانج ولسان الثور والاذخر والكرفس الجبلى والالباب
كل ذلك بالسنجيبين وهذه ونحوها تنفع في التي في الطبقة الاولى اذا أخذت في التضييق يسيرا
وأقراص الورد أيضا وتصوصا الذي يلي التقدير وكثيرا ما كان سبب الورم وابتداءه وثيا
وضربة ومما ينفع مدونه بعدهما بعد التصدي ان يسقى من القوة والراوند الصيني كل يوم وزن
درهم ثلاثة أيام واذا علمت أن الورم في الجانب المقهر فالاولى أن يستعمل ماء اللبلاب مخلوطا بما
يجب خلطه به من المبردات المذكورة وماء السلق وجميع ما يتضخ ويردع ويلين الطبيعة وينفع
عند ظهور التضخ الخيار شنبريع ماء الرازيانج وماء عنب الثعلب وماء اللبلاب وان جعل
في الاغذية شيئا من بزر القرطم وشقة من الاشجرة والبسناج واذا انخط استعمل القوة مثل

الصبر والغار يقون والترديد وقوم يستعملون الهليلج الاصفر وأما كرهه لما فيه من قوة القبض
المزمن فإخاف أن يخرج الرقيق ويحجر الغليظ وقد يستعمل في هذا الوقت مثل بز القرطم
ومثل اللبنة والبسماج في الطعام والافتيمون بلا احتسام وربما أقدمنا على مثل الخربق
بسبب الحاجة وأما الحقن في أول الامر وحيث يتفق أن تكون الطبيعة مستسكة فمثل عصير
ورق السلق بالعسل والملح والبورق أو بالسكر الأحمر وعند اللمطاطية قوى ويجعل فيها
البسماج والقطوريون والروفا والصفتور وبما يعمل فيها انظر فاما اذا كان في جانب
الحمية فيجب أن يدأ بالدرجات الباردة ثم المعتدلة ثم اذا ظهر النضج استعملت القوى الجيدة
والمحاييب هذا التأخير خوفا من التحجر وأما هذه الادوية فمثل النوة والقطر اساليون
والاسارون والاذخر وأقرص الامير باريس الكبير وأقرص الغافث القوى وسائر المدرات
القوية المذكورة في الواح النفض في باب الادرار وأما الاضمة فلا يجب أن تستعمل باردة
كما على الاورام الاخرى بل فاترة والتي يجب أن تادرهم عند ما يهدس ان الورم هوذا
يتبدى العوارث الباردة القابضة وعصارة بقلة الحماة والقرع وحى العالم وماء الورد
والصندل والكافور والضمادات المتخذة من عسل الكرم والورد اليابس والسويق
ولا يجب أن يكره أمثال هذه بل اذا صح ان الورم قد يكون قابضاً والضمادات هي الضمادات
المتخذة من السفرجل مع أدوية أخرى من ذلك ان يدق السفرجل مع دقيق الشعير وماء الورد
ويضمده أو السفرجل المطبوخ بالخل والماء حتى ينضج ثم يخلط مع صندل ويجعل عايم شيأ من
دهن الورد وتستهمله ومن ذلك ان يطبخ السفرجل بشراب ريحاني فيه قبض ماء ويضاف اليه
عصارة الراعي وقوية يخل قليل سنبل وأفسنتين وعذرية يقوم بسويق الشعير ويستعمل
وربما جعل معه من السفرجل أو دهن المصطكي ودهن الحماة ومن المياه ماء الأس وماء
ورق التفاح وماء السفرجل ونحوه وقد يخذ ضماد من السفرجل المطبوخ بطبخ الافنتين
واذا أريد أن يرفع الى درجة من التخليل جعل فيه مصطكي وبابونج وكايل الملك ودقيق
الشعير وحلبة مع أشياء فيها عقوصة و بز الكتان ودهن الثبت ودهن البابونج والحلبة ومن
الضمادات المتخذة ضماد بلبوس وضماد فياغريوس وضماد كايل الملك وضماد قريطون
وضمادات ذكرنا في القرباذين ومما يوجب هذا الضماد وهو لثة فكيك الالتاب
• (ونسخته) • يؤخذ بصبر وعصارة العوج من كل واحد جزء زعفران ومصطكي من كل
واحد نصف جزء ومن دهن الورد أربعة أجزاء شمع مقدار الحاجة اليه وفي آخره يستعمل
الاضمة المفحمة المحللة مخلوطة بقوايض لحفظ القوة مثل الضمادات المتخذة من الايسر
والاسارون والاشنة والجعدة والصعتر والشيج و بز الكرنب والمقل ونحوه وقد زيد فيها
مقويات والاضمة المتخذة من الأس وقوة الصبغ وحب الغار والزعفران والمر والمصطكي
والشمع ودهن الزنبق ومما يوجب الادهان التي ربما خلط بها دهن التريجس ودهن السوسن
الاناد • (نسخة ضماد يخال أو رام الكبد مذوب الى قابوس محمود مجرب) • يؤخذ من
المبعة ومن الشمع من كل واحد عشر درخميات ومن المصطكي والزعفران والجاما من كل واحد
أربع درخميات ومن دهن شجر المصطكي ومن دهن الورد من كل واحد وزن درخمين شراب

قو طولان ونه فيذاب الشمع والدهن ويخلط به الجميع • (آخر نافع جدا) • يؤخذ سوسن
وحامو ساذج من كل واحد درجتي آمن مية • شمع من كل واحد عشر درجيا كندو
زعفران أسارون من كل واحد درجتي دهن شجر المصطكي مقدار الحاجة ويبتعمل
• (آخر جيد) • يؤخذ صبر ثلاثة أواق مصطكي أوقية يابونج واكليل الملك من كل واحد أربع
أواق زعفران وفوة وقصب ذرية وأسارون من كل واحد أوقيتان شمع وأشق من كل واحد
ثلاثة أواق حامو ساذج رومي وحب البلسان من كل واحد ست أواق دهن السوسن مقدار
الكتابة • (آخر يعمل قوي) • يؤخذ زعفران أوقيتان مقل • سبع أواق وخب الكواير أربع
أواق مصطكي ثلاث أواق مية • وزفت وشمع وأشق من كل واحد سبع أواق حامو ساذج
رومي وحب البلسان من كل واحد ست أواق دهن السوسن مقدار الكتابة يخلط ويبتعمل
وأما إذا كان مع الورم أسهل المضعف يوجب الاحتياط حبه • وجب أن يسقى أقراص
الامير باريس وأقراص الراوند المسك وأما الفداء فاجوده كشك الشـعير فاته يبرد ويجلو ولا
يورث • مدة ويسرع نقوده وأما الخلد وروم وأشد منه الحنطة فلا يذيقه من غلظ ومن حاجة للورم
فإن لم يكن بدم خبز فالتبر الخـمير الذي ليس به مية ولا من حنطة علكة وقد خبز في القنور
ويجب أن يعتنى بالغذاء العناية ومن البقول الخس والسرمق ومن القنواركة الرمان الحلو
لمن لا تستعمل الحلاوة في مدهته إلى الصقرا • ويجب أن يجنب الحلاوات ما أمكن • (في معالجات
الحجرة) • علاج الحجرة قريب من علاج الفلج • وفي ولكن يجب أن يكون الاسهال والادوار
أرفق وبما هو أميل إلى البرودة وتوضع عليه الادوية المبردة بالتلج ولا يزال به • وذلك حتى يجد
العامل غوص البرد ويقتضاه مده من النيلوفر وماء الكاكنج وماء السفرجل والمـده • بدل
والكافور ونحوه ولا يبتعمل فيه المسخنة ما أمكن • (في علاج الديلة) • ان الديلة يجب
أن يبتعمل في أوامها حين ماتبه • دى ورمحا راويجده • انه يجب مع الرادعات من الاضمة
باعتدال والاطمية ويسقى ماء الكيمير والسكنجبين وان أوجب الحال القصد من الباسايق
أو يجمع ما يلي الظهر من الكيمير وربما احتجج إلى اسمال فاذا لم يكن بدم ان يجمع قالوا يجب
ان يستعمل إلى الانضاج والنفثج ولا بد أن يعان بالتقطيع والاطميف اذا لا يدمن اختلاط غليظة
تكون في مثل هذه الاورام قد تشر بها العضو ولا يدمن ملين يجعل الخلط مستعدا للتفصيل
فاذا ظهر النضج ولم تنفجر أعين على ذلك بالمفتحات القوية شربا وضمادا على ما ذكرتم أعين
الطبيعة على دفع المادة ان احتاجت إلى المعونة وتطر إلى جهة اليسار فان وجب ان يسهل
أو يدرفل ولم يدربش قوي وشي حاد فيورث ضررا في المثانة فان حفظ المثانة في هذه الحالة وعند
انفجار القيح إليها بقصد أو بدو • مدد وواجب فاذا انفجر انفجارا وان دفع القيح اندفاعا احتجج
إلى غـلـل بقايا القيح بمثل ماء العسل ونحوه ثم احتجج إلى ما يدل القرحة وان احتقت القوة
الاسهال كان فيه معونة كبيرة على الادمال اذا لم يكن اقراط والاسهال يحتاج إليه لاهرين
أحدهما قبل الانفجار وقبل المادة وتنفج على الطبيعة والثاني بعد الانفجار وعند قرب
الانفجار وتعام النضج اذا علم ان المادة إلى جهة المي أميل وان الديلة في جانب النقص • وبما
يستعمل به قبل الانفجار على سبيل المعونة للطبيعة فالتدني من ذلك الترشيبين والشـعير كشك

والخيار شنبه والسكر الاسود واما مثل ذلك في مياه اللبلاب والوند يامشروبا وأقوى من ذلك
 قله لا يطبخ البرو والاصول وقد طبخ فيها الغافث وديف فيه الترفيجيين والكثير خشك
 والخيار شنبه ونحوه وربما جعل فيه الصبر والافنتين ومن الحقت الحاقن الحقيقية المعروفة
 واما المسملات التي تكون بعد التقيح وتعين على النضج أيضا وعلى التدبير فان يسخن في طيخ
 الاصول والغافث دهن الحسك وزن أربعة دراهم أو الزئبق وزن درهمين مع نصف أوقية
 سكر ونصف أوقية خيار شنبه فاما ان كانت المادة نحو الحدية فلا يجب أن تستعمل
 المسملات اللهم الا على سبيل المعونة والتخفيف في أول الامر وقبل النضج وأما عند النضج
 فيجب أن يستعمل المدرات المذكورة على ترتيبها كلما كان النضج أبلغ استعمل الأقوى وأما
 الادوية المشروبة المعينة على النضج فكل لبن الاثن بالسكر الاسود أو بسكر العشر أو مثل ماء
 الاصول وبالزبيب والتين والبرشيا وشان والحلبة يدهن الزر والخلو والمرودهن الحلبة أو دهن
 الحسك وان أريد أقوى من ذلك جعل فيه الثمريه وقوة على الريق طيخ الجعة مدة وشراب
 الزرقا أقوى ويطعمون العسل المصق من رغوته بالطيخ والتين وماء العرفس في ماء الشربة
 أو يؤخذ من الطرح شدة وقالباس وزن درهم ومن بزر المر ودرهم ونصف ومن دقيق الحلبة
 درهمين في ثلاث أواق ابن الاثن مع السكر ويستعملون الادوية التي فيها التقيح وتطاميف
 وأيضا تقوية وهي مثل الافنتين والزعفران والسنبل وأصول الفواوانيا وأصول الحاشا
 وأصل القوة والمصطكي والسيلان وحب الفتود وصارة الغافث وأصول القنطاريون ومن
 الادمان دهن الناردين ودهن شجرة المصطكي ودهن السوسن وأما الانددة المعينة فمثل
 الانددة التي يتبع فيها الدقيق والكابل الملك والبابونج وأصول السوسن والقوتنج وأصول
 الخطمي والتين والزبيب والخمير والبهسل المشوي ودهن البزر فان احتجج إلى أقوى من ذلك
 استعمل زعمادا من دقيق الشعير والبورق وذرق الحمام والقوذنج وملك البطم والزفت ودقاق
 الكندر ونحوه ويجب اذا أحس بالنضج ان ينام على كبده ويديم الاستحمام بالماء الحار
 وربما احتاج الى ارتاش ويغشى ان أمكنه ذلك فاذا انقبر فيجب ان يتناول عليه ما يغسله
 وينقيه مثل ماء العسل الحار ثم يتبع بما ينقيه من بهتة مبللة اما الالهال واما الاداران
 احتاج اليهما أو يخلط من ذلك بماء العسل ولا يجب أن يسقيه المدرات القوية جدا
 فينكح بجاري البول فان اتفق ان يشرح أو أضر التقيح بجاري البول والمثانة فالسواب ان
 يغذى باغذية فيم ابل من غير لذع بل مع تغذية ما يكمل له من المطبوخ طبخا معتدلا وقد خلط
 به بسبب نشاويض ودهن ورد وأيضا مثل الخبازي بالندروس وبالجله يجب ان يدبره بتدبير
 قروح الاعضاء الباطنة على ما يجب ان يجري عليه الامر في قروح الكلى فاذا انقبر فاما
 فيجب ان يسقيه في الغدوات ماء الشعير والسكرنجبين فاذا مضى ساعتان أخذت من الكندر
 ودم الاخوين مثقالا من زلال الهندباء وزر الكرفس والمصطكي من كل واحد مثقالا
 وتسقيه في سنجبين أو جلابل أو ماء العسل وبعد ذلك فتقويه بالافذية وتعالج قرحته بمثل
 ما يذكرك في قروح الكلى واذا اتفق ان تنسب المدة الى فضاء الجوف فلا بد حينئذ من ان
 تشرح الجذع بالاربية وتغشى العسل حتى يظهر الصفاق الداخلى المسمى باريطان ثم

تثقب فيه ثقبه وتوضع فيه أبوية ويسيل منه القيح ثم يعالج بالمراهم وأما الاغذية فيجب ان
يستعمل في الابتداء تلطيف الغذاء ويقتصر على كشك الشعير والسكنجبين ثم بعد ذلك
يستعمل الاغذية المفصصة التي ذكرناها وصفرة البيض مخبثت والاحساء المينة فاذا انضجر
وتنقى احتيج الى ما يقوى مثل ماء اللحم ولحوم الحلان والدجاج والجدا والطيور الناعمة
ومرقها الحامضة بالابازير وصفرة البيض المخبثات وتعود ذلك وقيل يسيل شراب ويستعمل
المشروبات المقوية * (علاج الاورام الباردة) * يجب ان تستعمل في الملطافات الحامضية
ويقرب علاجها من علاج السدد ومن علاج الديلات التي تهيأت للانضاج وقد عرفت الادوية
المنضجة والمدررة والمفصصة والمنطقة ويجب ان يكون فيها قوة قابضة مقوية عطرية ويقع
فيها من الادرهان دهن الخروع ودهن الياسمين ودهن الزنبق ومن الاضمة المتخذة اها او اجود
أضمة تهاذ عا دفولار حيون ومهرهم فيا غريوس ومهرهم الاصطحيقون ومهرهم البزور
وينقع منها دواء الكركم ودواء الكافور ونحو ذلك ولا تستعمل في منقعة عظيمة فيم او قرص السفيان
ومن الاشربة شراب البزور بكادر يوس واليعة قد طبخا فيه ومما ينفع فيه او خصوصا فيما
يضر به الى الصلبة وينفع ايضا من أوجاع الكلى والطحال الدواء المسمى بالاعنصل على هذه
الصفة * (ونصفته) * يؤخذ عنصل مشوي وسوس اسمانجوني وأسارون ومو وفو ووزر
كرفس وأفيون وسفيل الطيب وسليخة وجند بيدستر وفوذنج جبلي وكون وفوذنج نهري ووج
واشراس وعاقرقمر حار دارقفلن وجزر بري وسامام أو فرييون وبرز خطمي واسطوخودوس
وجعد وسيساليوس وبرز سداب وبرز رازيا نيج وقشور أصل الكبر و زراوند مسدحج
وقرفة وزنجبيل وحب غار وأفيون وبرز البنج وقسط وناخواء وبرز الكرويا لابيض من كل
واحد جزء ينحن بعمل منزوع الرغوة ويستعمل وهذا الدواء الذي نحن واصفوه يفعل الفعل
المذكور بعينه وهو مسمى بالثوم البري * (ونصفته) * يؤخذ ثوم وبنطيا بابا يرض وتغلى
وقسط وزراوند وكاشم وسيساليوس ودارقفلن من كل واحد ثلاثون درخما وبرز كرفس
وأسارون ومو وفو وجزر بري وناخواء وانجدان اسود من كل واحد خمسة عشر درخما ورق
سداب يابس وفوذنج جبلي وكون وفوذنج نهري وصعتر بري من كل واحد عشرة درخميات
جندبادستر وباداورد من كل واحد اثنا عشر درخما تحل هذه بالشراب وتجعل الباقية ويخط
الجميع خاطا يصير به شيئا واحدا ثم ينحن بعمل منزوع الرغوة * (علاج الورم الصلب في
الكبد) * انه لم يبرأ من الورم الصلب المستقر المستحكم إلا بالدوا التي برزنا من هذه التي
عولجوا في ابتداءه وكان قانون علاجهم بعد تدقيقه البدين من الاخلاط الغليظة بادوية
مركبة من عقاقيرها اتيين معتدل وتخليل وتلطيف واضمان معتدل وتفتيح السدد أغلب
من التدليز وتقوية وقبض وعطرية بمقدار ما يحتاج اليه دون ما يماوق الغرضين الا تخبرين
وأكثر هذه الادوية تغلب عليها احرارة وقبض يسير وهذه الادوية تستعمل مشروبات
وتستعمل أضمة وتستعمل عمل ناولات ويجب أن تلبس الطبيعة ان كانت معتقلة بالاشياء
الظنيفة والحفن خاصة وقد يفعل ذلك حب الصنوبر الكبار وبرز الكتان وعلك البامم مع نفع
للورم ويجب أن لا يقدم على اسهال البطن بالاشياء الشديدة الحرارة فتتو لم وتزيد في الاذى

ويجب أن يكون نوصه على الجانب الايمن فان ذلك مما يعين على تحمله جدا فاما الادوية
المفردة النافعة من ذلك طيب الصندوبور واخاخ والشحوم المعتدلة والى الحارار ودقيق الحلبة
فيه تليين مامع انضاج والقسط شديد المنضعة فانه اذا في منه نصف درهم الى مثقال بطلاء
ممزوج أو بشراب نفع نفسه ما ينال وقد ينفع منه حتى دهن الناردين أو دهن البلسان أو دهن
القسط بماء طيب فيه السذاب والشبث والشرية من دهن الناردين وزن أربعة دراهم
ويستعمل ذلك أسبوعا ينفع نفعها عظيما ومما ينفع من ذلك هصاره الشج الرطب اذا استعمل
أياها ومما ينفع من ذلك بزرا الفصنكشت وزن درهم في بعض الشرية والغاف وزن درهم عا
الكرفس أو الرزايح أو ماء الهنديا ولسان الحمل المجفف وزن مثقال وطيب الترمس وقد
جعل فيه من قبل الى نصف درهم أو قل أقل من ذلك والاوزا المر في الشراب وأصل شجرة دم
الاخوين نافع أيضا ولحاء شجرة الدهمست وحب الغار وأصل القوة وأصل اللوف والحص
الاسود والجمعة والكاديوس ومن الشرية المركبة النافعة من ذلك قرص المقل
(وصفته) يؤخذ وزنه طمون عشرة دراهم من قبل طيب وزن درهمين زعفران درهم
قسط درهم ونصف مصطكى درهم لوز مر درهم ونصف مقل ثلاثة دراهم تدق الادوية
ويحل المقل بالشراب ويحجن به الادوية ويقرص الشرية ثلاثة دراهم بماء العسل
أو بطبخ البروروان كانت حرارة فيه اللبلاب والهنديا ومن ذلك دواء اسقلينادوس المتخذ
بمرارة الدب فانه يجرب نافع لما فيه من صندوبور الادوية من ذلك على شرابها التي ذكرناها
(وصفته) يؤخذ كافيطوس وفراسيون وزر كرفس جبلي والجنطيانا وزر الفصنكشت
ومرارة الدب ونخل وزر الفصا واسقولاو قندريون وأصل الجياوشير وخواتيم البجيرة وقوة
الصندوبغ وزر الكرفس والزراوند والفلفل والسبيل الهندي والسسط وزر الكرفس
البهتان وزر الجرجير والبقلة الهودية والجمعة والافيون والغاف وحب المرع راجزاء
سواء يحجن بماء الشرية من قدر بندقه بشراب عسل قدر قواقوس ومما ينفع من ذلك
دواء الكركم والاناناسيا وترياق الاربعة والشجربنا فاعان في ذلك ومن المركبات الجبرية
الخفيفة في ذلك دواء طرستق المذكور في باب الديسلة وأدوية ذكرناها في باب الاورام
الباردة مطلقا واذا استعمل كل يوم من أقراص الاميرباريس أسبوعا يشرب في الماء
ويشدد آمن وزن درهم ونصف الى درهمين ونصف كان نافعا وان جمع شيئا من الماء استعمل
أقراص الصفروا الثبرم متدرجا من ثلث درهم الى درهم ويجتهد ان لا يوقه ذلك في قيام
ومن الشرية التي تشرب سلاقة القسط وقضبان الغاف والحلبة والزيب أربع أواق
مع أوقية دهن اللوز أو دهن الجوز الطري أو سلاقة قضبان الجنطيانا والافنتين واكابل
الملح والزيب والتين أو سلاقة من الراوند والافنتين والسذاب وفنواح الاذخر والزيب
والحلبة وسلاقة الترمس والقسط والافنتين بدهن الخروع ومن الاضعدة الجيدة ثلاث
أن يضمحلها الرطب أو اليابس المطبوخ في شراب عذص أو السبيل بدهن النستق مع
الفراسيون أو القراسيون مع الشبث المطبوخ أو ضملا يتخذ من دقيق الحلبة والتين
والسذاب واكابل الملح والنطرون أو يؤخذ من الاشق وزن مائة درهم ومن المقل خمسة

وعشر ودرهما ومن الزعفران اثنا عشر درهما يسحق الجميع ويجمع بقير وطى مخد من
الشمع ومن دهن الحناء بحسب المشاهدة أو ضمادة خفيفة من دقيق الحلبة وبعير الماعز
وقرمانا وفوذنج وكرنب واشنة وسذاب والذي يكون سببه ضربة وقداية - دأيرم ويصلب
فاوفق الاضمة قله مرهم الموردة قرم ومن التدبير الجيد اذا استعملت المشروبات والاضمة
ان يوضع على العضو متجمعة معقنة ولا يشترط بل تعاقى على الموضع العليل ثم يستعمل
الادوية التي هي أقوى في التحليل في التلطيف والتحليل ويلزم الموضع مثل النطرون
والكبريت الاصفر يلزم الموضع في كل خمسة أيام أو أسبوع ثم يستعمل الطلما بالحرارة في
كل عشرة أيام ثم يقبأ العليل بالقبول فان استعصى الورم استعمل الخربق الأبيض واذا
صار الورم سرطانيا قل الرجا فيه فان نفع فيه شيء فدواء الاسقلنيادوس الذي في القراباذين
بغير حرارة الدب وأما الاغذية فيايسر اخضامه مثل صفرة البيض الفبرشت ومثل
كشك الشعير ومثل غذاء من به سدى في كبده والقليل الرقيق من الشراب جدا ويحجب اللحم
* (في علاج أورام المراق والعزل) * هي قرينة من علاج أورام الكبد ومن جهة الادوية
الا ان الحرارة على ردع المادة أولا وعلى تحليلها ثانيا تكون أقوى ولا يخاف منه من القبض
والتحليل ما يخاف في ورم الكبد وعلاج أورام المسار يقاها ومثل علاج أورام تقعر
الكبد نجب

* (فصل في الضربة والسقطة والصدمة على الكبد) * انه قد تعرض ضربة أو صدمة
أو سقطة على الكبد فيحتاج ان تتدارك لتلايحدث منها نزف أو ورم عظيم فان عرض ورم
عولج بما ذكرنا من علاج الورم الذي يعقب الضربة وورمها عرض منه ان الزائدة الكبيرة من
زوائد الكبد تزول عن موضعها وخصوصا ان كانت كبيرة فيحدث وجع تحت الشراسيف
اليميني عقيب ضربة أو صدمة أو سقطة وهذا يصلحه الغمز والنفض مع اتصاب من صدر الذي
به ذلك وقيام منه فيمكن الوجع دفعة بعد الزائدة الى موضعها وأما غيره ذلك فيحتاج الى ان
تبدأ فتقصد وان كانت حرارة شديدة فيسقى وبطلى من المبردات الرادعة وان خرج دمه
فأجعل له ماء القوايض وان لم يكن حرارة شديدة ولا سيلان دم أو كان قد سكن ما كان من
ذلك وانتهى وانما وكذا ان تحال دما ان مات فاستعمل المحلل ولا مثل الطلاء بالمومياء
ودهن الرازقي وينقع من جميع ذلك الادوية المذكورة في باب الاورام الحادثة من الصدمة
* (دواء جيد ينقع من ذلك في الابتداء حوطة الحرارة والتهاب أو سيلان دم يخفف) * يؤخذ من
الراوند والجلنار ودم الاخوين والشب اليماني أجزاء سواء والشرية من ذلك مثقال بعثه
السنجرجل وان لم يكن هناك حرارة كثيرة وأردت ان تستعمل أدوية فيها ردع مع تحليل ما
وتقرية فينقع من ذلك هذا التركيب * (وسخفته) * يؤخذ كهر با عشرة دراهم كابل الملك
عشرة دراهم ودرخسة أخا قيا أربعة سنبل هندي وزعفران من كل واحد دست مصطكى
وقشود الكندوس من كل واحد أربعة طين أرمني سبعة جوز السرو غانية يقن بجاء لسان المحلل
ويقرص كل قرصة مثقال ويستعمل * (دواء آخر جيد) * يؤخذ من موريا فيليبون عشرة
ومن الملك المغسول - بعثة ومن الراوند الصفي سبعة ومن الزعفران ووزن ثلاثة دراهم ونصف

حاشا وزن أربعة دراهم حصص اسود سبعة دراهم من خمسة طين أو في عشرة يلب بدهن
السوسن وقد جمعه ل معه مومياء ويخذه منه أقراص ويبي في والشرية منه الى ثلاثة دراهم
والراوند الصبي والطين المختوم اذا خلط بشئ من حب الاس كان أنفع الاشياء لهذا فيما
جربته أنا وما في آخر الامر وحسين لا يتوق ما يتوق من الاتهاب والتورم فيجب أن يسقى من
هذا القرص * (ونسخته) * يؤخذ راوند ذلك زنجبيل يخذه منها أقراص ويرى عليه ل معها
شئ من الزرنج الاصفر فانه يجيب القوة في الرض وتخليل الورم يسقى من هذا ويطل على عيه مثل
هذا الطلاء فانه يجيب القوة * (ونسخته) * يؤخذ من العود والزعران وحب الغار ومقل
وذئيرة ومطبخي وشمع ودهن الرازق وميسوسن يجعل ضمادا

* (فصل في الشق والقطع في الكبد) * زعم أبقراط أن من انخرق كبده مات ويعنى به
تفرق اتصال عام في الجرمها واهروها واما ما دون ذلك فقد يربح ويرى ما حدث هناك بولدم
واسم الجرب جانبي الكبد * (المعالجات) * علاج ذلك يكون بالادوية القابضة والمفريضة
على ما تعلم وعلى ما قيل في باب نفث الدم وربما نفع سقيه وزن درهمين من الورد جناه بارد
أو سقيه جننا ريعا الورد أو يضمدهم حاشا ويضمدها طين المختوم مع الصندل الهسكوك بحاشا
الورد فانه نافع

* (المقالة الرابعة في الرطوبات التي تعرض لها بسبب الكبد)

أن تدفع بارزة أو تتحقق كامة *

* (فصل في أصناف اندفاعات الاشياء من الكبد) * قد تختلف الاندفاعات في جواهرها يندفع
وقد يختلف بالسبب الذي له يندفع فاما جواهرها يندفع فقد يكون شيا كياوسا وقد يكون
مائيا وقد يكون خاليا وقد يكون مريا وقد يكون صديدا وقد يكون مديا وقد يكون أسود
رقيقا أو أسود كالدردي أو أسود أو ياقصدي يكون متفنا وقد يكون غير متفنن وقد يكون دما
خالصا ربما يندفع مثله من طريق المعدة بالقي ويذل عليه عدم الوجع وقد يكون شيا غليظا أو أسود
هو جوهه لحم الكبد واما السبب الذي يندفع فربما كان وربما انفجر أو سدة انفجحت
واندفعت أو فتقا وشقا عرض في جرمه أو عروقه سببه قطع أو ضربة أو وى أو قرحة أو قاع كل
أو ضعف من المسكة فلا تمسك ما يحصل أو ضعف من الجاذبة فلا تجذب أو ضعف من
الهاضمة فلا تهضم ما يحصل فيها وإذا لم يهضم لم يقبله البدن ودفعه أو قوة من الدافعة أو سوء
مزاج مذيب أو يارده ضعف من أسباب مبردة ومنها الاستفراغات الكثيرة أو يكون لامتلاء
وقضل تحتاج الطبيعة الى دفعه وربما كان الامتلاء بسبب البدن كله وربما كان في نفس
الكبد إذا أحس بتوليده الدم لكن مكث فيها الدم فلم يتدفق في العروق لضيقها أو ضعف
الجذب فيها أو لشداد أو رام ذكرناها وقد يفسد سبب الامتلاء الذي يندفع تركه رياضة
أو زيادة في الغذاء أو قطع عضو على ما ذكرنا في الكتاب الكلى أو احتباس سيلان معتاد
من بأسور أو طمث أو غير ذلك وقد يكون السبب لضعف من المادة يصوح الطبيعة الى
الدفع وان كانت القوى لم تفعل بعد فيها فاعلمها الذي تفعله لم يكن هذا الاذى وربما استعجب

ما يجب فيه في الطريق وصار له عنف وعسف وقد يكون مثل هذا في البصرانات وربما لم يكن
السبب في الكبد نفسها بل في المسار يقاوان كان ليس يمكن في المسار يقا جميع وجوه
هذه الامساك فبذلك يمكن أن يكون من جهة أو رام وسدد وان كان يبعد أو لا يمكن أن يكون
الكبد يجذب والمسار يقا لا يجذب فيعرض منه أمر يتدبه فان الجذب الاول للكبد
للمسار يقا وليس جذب المسار يقا وحده جذبا يتدبه وكثيرا ما يكون القيام
الكبدى لان البدن لا يقبل الغذاء فيرجع لسدد أو غير ذلك وجميع أصناف هذه الاندفاعات
تستند في الحقيقة اما الى ضعف أو الى قوة فيكون الفتى والقرحى والمنسوب الى سوء المزاج
ضعف القوى من جنس الضعفى وفتح السدد وتغير الديلات ودفع الفضل من جنس
القوى فان القوة ما لم تقو لم تدفع فتح الديلة وفضل الدم الفاسد لكثرة الاجتماع وقلة
الامتياز منه وفضل الدم الكثير وغير ذلك وإذا خرج الدم منتفا فليس يجب أن يظن به ان
هناك ضعفا فانه قد تمتن اطول المكث ثم يدفع وهو كالدردى الاسود اذا فضل ودفعته
الطبيعة كما يتن أيضا في القروح لكن الذى يدفع عن القوة يتبعه خف وتكون معه صحة
الاحوال وإذا لم يكن المنتن في كل حال رديثا فالاسود أولى أن لا يكون في كل حال رديثا وكذا
قد يكون في اندفاعات الوان مختلفة شفاء وخف ويخطئ من يحبس هذه الالوان المختلفة في
كل حال واشد خطأ منه من يحبس بالسدادات المقبضة وليعلم أنه لا يبعد أن القوة كانت
ضعيفة لا تميز الفضول ولا تدفع الامتلاء ثم عرض لها ان قويت القوة وحصل من استعداد
المواد لاندفاع وانفتح السدد ما يسهل معه الدفع المتصعب فاندفعت الفضول والسبب في
الاسهال الكيلوسى الذى يسبب الكبد وما يليه اما ضعف القوة الجاذبة التى في الكبد
او السدد والاورام في تغيرها وفي المسار يقا حتى لا تجذب ولا تغير البتة وسنذكر حكم هذا
السدد في باب الامعاء وهو مما اذا أمهل اذبل واسقط القوة وإذا احتبس نفخ في الاعلى
وإذا هاضق النفس واما كثرة المادة الكيلوسية وكونها تزيد من القوة الجاذبة التى في الكبد
فتبقى عامتها غير مضطربة وربما كان السبب في ذلك شدة شهوة المعدة وافتراطها والسبب في
الاسهال الغسالى هو ضعف القوة المغيرة والمميزة التى في الكبد وزيادة المنفعلة عن الفاعل
أو ضعف المساسكة ويكون حينئذ نسبة الاسهال الغسالى من الكبد الضعيف نسبة التى
والهضمة مما لا تحتسب له المعدة من المعدة الضعيفة فتندفع قبل تمام الفعل لضعف المساسكة
فاذا لم يكن لضعف المساسكة فهو لضعف المغيرة والضعفان يتبعان ضعف كل سوء مزاج لكن
اكثر ضعف المساسكة لحرارة ورطوبة واكثر ضعف المغيرة لبرودة فلا يخرج من القضية أن
الغسالى يكون لحرارة فقط أو لبرودة فقط وفي الحالتين فان الغسالى يستحيل الى ما هو أكثر
دموية لشدة الاستقبال من البدن الى ما هو خائر وللكائن عن الحرارة علامة أخرى وللكائن
عن البرودة علامة أخرى سنذكرهما والسبب في الاسهال المرارى كثرة المرار وقوة الدافعة
والسبب في الصديدي احتراق دم واخلط وذوهم او ربما أدت الى احتراق جرم الكبد نفسه
واخراجا بعد الاخلط المختلفة وقد يكون الصديدي بسبب ترشح من ورم أو ديلة وكثيرا
ما يكون لترشح من الكبد ويكون للقيام أدوار والسبب في الخسائر الذى يشبه الدردي اما

انفجار من ديلة واماسد انفتحت وامانا كل وقروح متعنتة واماسحراق من الدم وتغيره في
نواح الكبد اقله النفوذ مع حرارة الكبد وما يلزمها أو تغيره في العروق اذا كانت شديدة
الحرارة وأفسدته فلم يغير منها البدن فغاط وصار كالدردي منتنا شديد النقي وفيه زيادة للغليان
والذوبان وهو اراغلية الحرارة واذا فسد هذا الفساد دفعته الطبيعة القوية ودات على فساد
مزاج في الاعضاء وتكون أصحابه لاسمالة تخفاه مهزواين وبقارق السودا باللون والقوام
والنقن فانه دونها في السواد واغظ منها في القوام وتنه شديد ليس للسودا مثله وامابرديحتر
الدم ويجمده أو ضعف من الكبد يؤدي الامر عن الفسالى الى الدموى والى الدردي ولا يكون
بغثة الا في النادر واكثر ما يكون بغثة هو عن سوء مزاج حار محترق فان اراد بجمعه سبب الا
غير نصيح والحار المحترق يحتره كالدردي وامان خروج نفس لحم الكبد شجرة قاعليظا والسبب في
المنتق عقوبة عرضت لتأكل وقرحة أو لكثرة احتباس واحترق والسبب في الدم التي قوة قوية
لم تخرج أن تزال الفضل الدموى مدة يتغير فيها ثم تدفعه وقد تكون لاختلال فرد قال بقراط من
امتلات كبد ما ثم انفجر ذلك الى الفشاء الباطن فاذا امتلات بطنومات واعلم أن الاكثر
من شرب النبيذ الطرى يوقع في القيام الكبدى واذا كان احتباس اقسام يكرب والمجلا له
بعد الراحة فهو مهلك واعلم أن الشيخ الطويل المرض اذا أعقبه مرضه قيا ما هو خفيف
واذا احتبس قيامه تأذى قيامه كبدى وبدنه ليس يقبل الغذاء لثقاف الجحوى
(العلامات) اما الفرق بين الاسهال الكبدى والمعوى فهو ان الاسهال الرديئة الخارجة
والدم من المعى يكون مع مصح مؤلم وقص ويكون قليلا قليلا على اتصال والكبدى يكون
بلا ألم ويكون كثيرا ولا يكون دائما متصلا بل في كل حين وقد ينفرد بينهما ما الاختلاط بالبراز
والانفرا عنه والتأخر عنه فان اكثر الكبدى ينجى بعد البراز قليل الاختلاط به واما الفرق
بين الاسهال الكبدى والمعدى فهو ان الكبدى يخرج ككيلوسيا متو يا قد قضت المدة
ما عليه اقبه ويبقى تأثير الكبد فيه ولو كان معديا اسهال فيما يسيل شئ غير منضم ولتقل على
المعدة وكان معه آفات المعدة وربما يخرج الشئ غير منضم لاسبب المعدة وحدها بل بسبب
مشاركة الكبد ايضا المدة لكنه ينسب الى المعدة بان الآفة في فعلها والفرق بين الاسهال
الكيلوسى الذى من الكبد والذى من المساريقا ان الذى من المساريقا لا تكون معه
علامات ضعف الكبد في اللون وفي البول وغير ذلك واما الفرق بين الصديعة الكاثن من قرحة
اورشع ورم وبين الكاثن من الجبهات الاخرى فهو ان الاول يكون قبله حى وهذا الاخرى تبنى
بلا حى فان سم بعد ذلك فيسبب آخره الصديد الذى ذكرنا انه من المساريقا ومن أورام فيها
يكون معه لختلاف كيلوسى صرف من غير علامات ضعف في نفس الكبد من ورم أو وجع
يحبس اللون وتكون سماء التي تلزمه ضعفة وبالجملة فان الصديد الكبدى أميل الى ياض
وجرة وكنه رشح عن قيح ودم والماساريقا يميل الى ياض من صفرة كانه صديد قرحة واما
الفرق بين الخثار الذى عن قروح وتأكل وديسلات والذى عن قوة فهو ان هذا الذى عن
قوة يوجد دمه خف ويخرج معه الوان مختلفة بجمبة ولا يكون معه علامات أورام وربما
كانت قبله دد وكيف كان فلا يتقدمه حى وذبول ولا يتقدمه اسهال غالى أو دموى رقيق

أوصديدي والذي يكون بسبب أورام حية الدم وأفسدته وليست ديلات فعلامته أن يكون هناك ورم وائس هناك علامة أجمع ويكون أول رقيقا صديديا رتصيا ثم يفلظ آخر الامر والذي يكون اضعف الكبد المبتدئ من الغسالي والصائم الى الدردى فانه يتقدمه ذلك وقاما يكون بفتنة فان كان بفتنة مع اغدير لون وسقوط شهوة فهو وايضا من ضعف واذا كان السبب من اجا مادل عليه علامات والدردى الذي سببه حرارة يشبه الدم المحترق ويتقدمه ذوبان الاخلاط والاعضاء واستطلاق صليدي والعاش وقلة الشهوة وشدة جرة الماء وربما كانت معه حيات ويكون براز كبراز صاحب حي من وباء في شدة النتن والغلظ واشباع اللون ثم يخرج في آخره دم أسود والذي يبيه البرودة فيشبه الدم المتعفن في نفسه ليس كالعلم الذائب ولا يكون شديد النتن جدا بل تنقه اقل من نتن الحمار ويكون ايضا اقل نواترا من الحمار واقل لونا وربما كان دما رقيقا اسودا كأنه دم معتسكرا معكر اما ليس بجهد ويكون اسقرا رغايليا اكثر ويكون العطش في اوله قلبلا وشهوة الطعام اكثر وربما تأدى في آخره لاه قووة الى حيات فيسقط الشهوة ايضا ويؤدي الى الاستسقاء وبالجملة هو اطول امتداد حال ويستندل على ما يصعب المزاج بيز من الرطوبة واليبوسة بجمال ما يخرج في قوامه وبالعطش والذي يكون عن الديلة فقد يكون قيصا غليظا ودما عكرا واخلاطا كثيرة كما يكون في السدد لكن العلامات في الديلة في نضجها وانفجارها تكون كما قد علمت ووقفت عليها من قبل وربما سال من الديلي والورمي في اوله صديد رقيق ثم عند الانفجار يخرج المدة وقد يسيل مع هادم والذي يكون عن قرحة او اكلة فيكون مع وجع في ناحية الكبد ومع قلة ما يخرج وتنقته وتقدم موجبات القروح والاكال والذي يكون الخارج منه نفس لحم الكبد فيكون أسود غليظا ويصعبه ضعف بقرب من الموت وأوقات سائلة والذي يكون لامتلا من ورم وعن احتباس سيلان او قطع عضوا وترك رياضة أو فحوره فيبدل عليه سببه ويكون دفعة ومع كثرة وانقطاع سرير ونوبات وكل من تأدى امره في انطلق الطويلة كان درديا وصديديا وتسير ذلك الى ان يتخلف الاسود قل فيه الرجاء وربما تنفقه الادوية لقوية النابضة الغذائية قليلا ولكن لم يبلغ مبالغة تؤدي الى العافية واما علاج هذا الباب فقد اخرناه الى باب الاسهالات فليطلب من هناك

• (فصل في سوء القنية) • اذا فسد حال الكبد واستولى عليها الضعف حدث أولا حال تكون مقدمة للاستسقاء تسمى سوء القنية وتخص باسم فساد المزاج فأولا يستحيل لون البدن والوجه الى البياض والصفرة ويحدث تهيج في الاغصان والوجه واطراف اليدين والرجلين وربما نثا في البدن كله حتى صار كالجهين ويلزمه فساد الهضم وربما اشتدت الشهوة وكانت الطبيعة من استسقاها وانفجاراتها على غير ترتيب وكذلك حال النوم وغشيانه تارة والسهير وطولته أخرى يقل معه البول والمرق وتكثر الرياح ويشتد انتفاخ المراق وربما انتفخت الخصية واذا عرض لهم قرحة عسر اندمالها الفساد المزاج ويعرض في اللثة حرارة وحكة بسبب انضار الفساد المتصاعد ويكون البدن كسلانا مسترخيا وقد تعرض حالة شبيهة بسوء القنية بسبب اجتماع الماء في الرئة وتسمى برصنة صاحبه مثل حصنة المستسقي في جميع علاماته

(فصل في الاستسقاء) الاستسقاء مرض مادي سببه مادة غريبة باردة تخلل الأعضاء وترى فيها انما الاعضاء الظاهرة كلها واما المواضع الخفية من النواحي التي فيها تدبير الغذاء والاختلاط واقسامه ثلاثة على ويكون السبب فيه مادة مائية بلغمية تفتش مع الدم في الاعضاء والثاني زرق يكون السبب فيه مادة مائية تنصب الى فضاء الجوف الاسفل وما يليه والثالث طلي ويكون السبب فيه مادة ريجية تفتش في تلك النواحي واللاستسقاء اسباب واحكام عامة ثم ان كل استسقاء سبب وسبب خاص وليس يحدث استسقاء من غير اعتلال الكبد خاصة او بمشاركته وان كان قد يعتل الكبد ولا يحدث استسقاء واسباب الاستسقاء بالجملة اما خاصة كبديّة واما بمشاركته والاسباب السابقة لجميع امراض الكبد المزاجية والالية كالصغرو السعد والاورام الحارة والباردة والرهلة والصلابة المشددة اقم العرق الجلاب وصلابة الصفاق المحيط او المزاجية هي المتتبية ويعمل الاستسقاء اكثر ذلك بتوسط اليبس أو البرودة وكل يعمل ذلك بتدريج من تحليل الفريزية أو باطوائها دفعة اعنى بالتحليل ههنا ما تعارفه الاطباء من أن الفريزة تعرض لها تحليل قلب لا قليلا او طوقا كما نرى حرا او بردا كشراب الماء البارد على الريق وعقيب الحمام والرياضة والجماع والمطربة المفرطة والمجنونة بعد الخوابات والاستفرغات المفرطة بالعرق والبول والاسهال والسج والطعم واليواسير واضر الاستسقاءات استسقاء الدم واما الالية فتحدث في باب كل واحد منها انه كيف يؤدي الى الاستسقاء واما اسباب الاستسقاء بالمشاركة فاما أن تكون بمشاركته مع البدن كما بان يعضن دمه جدا او يبرد جدا بسبب من الاسباب او يكون بسبب برد المعدة وسوء مزاجها وخصوصا اذا عقب ذربا او يكون بسبب المساريقا او يكون بمشاركته الطحال اعظمه ولاورام فيه صلبة أو لينة أو حارة أو كثيرة استسقاء غسوداء يؤدي افراطه الى نمك الكبد بما ينذر من قوة السوداء المتحركة الى نمك الكبد وتبريدها أو ايصال اذا ما ائمه كما يوصل الى الدماغ فيؤس وعظم الطحال يؤدي الى الاستسقاء الى تضعيف الكبد لسببين أحدهما كثرة ما يجذب من الكبد فيسلبها قوتها والاخر بانها كد قوة الكبد على سبيل معاضدته لها ومنعه اياها عن توليد الدم الجديد وقد يكون بمشاركته الكلية لبرد الكلية أو طرارته خاصة او اسددها وصلابة فلا تحتذب المائية وان كانت الكبد لا قلبية فيها وقد تكون بسبب امي وأمراتها وخصوصا انصائم قربة منها أو لاجل المثانة أو الرحم أو الرئة أو الحجاب وايس كل ما حدث بسبب مشاركة الكلية كان مزاجها بل قد يصبون اسدها واورامها فلا يجذب وكذلك الحال فيما يحدث بمشاركته الامعاء فانه ليس كله يكون اتفـ يرسل الامعاء في الكيفيات فقط بل قد يصبون لارجاع امي من المعص والصج والقولنج الشديد الوجود وشي ذلك فيضعف ذلك الكبد وكذلك يكون بمشاركته الرحم لا في كيفة بها بل بسبب أوجاعها واحتباس الطمست فيها وربما كان بمشاركته المقعدة لاحتباس دم اليواسير وكذلك في الاعضاء الاخرى المذكورة وأكثر ما يشارك أعضاء النفل بالتقعر وأعضاء الادرار والنفس بالحديبة لكن أكثر المشاركات المؤدية الى الاستسقاء هي المشاركات مع الكلية والصائم والطحال والمساريقا المشار إليها

قال بهضم قديع مرض الاستسقاء بسبب الاورام الحادثة في المواضع الخالية خصوصا الباردة
بسوء مزاجها المتعدى الى الكبد والضرر بها والدم الذي كثر ما يهتقن فيها
وتولد السدد فيها يجاوره بالوصول اليه والذب ويكون الاقل مؤديا الى الاستسقاء بعد
مقاساة المراضخ في فواحش الحق ولا يكاد يضر به واما استسقاء غيره فلهذا كلام غيره هذب واردا
الاستسقاء ما كان مع مرض حار ومن الناس من يرى ان الحمى شر من غيره لان الفساد فيه يعم
الكبد وجميع عروق البدن والحمى حتى يطل جهو والهضم الثالث ومنهم من يراه اخف من
غيره وحتى من الطبيب لكن الاولى ان يكون الرق أصعب ذلك كله ثم من الحمى ما هو اخف
الجميع ومنه ما هو ردي مجد او ذلك بحسب اعتبار الاسباب الواقعة فيه وفي ظاهر الحال
وأكثر ما يجزجه التجربة ويجب ان تكون عامة أصناف الحمى اخف وايسر يجب ان
تكون ضرورية أن يكون الكبد فح من الضعف على ما هي عليه في سائر ذلك وأشد الناس
خطرا اذا أصابه الاستسقاء هذا الذي مزاجه الطبيعي باس فان لم يمرض ضد مزاجه الا لامر
عظيم والاستسقاء الواقع بسبب صلابة الطحال أسلم كثير من الواقع بسبب صلابة الكبد
بل ذلك مرجو العلاج ورمعات مادة الاستسقاء حتى أحدثت الربو وضيق النفس
والسهال وذلك يدل على قرب الموت في الايام الثلاثة ورمعا غير النفس بالمزاجه للبله وهذا
أسلم ورمعا حدث بهم بقرب الموت قروح القدم واللثة لداء البضارات وفي آخره قد تحدث
قروح في البدن لسوء مزاج الدم وقيل انه اذا نزل من المستحق مثل القدم اندرج له لاك ومن
مرض له الاستسقاء وبه الما الضوايا الخلل ما تخولاه بسبب ترطيب الاستسقاء اياه واعلم ان
الاسهال في الاستسقاء هلك وصاحب الاستسقاء يجب ان يتعرف أول ما تنفخ منه أهو
العانة والرجلان أو الظهر وناحية الكتفين والقطن أو من المعى ويجب ان تكون طبيعته في
اللين واليبس معلومة فان كون طبيعته يابسة أجود منها لينه وخصوصا في المبتدئ من القطن
والكتفين والمبتدئ من القطن يكثر معه لين الطبيعة لا رتد ادرطوبات الفذاء منها الى
المعى واليبس في المبتدئ من قدام أكثر ويجب ان يتعرف حال مواضع النبتة والعانة هل هي
ضميقة أو لينة فاللينة تدل على قوة وعلى احتمال اسهال وينظر أيضا هل المعى مشاولة
في الاتناخ أو ليس وإذا شاؤك المعنى خفف الرشح والرشع معن معذب وقع في قروح خبيثة
عسرة البره (سبب الاستسقاء الزقي بعد الاسباب المشتركة) السبب الواصل فيه ان تفضل
الماتية ولا تخرج من ناحية مخرجها فتراجع ضرورية وتقبض الى غير مفيضها الضروري
اما على سبيل رشح أو انفصال بخار فضيلة الحفن ما كثرت مادة أولسدة من رفع تدفعه
الطبيعة عن ضرورية قاهرة في الجبارى التي للفصول الى فضاء البطن وانحلاله الباطن فيه الذي
فيه الامعاء وأكثرو قوفها انما هو بين القرب وبين الصفاق الباطن لا يظفل القرب الا لتأكل
القرب وقد عات ان الدفع الطبيعي ربما أخذ القبح في العظام فضلا عن غيرها واما على سبيل
الصداغ من بعض الجبارى التي للفذاء الى الكبد فتصاب المائية عندها دون الكبد واما
على سبيل ما قاله بعض القدماء الاولين واتقوله بعض المتأخرين ان ذلك رجوع في قووات
العروق التي كانت تاتي السرة في الجنتين فباخذ منها الفذاء والقووات التي كانت تاتيها

فيخرج منها البول فان العصب يبول في البطن عن سرته والمنذور قبل أن يبري بول أيضا عن سرته فاذا امتنع من ذلك الجانب انصرف الى المثانة فاذا اضطرت السدد ومعاودة القوى الدافعة من الجهات الاخرى نفذت المائية في تلك العروق الى أن تجي الى قواها ثم افاذا لم تجدد نفذت الى السرة انفتحت البطن وانفتحت وصارت واسعة جدا باقتباس الى خاقها الاولى وانضمت المتافذ التي عند الحدية قائما ضيقة وأزيد ضيقا من التي عند التقر ولا يبعد أن يكون استغراغ المائية من البطن واقعا من هذه الجهات والسبل يجذب الدواء الى الكبد ثم الى الامعاء والسبب في هذا السبب الواصل اما في القوة المديرة واما في المادة المعيرة واما في الجماري اما السبب الذي في القوة المعيرة فلان التمييز مشترك بين قوة دافعة من الكبد وقوة جاذبة من الكلية فاذا ضعفتا او احدهما او كان في الجماري سد خاصا اذا كن في الكلية ورم صاحب لم تميز المائية ولم يقبلها البدن ولم تحتملها الجماري فوجب احد وجوه وقوع الاستسقاء الزقي واما قد يحدث الاستسقاء الضف وعلته في الكلية وحدها واما السبب الذي في المقيرة فان تكون المائية كثيرة جدا فوق ما تقدر القوة على تمييزها او تكون غير جيدة الانضمام والمائية تكون كثيرة جدا اشرب الماء الكثير وذلك لشدة عطش غالب المزاج في الكبد مع طش او لسبب آخر يعطش اولسدد لا يجذب معها الى الكبد ما يدبه فيدوم العطش على كثرة الشرب اولان الماء نفسه لا يفتح العطش لانه حار غير بارد اولان فيه كيفية معطشة من لوحة ابورية او غير ذلك واما القسم الآخر فاذالم يستوهضم الغذاء الرطب قبل البدن او الكبد بعض الغذاء الرطب ورد به ضة فلا الجماري فربما أدى الى سبب من أسباب الاستسقاء الزقي المذكور ان غلبت المائية او اطبل ان غابت الريحية وذلك في الهضم الثاني واما السبب الذي في الجماري فان تكون هناك اورام وسدد تمنع المائية ان تملك ممالكها وتتفقد في جهتها بل تمنعها او تعكسها الى غير جماريها واذا دقت الطبيعة من المستسقي مائية الاستسقاء بذاتها كان دليل الخلاص وفي اكثر الاوقات اذا نزل المستسقي عاد لا تتناخ في مدة ثلاثة ايام وفي الاكثر يكون ذلك من ربح قال ابقراط من كان به باغم كثير بين الجباب والمعدة يوجهه فانه اذا جرى في العروق الى المثانة انحلت علقته عنه قال جالينوس الاولى ان يحدو الباغم الى المثانة لا الى جهة المثانة وكيف يرشح اليها وهو باغم ليس بمائية رقيقة (واقول) لا يبعد أن يهل ويرق ولا يبعد أن يكون اندفاعه على اختيار الطبيعة جهة ما للضرورة او يكون في الجهات الاخرى سبب حائل كما يدفع فتح الصدر في الاجوف الى المثانة واما هذا النوع فليس هو بل يجب من نفوذ القمح في عظام الصدر والذي قاله بعضهم - ثم انه ربما عني بالباغم المائية فهو بعيد لا يحتاج اليه وقد يعرض ان يفتح البطن كالمستسقي فيمن كان به قروح المني ثم انتحبت ولم يمت الى أن يموت ويكون لان الثقل ينصب الى بطنه ويعظم وهذا وان قاله بعضهم عندي كالبعيد فان الموت أسبق من ذلك وخصوصا اذا كان الانخراق في العلبا - (اسباب اللعبي بعد الاسباب المشتركة) - السبب المتقدم فيه فساد الهضم الثالث الى الحاجة والمائية والباغمية فلا يلتصق الدم بالبدن لوقوفه الطبيعي لردائه وربما سكن المقدم في ذلك الهضم الثاني أو الهضم الاول أو فساد ما يتناول أو بلفه يته

واذا ضعف الهاضمة والماسكة والمهيزة في الكبد وقويت الجارية في الاعضاء وضعفت الهاضمة فيها كان هذا الاستسقاء وأكثره ابرد في الكبد نفسها أو بمشاركته وان لم تكن أورام أو سدود تمنع نفوذ الغذاء ويكون كثير البرودة عروق البدن وامراض عرضت لها وسدد كانت فيها من اكل الزوجات والطين ونحوه وقد يكون بسبب تمكن البرد فيها من الهواء البارد الذي قد أثر أثر اقرباها وقد يحدث بسبب حرارة مذيبة للبدن للاخلاق اذا وقعت سدة لا يمكن معها تنفاس المثلط الصديدي الذوباني في نواحي السكلى تفرق في البدن وأكثر هذا يكون دفعة والاختلاف ربما كان نافعا جدا في الأحمى والطبيعة قد تتجه في أن تدفع الفضل المتبقى في الجارى الطبيعية وغير الطبيعية لكن ربما عجزت عن ذلك الدفع أو ربما سبق نشوؤها الغير الطبيعى في الوجود المذكور لسيلان دفع الطبيعة عليها وربما لم تقبلها الجارى وربما كانت الدافعة تدفعها الى ناحية الكبد لانها مائتة ومن جنس ما ينشد دفع الى الكبد فاذا لم يقبلها الكبد وما يليه الضعف أو لكثرة مادة أولان البدن لا يقبلها بسبب سدود أو غير ذلك تحيرت بين الدفعين قال أبقراط من امتلاء كبد ماء ثم انقبض ذلك الماء الى الغشاء الباطن امتلاء بطنه ومات قال جالينوس يعنى به الغلطات الكثيرة التي تحدث على ظاهر الكبد وتجمع ماء فانها اذا انقبضت وكانت كثيرة حصلت في القضاء وقلم لا يتخذ في الترب الا لتأكل من الترب في تلك الجهة قال وهذا الماء كما الممتسقين وقد يستسقى من لا يموت بل يخرج ماؤه ويعيش اما بطبع أو علاج وكذلك لا بد في هذا أن يعيش وأنا أظن انه يندر أو يمد أن لا يموت لان هذا الماء يكون أردأ في جوهره فيضد في القضاء ويملك بضاره ولان الكبد منه يكون قد قد صفاقه المحيط بها (أسباب الطبلى) أكثر أسباب الطبلى قد ادا الهضم الاول لاجل القوة أو لاجل المادة فانها اذا لم تهضم جيدا وقد عاتقها الحرارة الضعيفة فعلا ما غير قوى وكرها البسطن ومجها كان أولى ما يستحيل اليه هو الجارية والريحية وربما كانت هذه المواد مواد امطية بنواحي المعدة والامعاء وربما فعلت مقصدا انما لان الحرارة الغير المستعملة فعلت فيها فعملت للاضيقا أحالها رايها وخصوصا اذا كانت المعدة باردة وطبية فمنتهى الهضم الكبد ثم كان في الكبد حرارة ما تحاول أن تهضم شيئا لم يعد به الهضمها وربما كان ذلك الحرارة شديدة غريبة في المعدة والكبد تبادل الى الأغذية الرطبة ورطوبات البدن قبل ان يستولى عليها الهضم الذي يصدر عن الحرارة الغريزية فيفعل فيها فعلا غير طبيعى فيحمله اربا قبل الهضم فيكون سبب الطبلى ضعف الهضم الاول وضعف الحرارة أو أضعف الحرارة المستولية التي لا تمهل ريث الهضم أو للأغذية وقد يعرض في الحيات الوياتية وفي كثير من آخر الامراض الحادة تنفاخ من البطن كأنه طبل يسمع منه صوت الطبلى اذا ضرب باليد وهو علامة رديئة جدا (العلامات المشتركة) جميع أنواع الاستسقاء يتبعها ناسا اللون ويكون اللون في الطحال الى خضرة وسواد وفي جميعها يحدث تهيج الرجاين أو لضعف الحرارة الغريزية ورطوبة الدم أو بخارته وتهيج العينين وتهيج الاطراف الاخرى وجميعها لا يخلو من الماش المبرح وضيق النفس وأكثره يكون مع قلة شهوة الطعام اشدة شهوة الماء لبعض

ما يكون عن برد الكبد وخصوصاً عن شرب ماء بارد في غير وقته وفي جميعه وخصوصاً في الزقي
ثم الحمى يقل البول وفي أكثر أحواله يصحراقلته فيجتمع فيه السيلغ الذي يفتش وفي الكثرة
وأيضا قلته تميز الدموية والمرارة الحرام عن البول فلا يجب أن يحكم فيه بسبب صلب الماء
وجهرته على حرارة الاستسقاء وتعرض لهم كثيرا حيات فائرة وكثيرا ما يعرض لهم بشور تنفقا
عن ماء أصفر ويكثر الذرب في الحمى والطبلي وإذا كان ابتداء الاستسقاء عن ورم في الكبد
اشتدت الطبيعة وورم القدمان وكان حاله بالانفث وتحدث أورام في الجانب الايمن واليسر
يغيب ثم يظهر وأكثر ذلك في الزقي وان ابتداء من الخاصرتين والقطن ابتداء الورم من
القدمين وعرض ذرب طويل لا يفصل ولا يستقرغ معه الماء والاستسقاء الذي سببه حار
تكون معه علامات الحرارة من الاتهاب والعطش واصفرار اللون وحرارة القم وشدة يمس
البدن ويسقط الشهوة للطعام والتي الاصفر والاحضر وتشتد حرقة البول في آخره اشتدة
سرارته والذي كان من جنس ما كثر فيه الذوبان وان دفع لالي الجريين الطبيعيين دل عليه
كثرة الصفراء وعلامات الذوبان وتقدم براز او بول غسالي وصديدي ويتبدى من ناحية
الخاصرتين والقطن وكذلك جميع الاستسقاء الكاش عن امراض حادة والاستسقاء الذي
فيه بارد يكون بخلاف ذلك وقد تشتهد معه شهوة الطعام جدا كما في برد المعدة ثم اذا افترط
المزاج سقطت والاستسقاء الذي سببه ورم صلب فيعرف بعلاماته وبالذرب الذي يتبعه وبقلته
لشهوة للطعام والذي يكون سببه ورم احار فانه يتبدى من جهة الكبد وتنفع معه
الطبيعة وتكون سائر العلامات التي للورم الحار والطحال يدل عليه لون الى الخضرة وعلل
سابقة في الطحال وقد لا تسقط معه الشهوة وكذلك اذا كان السبب في الكلى لم تسقط
الشهوة في الوقت ولا في القدم وتسقطها في الكبد ويتقدمه حال الكلى وأورامها رقرورها
• (علامات الزقي) • الزقي يكون معه ثقل محسوس في البطن واذا ضرب البطن لم يكن له
صوت بل اذا خضعض سمع منه صوت الماء المنخفض وكذلك اذا انتقل صاحبه من جنب
الى جنب ومعه من الزقي الماء وليس الزقي المنفوخ فيه ولا تعمل معه الاعضاء ولا يكبر حجمها
كما في الحمى بل تذبل ويكون على جلدة البطن حقالة الجلد الرطب الممدد وربما ورم معه
الذكر وحذت قليلة الصفن ويكون نبض صاحبه صغيرا متواترا مائلا الى الصلابة مع شئ من
القدرة لحددا لطيب وربما حال في آخره الى اللزلكثرة الرطوبة واذا كان الاستسقاء الزقي واقعا
دفعه بعد حصة خرجت من غير اسباب ظاهرة في الكبد فاعلم أن أحد الجريين الحالبين
من الكلية قد انخرق • (علامات الحمى) • يكون معه اتفاخ في البدن كله كما يعرض لجسد
الميت وتميل الاعضاء صافية وخصوصا الوجه الى الاله باله ليس الى الذبول واذا غمزت بالاصبع في
كل موضع من بدنه انقمر وليس في بطنه من الاتفاخ والتضخض أو لا تنفاخ وخروج السرة
والتطبل ما في بطن الزقي والطبلي وفي أكثر الامور يتبعه ذرب ولين طبيعة الى البياض وتبضر
موجي عريض اين وقد قيل انه اذا كان بوجه الان ان أوبده أو يده اليسرى رهل وعرض له
في بدها هذا المارض حكة في انفه مات في اليوم الثاني أو الثالث • (علامات الطبلي) •
الطبلي تخرج فيه السرة خروجا كثيرا ولا يكون هنالك من الثقل ما يكون في الزقي بل ربما كان

فيه من التمدد ما ليس في الرقي بل قد يكون كانه وتر محدود ولا يكون فيه من عبادة الاعضاء ما في
اللعن بل تأخذ الاعضاء الى الذبول واذا ضرب البطن باليد سمع صوت كصوت الرق المنفوخ
فيه ليس الرق المملوء ماء ويكون مشتا قالا الى الجشاء دائما ويستريح اليه والى خروج الريح
وتبذه أطول من تبض غيره من المستقيين وليس بضعيف اذ ليس ينهك القوة بكيفية أو ثقل
انهم الرقي وهو في الاكثر سريع متواتر مائل الى الصلابة والتدد ولا يكون فيه من تهيج
الرجلين ما يكون في غيره (المعالجات علاج سوء القنية) يتطهر في أبدانهم اخلاط
محتلثة صرارية فيسملون بمثل ايارج فيعرقانه يخرج الفضول دون الرطوبات الغريزية وان
علم أن اخلاطهم لزجة غليظة اسهلوا بايارج الحنظل وبما يقع فيه الصبر والحنظل والبسماج
والغاريتون مع السمقونيا والاوزان في ذلك على قدر ما يحدث من رقة الاخلاط وغلظتها
وقوة البدن وضعفه وربما اضطر الى مثل الخرقان لم ينصح غيره في القنية واخراج الفضل
الزج ومع هذا كله فيجب أن يرفق في اسهالهم ويفرق عليهم السقي وكل ما ينحل ان مادة
قد اجتمعت لم يمكن من الثبات بل عوود الاستفراغ ومع ذلك فيجب أن يراعى أمر معدهم لئلا
تنأذى بالمسملات وتجعل مهادهم عطربة بالعود الخام ونحوه وان كانت القوة قوية فلا تسكن
السكر في ذلك وارج بالمبالغ السكافي وبالجله يجب أن يكون التدبير ما نه التوليد الفضول
وذلك بالاستفراغات الرقيقة المتواترة وليحبوا الفصد ما أمكن فان كان لا بد منه للاعتلاء
من دم أقدم عليه بحدروة فاروق في أيام ثلاثة أو أربعة وأكثر ما يجب الفصد اذا كان
السبب احتباس دم بواسير أو طمث والاولى أن يستفرغ أولا بما في الدم مثل ايارج ونحوه
ثم ان لم يكن بد كفي أخذ دم قليل وكذلك الاحوال المنهم - م حاجة الى استفراغ ما يخرج
الاخلاط بالاسهال ويفتح السدد ثم بما يدور ويفتح السدد والحقن المطفة المحللة للرطوبات
المسيلة لها نافعة جدا فان استفرغوا كان أولى ما يماجلون به الرياضة المعتدلة وتقليل شرب
الماء والاستحمام بالماء البورقي والكبريتية والشبية وان يقيموا عند قرب البحر والحمامات
وأما الحمامات الدسبة فتضرهم الا أن يسهل ملوها جافة ويعرقوا في أهويتها الحارة وان
يسهملوا التي قبل الطعام فانه نعم التدبير لهم ويجب أن يكون في أوائل الامر بفجل ينقع
في السنجين وفي آخره بالخرق وان يقبلوا على التحفيف ما أمكن وعلى التفقيج وان يستعملوا
في أخد تبهم ومشروباتهم الادوية الجففة المفصلة الملاحظة العارة مثل السبل والسليخة
والدارصيني والادوية المطفة مثل الافستين والكاشم والغاف وزبد الانيحة والكافيطوس
والزراوند المدسج وعصارة قناء الحمار والقنطريون وورق المازريون والجارشبر
والكاكيج بالخاصية ويقع في أدويتهم الكبريت وعصارة قناء الحمار وأصل المازريون
وروقه والنطرون ورماد السوسن وزبد البحر وهذه واما الهاتصل لو كانتهم في الحمام
وتنقعهم المية والتسديقون والشراب الريحاني القليل الرقيق وشراب السوسن وبما
ينفعهم جدا شراب الافنتين على الرقي ومن المعاصين وخصوصا بعد التنقية الترياق
ولثرو ديطوس ودواء الكركم ودواء اللك والكل كلافج البزوري وربما قوامن البان
الابل الاعراية وابوالها وخصوصا في الابدان الجاسية القوية وخصوصا اذا أزم من

سوء القنية وكاد يصير استسقاء وربما سقوا أوقية تسين من أبوال الابل مع سكتبين الى نصف مثقال أو أكثر وكذلك في أبوال الميز وربما كان الأصوب أن يخلط بها الهليلج الأصفر ان كانت المواد رقيقة صفراوية وينفع من الكادات تكسيد المسعدة والتكبد بالسنبيل والسلخنة ونحوها واتخاذ ضماداتها بالميسوسن ونحوه ويدام تمر يخبطونهم بمثل البوردق والكبريت بالادهان الحارة المعروفة وينفعهم من الضملات مرهم الكحل بالسكرجل وان عصا ملو بأخشاء البقر وبعر الماعز وأما غذاء صاحب سوء القنية فمافيه لذة وتقوية الطبيعة بمثل الدراج والخبث ومرقه سما الزيرباج المطيب جدا بمثل القترقل والدارصيني والزعفران والمصطكى وكذلك المصومات ومن الفواكه الرمان الحلو والسكرجل القليل منه لا يضرهم ويجب أن يخلط أيضا بطعمهم مثل الخردل والكراث والتوم وما يجري مجراه من غير أن يكثر جدا

(فصل في علاج الاستسقاء الرقي) - الغرض العام في معالجتهم التجهيف وإخراج الفضول ولو بالقعود في الشمس حيث لا ريح واصطلاح النيران الموقدة من حطب مجفف والاكل بميزان وترك الماء وتفتيح المسام والازداد المتواتر واسهال المائية بالرفق وبالتواتر والمدايرة على المعاش وتدبيره والامتناع من رؤية الماء فضلا عن شربه ما أمكن وان لم يكن بد من شربه شربه بعد الطعام بمدة ومز وجا يشرب أو غيره وتقليل الغذاء وتلطيفه جدا أو أفضل علاج والريضة التي ذكرناها في باب اللحمي ومراعاة لذة وتقويتها بالطيبوب العطارة والمشجومات الماذية وروائح الاطعمة القوية وتقويتها بالشراب العطر وليس كثر شرب السكتبين فيه بمحمودة وبما ينفعهم التذوق وخصر صا قبل الطعام وايضا بعده غبارا وخواصا فانه ينفعهم جدا والتطهيس بالادوية والزفوخات وغير ذلك ينفعهم بما يحذر المائية ويحركها الى المجارى المستقرعة واما الفصد فيجب ان يجنبه كل صاحب استسقاء ما يمكن الا الذين بهم استسقاء احتباس من الدم فان الفصد يمنع اعضاءهم الغذاء وهي قليلة الغذاء ومع ذلك تبردا بكمالهم فالفصد ضار في غالب الاحوال وان كان هناك ورم اعتنى به اول شي واذا اشتكى المستسقي الجانب الايسر الكثير الشرايين فليس اشتكاؤه للتقدم الذي به فان الجانبين مشتركان في ذلك برذاته لادم فليفصد أولا ثم يعالج علاج الاستسقاء وان كان ورم صلب فلا يطعم في ابراء الاستسقاء الرقي الذي يتبعه ولو استقرغ الماء أي استقرغ كان ولومائة مرة عا وملا واعز ان الاستسقاء بالادوية أحسن من البزل ومن الاسترشاح المتعذر الحماهما ويجب أن يقع الاستسقاء وقت ان لا تكون حصى وان كان التدبير ربما حذفت الاستسقاء فان الورم يعيده ويجب أن يقل عنه مثل الاقراص القابضة وان كانت محقوبة مثل قرص الامير بارس خصوصاً عند انفعال الطبيعة ويجب أن يقع التجهيف في الاستسقاء البارد بكل حار ملطف مفتح وأما في الاستسقاء الحارة على وجه آخر سنقرده كلاما - واعلم ان دهن الفستق والاوز نافعان في جميع أنواع الاستسقاء وأما الادوية المفردة الصالحة لهذا الضرب من الاستسقاء اذا كان باردا فمثل سلافة الخندقوقا شديدة الطبخ يبتلى منها كل يوم أوقيتين أو يطبخ رطل من الفستق في أربعة أقداح شراب في بخار تطيب حتى يذهب ثلث الشراب

ويسقى كل يوم أو لا قدر مائة كبيرة ثم يزداد الى ان يبالغ خمس ملاعق ثم ينقص الى أن يرجع الى واحدة وأيضا يسقى كل يوم من عصارة الفوديج أوقية وقد ذكر بعضهم انه يجب أن تؤخذ الذراريح فتقطع رؤسها واجفئها ثم تجعل اجسادها في ماء العسل ويدخل العليل الحمام ثم يسقى ذلك أوباً كل به انابزوه وذائق عندى فيه مخاطرة عظيمة وأكثر ما اجسر ان أتي منه قيراطا في شربة من المياه المصورة المعلومة وقيل انه اذا نقي البدن وشرب كل يوم من الترياق قدر حصة بطيخ الفوديج أحدا وعشرين يوما واقتصروا على أكلة واحدة خفيفة وجبة برأ وذهب بعضهم ان سقى بعرا المعز بالهسل نافع أو بول الشاة أو بول الحبر بالسنبل والعسل أو زراوند مدحرج ثلاثة دراهم في شراب وقد حذاهم بعضهم كل يوم أو كل يومين قدر باقلا من الشبث الرطب مصفى في الماء ومن الادوية النافعة كذلك الكلايج ودواء الك خاصة للزرق واكل اسققاء ودواء الكرم ومجرون أبو ديطوس خاصة وجوارشن السوسن ودواء الاشقييل وشراب العنصل والترياق واعلم ان الترياق ودواء الكرم والكلايج نافع جدا في آخر الاستققاء البارد ومن الادوية المهيبة النفع اقراص شبريم (وتركيها) يؤخذ شبريم واهليلج أصفر بالسواء والشربة متدرجة من دافق ونصف الى قرب درهم يشرب في كل أربعة أيام صرة وفيما بينها يشرب اقراص الاميرباريس وقد تركب أدوية من الراوند والقسط وحب الغار والحلبة والترمس والراسن والجنطيانا وصمغ اللوز والقنة وهي أدوية نافعة وأما الادوية المستفرغة للمائية فهي المسهلات والشيافات والمحقن خاصة فانها أقرب الى الماء واخف على الطباع وأبعد عن الرتيبة وأنواع من الاستحمامات والحمامات والتناثير المسخنة والمياه التي طبخ فيها الملطفات مثل البابونج والاذخر وأنواع من المروحات والضمادات والكبادات ويدخل في جملة ذلك سقى لبن المعز وابن اللقاح ومن هذا القبيل البول وابن اللقاح موافق للزرق اذا أخذ أسبوعا مع اقراص الصفراء ولا نصف درهم مع نصف درهم طباشير الى أن يبلغ درهمين وبعد الأسبوع ان استمرغ الماء بوزن درهمين كل كلاجيج ثم عاود اقراص الصفراء أسبوعا ولم تنزل تفعل هكذا فربما برأ والضعف لا يسقى من اقراص الصفراء ابتداء الا قدر دافق واقراص الصفراء كور في الاقرباذين وكذلك الكلايج ومن كان شديد الحرارة لا يلا مع لبن اللقاح ويتبدى لبن اللقاح وزن أربعين درهما ويزاد كل يوم عشرة عشرة وأما المسهلات فلا يجب أن يكون فيها ما يضر الكبد وان اضطر الى مثله مضطرا وجب أن يصلح ولا يجب أن يكون دفعة بل صرات فان ما يكون دفعة قاتل وأقل ضرره تضعيف الكبد والمبر وحده ردى جدا للكبد فيه في ان يعد عن الكبد الضرورة أو مع حيلة اصلاح ويجب أن يتبع المسهلات الصوم قليلا كل المستعمل بعدها يوما وليسلة ان أمكن وان يتبع بما يقوى ويقبض قليلا مثل قرص الاميرباريس ومثل مياه الفواكه التي فيها لاذعة وقبض حتى يقوى الكبد خصوصا بهد مثل الاوفريون والمازريون والاشق ونحوه ثم تستعمل مصحات انزاج كالترياق ودواء الكرم في البارد وماء الهندباء في الحار ويجب اذا كانت حرارة ان لاتعمل الصفراء فانها مقاومة للمائية بوجه ولان المائية تحتاج الى

اسهالها فيتضاعف الاسهال وتلحق القوة آفة بل الاوجب أن تطلقاً الصفراء وتسهل المائية
 الا أن تكون الصفراء مجاوزة للحد في الكثرة فلتنقص حينئذ على مثل الهليلج فتم المهبل
 هو في مثل هذا الحال كما ان السكبيج ثم المهل في حال البرد وكل افراط في الاستقراغ في
 الكمية وفي الزمان يردى وهو في الحار أصح ومن المليزات الجيدة مرق القنابر وقرق الديك
 الهرم خصوصاً بالبحر والماء البين ونحوه وإذا استفرغت عشرة أيام بشئ من المستفرغات
 الرقيقة وبألبان اللقاح ومياه البين وغير ذلك فنقص الماء ونشف الورم فمن الصواب أن
 يكوى على البطن ثلاثاً قبل الماء بعد ذلك ويكون الكي بعد الحمية وترك المهبل يومين أو
 ثلاثة وهي ست كيات ثلاث في الطول تبدأ من القص الى العانة وثلاث في العرض من البطن
 ويصبر بعده على الجوع والعطش ومن الصواب ان يسي في مابين مسهلين شيئاً من المفصحات
 لاسد مثل اقراص اللوز المر وأما سقي ألبان اللقاح والماعز وخصوصاً الاعرابيات
 وخصوصاً الماء لوقات بالارزياج والباونج مما يسهل المائية وياطب ويدبر مثل الشب
 والقيسوم والقاقلة وغير ذلك وفي الضرورين مايو فقم مع ذلك الكبد مثل الكشوث
 والهندبا وغير ذلك ولا تلتفت الى ما يقال من انه دسيس السوفسطائيين وما يقال من ان
 طبيعة اللبن مضادة للاستسقاء بل اعلم أنه دواء نافع لمافييه من الجلاء ويرقق لمافييه من خاصية
 وربما كان الدواء المطلق ضد الماء يطلب في علاج الكيفية لكنه يكون موافقاً لخاصيته وألا
 آخر كاستقراغ ونحوه كما تقع الهندبا في معالجات الكبد التي بها امراض باردة وكما يفرع الى
 السقمونيا في الامراض الصفراوية واعلم أن هذا اللبن شديد المنفعة فلوان انساناً قام عليه
 بدل الماء والطعام لثقي به وقد جرب ذلك منه قوم دفعوا الى بلاد العرب فقادتهم الضرورة
 الى ذلك فعوفوا وألبان اللقاح قد تستعمل وحدها وقد تستعمل مخلوطة بغيرها من
 الادوية التي بعضها يقصد قصد تدبير غير مسخن جداً مثل الهليلج مع بزرا الهندبا وبز
 الكشوث والملح النطفي وبعضها يقصد فيه قصد تدبير مسخن ملطف مثل السكبيج وحمه
 وبعضها يقصد فيه قصد منع افراط الاسهال مثل القزط ونحوه وقد يخلط بابوال اذ بل وقد
 يقتصر عليه اطعاماً شرباً وقد يضاف اليه اطعام غيرها وفي المسائل يجب ان تصح من أمره
 انه هل يمتاز منه البدن فلا يطلق أو يطلق قليلاً أو يطلق أكثر من وزنه بقدر محمل أو يقرط
 أو يسهل فوق المحمل أو يصين في المصلة أو في الجاري أو يؤدى الى تبريد أو يخلف خلطاً
 يلغياً أو خطأ محتمل فانه قوة ان قبها واعلم ان أفضل أوقات سقيه الربيع الى أول الصيف
 ومن التدبير الحسن في سقيه ما جريناه مراراً فنفع وهو أن يشرب لبن اللقاح على خلاف من
 لبطن وطى من أيام وليال قبله لا يتناول فيها الا قليلاً جداً وان أمكن طهافه ولا بد من طي
 الليلة التي قبلها ثم يشرب منه الحليب في الوقت والمكان مقدراً وقتين أو ثلاثة وأجوده
 أوقيتان منه مع أوقية من بول الابل ويهجر الماء أياماً ثلاثة فيجد ما يفرج بالادوية
 مما يشرب وبه ذلك ربما استطلق البطن بما يشرب منه وربما لم يستطلق به الا بقل
 قليل وانما لم يستطلق به لان البدن يكون قد امتاز منه فان استطلق بطنه فوق ما شرب كف
 عنه يوماً أو خلط به فيه قيض وان لم يستطلق فيجب أن يخاف شربه التبين ويهجره

وكذلك ان استطاق دون ما شرب وحينئذ يجب أن يشرب شيئا يحد من الماء منه
وان يماوده مخلوطا به سكبينج ونحوه بل من الاحتياط ان يستعمل في كل ثلاثة أيام شيئا من
حب السكبينج ونحوه بقدر قليل يخرج ما عسى أن يكون نجس من بقاءه أو تولده منه
وخصوصا اذا احتجاجة شامسا ووجده ثقلا ومن التدبير النافع في مثل هذه الحال الحقن في
الوقت ويجب أيضا في مثل هذا الحال أن يترك سقي اللبن يوما أو يومين ويقزع الى الضمادات
أو الكمادات التي يصفها البطن فيصل فان كان سقي اللبن لا يحدث شيئا من ذلك ويخرج كل
يوم شيئا غير مفرط بل الى قدر كوزين صغيرين مثلا اقتصر عليه كان وحده أو مع السكبينج
والحبوب المسهلة الكنجينية وغيرها وان أفرط الاسهال قطع عنه اللبن يوما أو يومين ثم درج
في سقيه فيبقى منه ابن نجبية قد علق القوايض وخطا به ساعة يحلب خبث الحديد البصري
المرضوض المفسول على الخمر والنخل المقلود ر عشرين رهما قرط وطرا نيت من كل واحد
خمس دراهم بزر الكشوث وبزر الكرفس ثلاثة دراهم باقات من صفت وكرفس وسذاب يترك
فيه ساعة ثم يصفى ويشرب به ثم يتدرج الى الصرف ثم الى الخلوط بما يسهل ان احتج اليه
وأما المدرات النافعة في ذلك فيجب أن لا يلزم الواحد منها بل ينتقل من بعضها الى بعض
وأدوية مثل فطر اساليون وناضخوا وفودنج وراسارون ورازياج وبزر كرفس وساليوس
وسائر الانجذان وكافيطوس والوج والسبلان ردوقوفو وموهليون وبزره وأصل الجزر
البري والكاكج ويجب أن ينعم صحة حتى يصل بسرعة الى ناحية الحديد واذا استعملت
المدرات القوية فيجب أن تستعمل بعدها شيئا من الامرق الدسمة مثل مرقة دجاجة سمينة
وأما الاضمة فالقانون ان لا يكثر فيها عما يجب ويحلل مع قبض قوى يسد مسام ما يقتضيه
ويتصل الاشياء قليلا كما يحفظ القوة ان احتج اليه مثل السفيلين والكندر والسعد يتدر
قابل جدا فان ذلك يحفظ قوة المرات وما فيها أيضا ويجعلها غير قابلة وأما الادوية الضمادية
المفردة والضمادات المركبة النافعة في هذه الالة فقد ذكرنا كثيرا منها في الاقر ذين والذي
نذكره هنا لما هو مجرب نافع أخنا البقر وبعير الماعز الراعتين للعشيش دون الكلا
(وهذه نسخة ضماد منها) يؤخذ من هذه الاشياء ثلثي ويغلى بماء وملح ثم يذرع عليه كبريت
مصفوق ويجعل على البطن وأيضا بعير الماعز مع بول الصبي وأيضا زبل الحمام وحب الفار
والايرسا ومن اقوى في هذا الباب اخنا البقر وبعير الماعز يجعل فيه ثلثي من الخربق وشبرم
ويجمع بيول اللقاح ويصفه ومن الضمادات ان يلقى الودع المشقوق ويترك على بطن
المستقي بحال وبعده الدقبصه ويصبر عليه الى ان يجف بنفسه ومن الضمادات الجيدة
ان يتخذ ضماد من راتنج وطررون وراسن ودقاق الكندر بشحم البقر • (ضماد) يوافق
الاستسقاء ونفسه يطبخ التين اللين بماء ويخلط معه مازريون مصقوق جز • طرون
جز أن كافيطوس جز ونصف يتخذ ضمادا فانه نافع • (آخر قوى جدا) • يؤخذ صمغ
الصنوبر وشمع وزوفارطب وزفت وصمغ البطم من كل واحد ثلاث درخيات مبعة وهو
الاصطرك ومسطكا وصبر وزعفران واطراف الافستين واشق من كل واحد درخى
جند بادستروكبريت وجاما وصفى السمك المعروف بسباق من كل واحد نصف درخى ذوق

الحمام وحرف يابلي وزهر القصب في البصير من كل واحد ثلاث درخمتين سوسن اسما المجوف
اربعة دوخيات بورق احمر درختي يخلط بدهن البابونج واذا كان في الكبد ورم تقع الضماد
المتخذ من حشيش السنبل والزعفران وحب البان والمصطكي واكليس الملك وعساليج
الكرم والبابونج والادهان الطبية ومن المراهم مرهم بهذه الصفة (ونسخته) يؤخذ
المارفشيون والكبريت الاصفر والنطرون والاشق من كل واحد حبة ومن الكمون جزآن
وثلاث اجزاء يجمع بشمع وعلك البطم وشراب ويوضع على البطن ومرهم الجندباد ستر ومرهم
الافستين ومرهم الايسا ومرهم القريون ومرهم نهم المنظف والمرهم المتخذ بالخلاف
ومرهم حب الغار ومرهم البزور ومرهم بولورجوش ومن الذرورات نظرون وملح
مشويان يذرع على البطن وخصوصا بدهن حار مثل دهن قثاء الحار ودهن الناردين وقد
يستعمل لهم الادوية المحمرة وربما ضربوا اعضاءهم الطرفية بقضبان دقاق وذلك غير محمود
عندى وربما علقوا على احقابهم وما يليها المثانات المنقوخ فيها ولا اعرف فيها كبر فائدة
واما البزل من المراق فاعلم انه قلما نجح الا في قوى البدن جدا اذا قدر بعده على رياضة معتدلة
وعطش وتقليل غذاؤه ويجب ان لا تقدم عليه ما يمكن علاج غيره والصواب ان لا يكون في دفعة
واحدة فيستقرغ الروح دفعة واحدة قط القوة بل قليلا قليلا وأن لا يتعرض به لمهول فاما صفة
البزل فان افطيلوس أمر ان يقام قياما معتدلا وان قدر عليه او يجلس جلوسا مستويا ويفسر
الخدم اضلاعه ويدفعونها الى اسفل السرة ثم يتغل بالبزل فان لم يقدر على ذلك فلا يبزله وان
اردت ان تبزله فيجب ان تبزل اسفل السرة قدر ثلاثة اصابع مضغوطة ثم يشق ان كان
الاستسقاء قد ابتدأ من المعى وان كان من جانب الكبد فلتجعل الشق من الجانب الايسر من
السرة وان كان السبب من الطحال فلتجعل الشق من الجانب الايمن من السرة وارفق كي لا تنشق
الصفاق بل لتسلخ المراز عن الصفاق قليلا الى اسفل من موضع شق المراق ثم تثقب المراق ثقباً
صغيراً على ان يكون ثقب المراق اسفل من ثقب الصفاق حتى اذا اخرجت الانبوية انطبق
ذلات الثقب فاحتبس الماء لاختلاف الثقيبين ثم لتدخل فيه انبوية نحاس فاذا اخذت الماء
بقدر ما يغنيه ستلقيا ويجب ان يراعى النبض فاذا اخذ يضعف قليلا حبست الماء واذا اخرجت
الماء آخر الانحراج بقدر بقيت شيئاً يكتفى الخطب فيه الادوية المسهلة وقد يكون بعد البزل
الكي الذي ذكرناه وقد تكوى المعدة والكبد والطحال واسفل السرة بمكاود دقيقة وربما
تلطفوا فاخرجوا الماء الى الصنف وبزلوا من الصنف قليلا قليلا وهو تدبير مخرج نافع وذلك
بالتعطيش وبكل ما يجذب المائية الى اسفل ويجب ان يتوقى ثلثا يقع منه الفتق وان
يكون ذلك بما ليس فيه ضرر آخر وربما نخصوا الادرة بابر كثيرة ليكون للماء مخرج كثيرة وربما
اعقب البزل غصا ووجعا فيجب ان يستعمل صلب دهن الشب ودهن البابونج والادهان
المليئة على المغص وموضع البزل ويوضع عليه الضمادات المعمولة بالحلبة وبزر الكتان وبزر
الخطمي ونحوه وربما اقتصر على ماء حار ودهن يصب على البزل فاذا سكن المغص ازيل
واما الاستقراعات الجزئية لهم بالادوية فلتنورد منها ابواب هذه الادوية المسهلة للمائية قد
عدناها في الجداول والقوية منها مثل البان والنبوغات وشجرها وافضل ما يكسر عائلتها النخل

والسفرجل والتفاح وحب الرمان وخصوصا خل ربي فيه السفرجل ونحوه او طبخ فيه او ترك فيه اياما او ريش عليه عصارته ومما يجنب به التبعات مثل لبن الشبرم ونحوه كما لم ينجح يجنب به ويحبب والسكنجيين افضل من ذلك اذا خل في الاوقية منه دائق من مثل لبن الشبرم وخصوصا الشجرة التي يتخذ منها الترياق المغراوي والقوشنجي واظن انه اللاعبة والفرسيون دواء يسقي منه وزن درهمين في صفرة البيض النعيرشت فانه قد يتقع في الاقوياء مما راع خطر عظيم فيه والرومضنج وتوبال النحاس وخصوصا محجونا بلب الخبز محجبا وحشيشة تسمى مدرانا وعصارة قناء الحمار والشراب المنقوع فيه ثمهم الخنظل والمازريون من جله التبعات قوي في هذا الباب واصلاحه ان يتقع في الخسل وقد يتخذ من خل سكبجين والاشق قد يسقي الى درهمين بماء العسل ومما هو قروب الاعتدال السكينج والايرساو بزر الا بخرمة قشر من قشرة محجونا بعسل وماء ورق القبل واما التي هي اسم واضعف فماء القاقلي نصف رطل مع سكر العشر وماء الكاكنج وماء عنب الثعلب وسكبجين المازريون ولبن اللقاح المدبر وماء الجبن المدبر بقوة الايرساو والمازريون وتوبال النحاس ونحوه * (نسخة جيدة) * ماء الجبن يجعل على الرطل منه درهم ملح اندرافي وخمسة دراهم تربد مسحوق يغلى برفق وتؤخذ رغوته ويصنى ويبدأ ويبنى منه ثلث رطل ويزاد قليلا قليلا الى رطل فانه ينقص الماء بالتسخين واجود ماء الجبن ما يتخذ من لبن اللقاح واقله للصبر ورين المتخذ من لبن الماعز ولبن الاتن ومن الادوية المقاربة لذلك وينفع الاستسقاء الحار ان يتقع فاق من السفرجل في الخل ثلاثة ايام ثم يدق مع وزنه من المازريون الطري دقا شديدا حتى يخلط ويلقى عليه نصف قدر الخل سكرًا وبطبخ حتى يصير في قوام العسل ويخلط الجميع وقد يقرب من هذا الحبوب المتخذة من بزر المازريون مع سكر العشر وهو مما لا خطر فيه للعارة أيضا ومن المعاجين الكلكلالج ومججونا لتأنجث الحديد والمازريون في الاقرباذين ومججونا لبعضهم * (ونسخته) * يؤخذ من بزر الهندبا وبزر صكشون عشرة عشرة عصارة الطرحشقوق بحففة وزن عشرين درهما عصارة الاميرباريس خمسة عشر درهما الك مغسول وراوند صيني من كل واحد خمسة دراهم عصارة الافنتين سبعة دراهم عصارة قناء الحمار وثمر الخنظل خمسة خمسة غاريقون سبعة يجنب بالجلاب ويسقي بماء البقول * (هذا دواء جيد) * ذكره بعض الاولين وانتكطه بعض المتأخرين وهذا آمن جاتا من الكلكلالج وفيه تقوية واسمها قوى * ومن الاشرية شراب الايرساو وشراب به الصفة * (ونسخته) * يؤخذ لحاس محرق جيد امثال ويسحق وذرق الحمام مثقال وثلاثة من قضبان السذاب وشي يسير من ملح الجبين يشرب ذلك بشراب ومن الحبوب حب فيلغريوس * (وصفته) * يؤخذ توبال النحاس وورق المازريون وبزرايسون من كل واحد جزء ويتخذ منه حب ويسقي القوي منها مثقالا والضعيف درهما (وايضا) حب الشعثا وحب بهرام وحب الخمسة وحب السكينج وحب المازريون وهو غاية للزقي كما ان حب الراوند غاية للحمى وحب المقل وحب الشبرم وحب ذكركاها في الاقربادين وحب هذه الصفة * (ونسخته) * يؤخذ لبن الشبرم وعصارة الافنتين وسنبل وتريد من كل واحد دائق غاريقون وريد من كل واحد نصف درهم يحبب بماء عنب الثعلب ويشرب فانه نافع جدا * (اخرى) *

يؤخذ قشر النحاس كما في طوس وانيسون اجزاء سواء يحب ويبدأ منه بدرنخي واحد ويتصاعد
(وايضا) من الاقراص قرص الراوند الكبير المسهل و اقراص المازريون بالزور و اقراص
المازريون نسخة اخرى معروفة واما الاستحمامات فيكره له هم الرطب منها واجوده اللهم
البابس واجوده البابس تنور مسجور بقدر يحتمل المريض ان يدخله وخصوصا صاحب اللحمي
واذا ادخل يترك رأسه خارجا الى الهواء البارد ليتأدى الهواء البارد الى ناحية القلب والرئة
فيبرد قلبه ولا يعظم عطشه ويحلل بدنه عرفا غزيرا ناعما وان كان الرطب غياها الحمامات الحارة
البورقية والكبريكية والشبية المعروفة المجففة انتفع به اجدا في منتهى العلة خصوصا
صاحب اللحمي يتكرر فيها في اليوم حررات فان لم تنقطع القوة وامكنه ان يقيم فيها يوما بطوله
فعل ومن هذا القبيل ماء البحر اذا فتر وسخن واما البارد والسباحة فيه فذلك في آخر الامر
شديد الموافقة ومن فضائل مياه الحمامات التحسين من تدبير النفس البارد الذي يعوز مثله
في الحمام فان لم يحضر مياه الحمامات فاحلل المياه العذبة بما يخلط به من الادوية ويطبخ فيها
مثل البورق والكبريت والاشنان والگردل والنورة والعقاقير الاخرى المألوفة التي تشا كلها
قبل اليأس وهذه المياه يجب ان تليق من صاحب الرق والطبي بطنه ومن صاحب اللحمي جميع
البدن واما الاستسقاء الحار فهو اما تابع لورم حار أو تابع لمزاج حار بلا ورم لضعف القوة
المغيرة و ليس حرة الماء دليلا على هذا النوع من الاستسقاء لانه لا محالة فربما كان صبغه لقلته بل
اعتمد فيه على سائر الدلائل ثم علاج ويجب ان يحتجب هذا جميعا الادوية الحارة البتة فتزيد
في السبب فتزيد في العلة بل يكون فيها خطر عظيم ولا يجب ان تلتفت الى من يقول ان الاستسقاء
لا يبرأ الا بالادوية الحارة فكثيرا ما برأ فيما شا هذناه وفيما جرب قبلنا بان عالجتنا نحن ومن قبلنا
الاورام بعد الاحها والمزاج الحار بالتبريد ورأيت امرأة تمكها الاستسقاء وعظم عاها
فا كتبت على شئ كثير من الرمان يتبشع ذكره فبرأت وكانت تدبرت ينفسها وشهوتها هذا
التدبير ومع هذا ايضا فيجب ان تراعى جهة المائبة المجمعة فانك ان رايت جانب الحى وحدها
كان خطرا وان رايت جانب المائبة كان خطأ فيجب ان تجمع بين التدبيرين برفق وتفرغ
الى المعتدلات ومقاومة الاغلب واعلم انك ان اجتهدت في ابراء الاستسقاء والورم والحى قائم
فانه لا يمكنك والتدبير في مثل هذا ان تستعمل ماء عنب الثعلب وماء الكا كنج وماء الكرفس
وماء القاقلي وكذلك ماء الطرخشقون وهو التمهيد المراد ويجب ان يخلط بهذه شئ من الالك
والزعفران والراوند مع هليلج امضروان تستعمل ايضا عند الضرورات ما جعلناه في الطبقة
السافله من المسهلات المازريونية وغيرها ويجب ان تتأمل ما قاله جالينوس في علاج
مستسقى حار الاستسقاء وكتبناه بلا فقه قال جالينوس ما دبرته الشيخ صديقه قنا من استسقاء
زقي مع حرارة وقوة ضعيفة غذيته بلحم الجدى مشويا وبالقيج والطهوج وضو هامن الطيور
وانخبرنا لشكار والقريص والمصوص والهلام بها والمعدس ياتخلل عدسية صفراء ووسعت
عليه في ذلك لحظ قوته ولم آذن له في المرق البتة الا يوم عزمى على سقيه دواء فكنت في ذلك اليوم
آذن له في زير باج قبل الدواء وبعده فكان لا يكثر عطشه وامنه ان يأكل هذه بخل متوسط
الثقافة واسهلته بهذا المطبوخ (ونسخته) «يؤخذ هليلج اصفر سبعة دراهم شاهرج اربعة

دراهم حشيش الاقسنتين درهمين حشيش الغافت درهمين هند باغض باقة سفيل الطيب
 درهمين بز هند با درهمين ورد درهمين يطبخ بثلاثة ارطال ماء حتى يصير طلاء ويرس فيه
 عشرة دراهم سكر او يشرب (وايضا) هذا الحب * (ونسخته) * يؤخذ لبن الشبزم ومثله
 سكر عقدته وكنت اعطيه قبل غذائه وربما عقدته بطعم التين واعطيته منه صتين او ثلاثا
 وسقيته بعده رب الحصرم والرياس وضمدت كبده بالباردة ويجب قيرص وبالمازريون المنقوع
 بانخل ومن اطليته على البطن الطين الارني بانخل والماورد ودقيق الشعير والجوارس واخشاء
 البقر وبعير المعز ورماد البلوط والكرم وفي الاحياء البورق والكبريت كله بانخل وحقى
 ضمدت كبده بالضماد الصندلى وربما وضعت ضمادا الصندل على ناحية الكبد والمهمللة على
 السرة والبطن وقد اسهلته ايضا بشرب الورد بعد ان أنقعت فيه مازريون ومرقة دفت فيه لبن
 الشبزم واذا نزل منه من الفواكه في التين اليابس واللوز والسكر واهرته بصابرة العطش وان
 افراط عليه من جت له جلابا بجم وسقيته وقد دقت ورق المازريون ونخلته وبغشته بعسل
 التين وكنت اعطيه منه قبل الاكل وبعده وبه - له قلم ادعه يوما بالانقص فهذه اقواله
 * (في اغذيتهم) * واما الغذاء لاصحاب الاستسقاء فيجب ان يكون قليلا ووجبة ولو امكنه ان
 يهجر الخبز من الحنطة للزوجه وتبديده فعل ويقتصر على خبز الشعير بالزور وان كان لا يد
 فيجب ان يكون من خبز بنوري خشكار نضيج مجفف لئلا يقطن وليكن من حنطة غير عاككة
 ومن الناس من يجعل فيه دقيق الحنطة وان يكون دسهم من مثل زيت الانفاق ومن اغذيتهم
 انخل بالزيت المبز والمقو به فانه يوافقهم ومرق السجاج نافع لهم فانه يجمع الى الادراا صلاح
 الكبد والطعام الذي يتخذ النصارى من الزيتون والجزر والثوم ويجب ان يكون مرقة - م
 ماء الحنطة ومرقة القنابر والديك الهرم والدجاج وخصوصا بحشيش الماشفودانه وتكون
 اللعوم التي ربما قتنا ولحم الحوم الطير الخفاف مثل الدجاج والشقائين والقيح
 والفواخت والقنابر ولحم القطا والغزلان والجداوم وفار السمك الميزرة اللطيفة والحريرة
 المقطعة وملح الافعى جيد لهم جدا ولكن ربما افراط في العطش وبقولهم مثل اصل السكر في
 والسلق والبقلة اليهودية والهندباء والشاهترج وقليد من السرمق والكراث والسذاب
 وورق الكراويا والفونج والثوم والكبر والخردل والحبوب كلها تضرهم وخاصة اصحاب
 الطيلي واما اللبوب فالقسق والبنساق واللوز المزيق فتنفعهم وربما رخص لهم في رقت
 مسقوف في القرو والزيب ولا رخصة لهم في شئ من الفواكه الرطبة اللينة الا الرمان الخلو
 واما الشراب فلا يقرب منه صاحب الاستسقاء الحار واما صاحب الاستسقاء البارد فيجب
 ان لا يشرب منه الا الرقيق العتيق القليل لاعي الريق ولا على الطعام بل بعد حين * واذا علم
 انحدار الطعام من المعدة واما الحلقن والشفافات فالحقن المتخذة من المياه المخربة للمائية
 مع مثل السكينج والايروا وحقوه * (شاف) * يستقرغ الماء استقرغا جيدا يؤخذ بزور
 أشجرة خمسين عددا حب الماشفودانه ثلاثين عددا غاريقون سبعة قراريط قشر التفاح ثلاثون
 درخمي يخلط مع لبوب الخبز ويعمل شياقا ويتناول منه ستة قراريط أو تسعة واما المدرات
 فجميع المدرات تنفعهم واما هوجب لهم دوا يد بالبول يؤخذ بزور أشجرة تسعة قراريط

خربق أسود مثله كما كتبه درخيان سنبل هندی درخمي يخلط ويتناول الشربة منه منقال
بشراب الافاويه * (آخر يدربول) يؤخذ عيدان البلسان وسنبل الطيب وسليضة وكون
وأصل السوسن واوقاريقون وققاع الاذخر ولوف وقسط وجوزبري وجمامو وخرميون وهو
صنف من الكرفس البري وقطراساليون وهو بزر الكرفس الجبلي وقصبه الذريرة وفلفل
وكا كتبه وساليوس وهو الانجذان الرومي من كل واحد درخمي يخلط الجميع والشربة منه
درهمان

* (فصل في علاج الاستسقاء اللعي) * الاصول الكلية نافعة في الاستسقاء اللعي
ومع ذلك فقلد كرنا في باب الاستسقاء الرقي اشارات الى معالجات الاستسقاء اللعي وقد تقع
الحاجة فيه الى القصد وان كان السبب فيه احتباس دم الطمث او البواسير وكان هنالك
دلائل الامتلاء فان في القصد حينئذ إزالة الخلق المظني والقصد اشدها نسبة اللعي منه
للزقي واذا كان مع اللعي حتى لم يجز اسهال بدواء ولا قصد ما لم يزل واقراص الشبرم وشربها
على ما وصفنا في باب الرقي اشدها لئلا يعمى منها السائر انواع الاستسقاء ولين الطبيعة منهم
صالح لهم جدا اغلا يجب ان تجنب بل يجب ان تطاق دائما ولو بالادواء المعتدل وينفع القذف
وتنفع الفراغ المنقية للدماغ وينفع الاسهال وافضل ما كان يجب الراوند وللانستسقاء
وخصوصا اللعي رياضة يتبدى ولا مستلقيا ثم تمكث على ظهر الدابة ثم ماشا اقلد على ارض
لينة رملية ومنهم من يسمح العرق لثلا يؤثر كبر الرشح الاول على الثاني سدا ويعرض
بعد الرياضة للتضيق خصوصا بالشمس فانهم اقوية الغوص واذا اشتد حر الشمس وقى الرأس
لثلا يصيبه علة ماعية ويكشف سائر الاعضاء ويكون مضطجعه الرمل ان وجده فانه صالح
لما ذكرنا بالمدرات المذكورة فاذا أدر منه العرق مسحه ودهن بمنزل دهن قنأ الحمار ونحوه
ويتوقى مهاب الرياح الباردة ويجب ان يشرب دواء اللك ودواء الكركم وكذلك الكلاكلنج
ايضا ويستعمل المدرات المذكورة والمسيلات التي فيها تلطيف وتجهيف ومنها اقراص
الغافق مع الابهل في ماء الامول وفي السكبيجين البروري ان كانت حرارة والادوية
المفردة في الرقي نافعة في هذا كله حتى السكبيج والقسط والمازريون والفريون وطبيخ
الابهل نافع جدا وان طبخ وحده بقدر ما يحمر الما منه ثم يؤخذ وزن ثلاثة دراهم اهل
ويشرب من ذلك الماء عليه ويسقى ايضا فانخواء ويكون ملح الطبرزد واما الذي عن سبب حار
فيجب ان يفصد ليخرج الصديد الردي ويدر فاذا انتقت العروق اصلح مزاج الكبد بما يرد
الكبد عن الالتهاب الى المزاج الطبيعي وتغذية اللعي البارد والحار وتعطيشه كما في الرقي البارد
والحار بعينه

* (فصل في علاج الاستسقاء الطلي) * القانون في علاجه ان يستقرغ الخلط الرطب
ان كان هو احتباسه سببا للتفخة وربما احتاج الى استقراغ المائية والى البزل ايضا كالرقي
وان تقوى المعدة ان كان السبب ضعفها او يعدل الكبد بالاطمية وغيرها حتى لا يقرط بضرها
والقصد لا يدخل في هذا الباب الا في النادر بل الاولى ان يسهل الطبيعة برفق ويجب ان
لا يسكن من المسيلات ويجب ايضا ان يستعمل المدرات ولكن لا يقرط فيها فان الاقراط فيها

يؤدى الى تولد اجخرة كثيرة ثم يستعمل المجشئات ومحللات الرياح ويدلك بطنه فى اليوم مرارا ويكمد بالجاورس والتخالة ان تقعه وكذلك حبوب مشروبة وجولات وربما احتاج الى وضع المحاجم القارضة على بطنه مرارا ويجب ان يحتجب الحبوب والبقول والالبان والقواكه الرطبة وان كان الاستسقاء الطبقى مع سوء مزاج حار فيجب ان يستقى مثل مياه الرازيانج والكرفس واكابل الملك والبانوج والحسك وان كان الاستسقاء الطبقى من سوء مزاج بارد فيجب ان يستقى الكمون والانيسون والجنديبادسترو والناخواء وان يعضخ الكمون والكندر دائما ينفعه معجون الوج بالثونيز وهو مذكور فى اقربادين وايضا ينفعه ورق القمارى اذا مضغ دائما وكذلك السعد والدوقوم كل واحد وزن درهمين وايضا ناخواء واجبل ويكون ملح طبرزد والحولات يؤخذ كون وبورق وورق سذاب ويستعمل منه شفاقة بعد ان تراعى القوة والوقت ومن الحقن دهن السذاب نفسه او مع البزور المحلاة وكذلك دهن الكرفس ودهن الدارصين وكذلك البزور المحلاة للرياح مطبوخة

* (الغن الخامس عشر فى احوال المرارة والطحال وهو مقالتان) *

* (المقالة الاولى فى تشريح المرارة والطحال وفى اليرقان) *

* (فصل فى تشريح المرارة) * اعلم ان المرارة كيس معلق من الكبدة الى ناحية المعدة من طبقة واحدة عصبانية ولها فم الى الكبدة ويجرى فيه يجذب الخلط الرقيق الموافق لها والمرار الاصفر ويتصل بهذا الجرى بنفس الكبدة والفروق التى فيها يتكون الدم وله هناك شعب كثيرة غائصة وان كان مدخل عودها من التقعر والقوم ويجرى الى ناحية المعدة والامعاء ترسل فيه الى ناحية تحتها فضل الصفراء على ما ذكرناه فى الكتاب الاول وهذا الجرى يتصل اكثر شعبه بالاثني عشرى وربما اتصل شئ صغير منه باسفل المعدة وربما وقع الامر بالفسدة صار الاكبر المتصل بالوعاء الاغظ الى اسفل المعدة والاصفر الى الاثني عشرى وفى اكثر الناس هو مجرى واحد متصل بالاثني عشرى واما مدخل الانبوبة المصاصة للحرارة فى المرارة فقريب من مدخل انبوبة المثانة فى المثانة ومن عادة الاطباء الاقدمين ان يسموا المرار الكيس الاصفر كما انه من عادتهم ان يسموا المثانة الكيس الاكبر ومن المنافع فى خلقة المرارة تنقية الكبدة من الفضل الرغوى وايضا تنقيتها كالوقود تحت القدر واذا تلطيف الدم وتحليل الفضول وايضا تحريك العزاز وتنظيف الامعاء وشدها ما يتردى من الفضل حوله وانما لم يخلق فى الاكثر للمرارة سبيل الى المعدة لتغسل رطوباتها بالمرة كما تغسل بهارطوبات الامعاء لان المعدة تتأذى بذلك وتفقى ويقسد الهضم فيها بما يخالط الغذاء من خلط ردى وباتهام من العرق الضارب والعصبية التى تتصل بالكبد شعبتان صغيرتان جدا والمرارة كلثانة طبقة واحدة واقعة من اصناف اللبف الثلاثة واذ لم تجذب المرارة المرار وجذبت فلم تستغنى عنه حدثت آفات فان الصفراء اذا احتبست فوق المرارة اورثت الكبدة اورثت اليرقان وربما عفت واحسنت حيات رديئة واذا سالت الى اعضاء البول بافراط قرحت واذا سالت الى عضوتا حدثت الحجرة والغلة واذا دبت فى البدن كله ساكنة غير ناجية احدثت اليرقان واذا سالت عن المرارة الى الامعاء بافراط اورثت الاسهال المرارى والسهمج

(فصل في تشريح الطحال) * ان الطحال بالجملة مفرغة تشل الدم وحراقتة وهما السوداء الطبيعية والعرضية وله شأن ما وقوة فهو يقاوم القلب من تحت والكبد والمرارة من جانب واذا جذب كدورة الدم هضمها فاذا اجتمعت او عكست وصلحت لدغدة فم المعدة وبذا غتته واعتدل حرها ارسلها اليه في وريد عظيم واذا ضعف الطحال عن تنقية الكبد وما يليها من السوداء حدثت في البدن امراض سوداوية من السرطان والدوالي وداء القلب والقوياء والبهق الاسود والبرص الاسود بل من الما الخوليا والجذام وغير ذلك واذا ضعف عن اخراج ما يجب ان يخرج عن نفسه من السوداء وجب ايضا ان يكبرو يعظم ويرم وان لا يكون لما يتولد فيه من السوداء مكان فيه وان يحتبس ما يدغغ فم المعدة واذا ارسل بافراط اشتد الجوع وان كان حامضا وكان ليس يقرط غثي ويقيئ وربما حدث في الامعاء حميا سوداوية قلة الا اذا سمن الطحال هزل البدن وهزل الكبد فهو اشد ضد الكبد وربما احترقت السوداء في الطحال لا الى الجحوشة المعتدلة وربما انصب كثيرا فاشتال الى المعدة فاحدثت في السوداء و ربما كان له ادوار وعرض منه المرض المسمى انقلاب المعدة واذا كثرت سقراغ السوداء ولم تكن هناك حي فهو اضعف الماسكة او القوة الدافعة واذا كثرت احتباسها قبل الدوا والطحال عضو مستطيل اساني متصل بالمعدة من يسارها الى خلف رحى الصلب يجذب السوداء بعنق متصل بقعر الكبد تحت متصل بعنق المرارة ويدفعها بعنق ثابت من باطنه وتقع بيرة الى المعدة وسدبته تلى الاضلاع وليس تعلقها بالاضلاع برباطات كثيرة وقوية بل بتدليله ليفية مفعدة باغشية الاضلاع ومن هذا الجانب يتصل بالعروق الساكنة والظارية وجانية المقعر المستويح يقبل على الكبد والمعدة وان كان مواربالا سفلى الكبد واقعا عند اسفل المعدة ويصل بينه وبين المعدة عرق يلتصم بكل واحد منهما وفيه الباسايق ايضا ويدهم الصفاق المطوى طاقين بشعب تتفرق منه فيه كثيرة العدد صغيرة المقدار يرتد داخل الطحال والترب وفي الطحال عروق ضوارب وغير ضوارب كثيرة ينضج فيها الدم وتشبهه بجوهره ثم تدفع الفضل وجرمه سخية ليسهل قبوله لافضل الغليظ السوداء الذي بداخله ويغشيه غشاء ثابت من الصفاق ويشاركه الحجاب بسبب ذلك فان منشا غشاء الحجاب ايضا من الصفاق

(فصل في اليرقان الاصفر والاسود) * اعلم ان اليرقان تغير فاحش من لون البدن الى صفرة أو سودا بطريان الخلط الاصفر أو الاسود الى الجلد وما يليه بلا عفونة لو كانت لصحبا غلب في الصفراء او ربيع في السوداء وسبب الاصفر في اكثر الامور هو من جهة الكبد ومن جهة المرارة وسبب الاسود من الطحال وقد يكون من الكبد وقد يتفق ان يكون سبب الاصفر والاسود معاهو المزاج العام للبدن قلنسكلم اولافى اليرقان الصفراوى فنقول ان اليرقان الصفراوى اما ان يكون لكثرة تولد الصفراء ولا امتناع استقراغها وكثرة ما يتولد منها اما بسبب العضو المولد او بسبب المادة التي منهات وتولدوا لاسباب غريبة والعضو المولد في الطبع هو الكبد فانها اذا اجتمعت بسبب الاسباب المفضنة او الاورام في الكبد وفي مجارى الصفراء اولسد وتختبر المرة والمرارة أو لحرارة مزاج المرة تنضج الكبد جدا احدثت الصفراء على ما علمت في مواضعه واما المولد في الطبع فهو جميع البدن اذا من مضمونة مفرطة احوال جميع

ما فيه من الدم الى الصفراء والمادة هي الاغذية واذا كانت من جنس ما يتولد منها الصفراء
 اما الحرارة من اجها واما السرعة استحالما الى الحرارة كاللبن في المعدة الحارة لم يتحل عن توليد
 الصفراء الكثيرة واما الاسباب الغريبة فمثل حر من خارج يشغل عليه او يشوقه بسبب مثل
 لسة من جراحة او حية او ضرب من الزناير الطبيعية او عض مثل قلة التمر وقد تنفع له الادوية
 المشروبة كمرارة النمر والافعى اذا كانا بحيث لا يتلان والسعى في الاكثار يطره دفعة وما
 يكون من اليرقان لكثرة الصفراء فقد يكون انتشارها من نفسها لشدة الغلبة على الدم وقد
 يكون على سبيل دفع من النابية وهو اليرقان البصرى وهذه الكثرة قد يتفق ان تتولد دفعة
 وقد تتولد قليلا قليلا في الايام اذا كان ما يتولد لا يحل الكثافة الجلد او غلظ المادة ولهذين
 السببين ما يكثر اليرقان عند هيجان الرياح الشمالية وفي الشتاء البارد وعند احتباس العرق
 المعتاد وكثرة تولد الصفراء قد تكون في الكبد وقد تكون في البدن كله على ما قد علمت وقد
 تكون بسبب الاورام الحارة حيث كانت لما تغير من المزاج الى الحرارة فيكثر تولد الصفراء
 ويحدث اليرقان من مجاورة اورام حارة لتغيرها المزاج وان كان قد يحدث ذلك ايضا على سبيل
 التماسك بدونه استقراغ والباردة اولى بتوليد المرار الاسود فلهذا هو الكائن بسبب الكثرة
 واما الكائن بسبب عدم الاستقراغ فاما ان يكون عدم الاستقراغ عن الكبد او عن المرارة
 او عن الامعاء والاعضاء الاخرى واذا لم تستفرغ عن الكبد فاما ان يكون السبب في الفاعل
 او في المفعول في الاكلة والسبب الذي في الفاعل هو ضعف القوة المميرة او ضعف
 القوة المدافعة والسبب الذي في الاكلة فهو انسداد الجرى او ما بين الكبد والجري ومن هذا
 القبيل ما يتولد عن اورام الكبد الحارة والملبة ومن هذا القبيل اليرقان الذي يكون مع
 برد يصيب قعر الكبد فيتبعض مجاريه والذي يكون من انضغاط ايضا وسائر اسباب السدد
 واعلم انه اذا حلت سدقة في الكبد في المرارة فاما ان يكون السبب في المرارة
 وجب ان يصير الكبد اضعف مما هو في تولد المرار ايضا اكثر مما كان يتولد في حال السدقة
 واما الكائن بسبب المرارة فاما ضعفها عن الجذب من الكبد لاسيما اذا كان مع ضعف
 الكبد عن التمييز والدفع او لشدته قوة جاذبتها فيلأها جذباً دفعة واحدة ولا يسعها غير
 ما يلائمها ويعددها كثيرا فتسقط قوتها فلا تجذب واما وقوع سدقة في مجراها الى الامعاء وقد
 تكون تلك السدقة بسبب سدقة كتنازمتها المسال اليها من الصفراء دفعة لكثرة تولد اشددة
 دفع في الكبد او جذب من المرارة فينطبق على فم الجرى ما يحتبس ومع ذلك فان القوة لا تزدى
 قوتها وقد يكون لسائر اسباب السدد والذي يكون في القوائم فيكون لان الخلط اللزج يغرى
 وجه الجرى فلا ينصب المرار الى الامعاء وهذا هو الذي سببه القوائم وقد يكون من اليرقان
 ما هو مع القوائم وليس سببه القوائم بل مما يجتمع في سبب واحد وهو سدقة سبقت
 الى مجرى المرارة قبل حدوث القوائم فنهت المرار ان ينصب الى الامعاء ويضللها فاسلمت
 عرض ان الامعاء لم تنفسل وكثيرها الرطوبات وهاج القوائم وعرض ان الصفراء رجعت
 الى البدن فهاج اليرقان وكل سدقة في مجرى الكبد الى المرارة او في مجرى المرارة الى الامعاء
 كانت من النجاسات وتولد لم يربح بردها واما الكائن من الامعاء فهو ما نلته قوم من ائمة

يعرض أن يجمع في الامعاء وخصوصا قولون صفراء كثيرة تدانصب اليه وليست تخرج منه
 اسبب سائل فلا تجد المرة التي في المرارة موضعا يقرغ فيه وان كان المجرى مفتوحا وهذا
 قليل جدا وكأنه يدلان المرارة اذا كثرت وحملت في هي آخر جنت نفسها وغيرها الا ان
 يكون عرض الحس ان يطل ولدا فانه ان سقطت واما اليرقان الاسود الطحال في وجوه
 تكونه على اليرقان المراري من حيث تكونه لسدد المجرى ومن حيث تكونه اضعف بعض
 القوى وقوة بعضها واما اليرقان الاسود الكبدى فربما كان كشد حرارة الكبد فيصرق
 الدم الى الوداء وتكثر السوداء في البدن فان أعانه من الطحال والمجرى ما عون تم الامر
 وربما كان كشد البرد هافيت مكرها لدم وبيود وقد يكون ذلك البرد مع يديس وقد يكون مع
 وطوبى وقد يكون بسبب أورام بيدة وصلبة واما اليرقان الاسود الذى بسبب البدن كله فاما
 كشد حرارة البدن فيصرق الدم سوداء أولك تبرده فيجده وبيود وكل يرقان أصفر وأسود
 يكون سببه البدن كله فهو بسبب العروق المنبثة في البدن ويكون فساد استخالة الدم اليها
 على قياس فساد استخالة الدم الى مادة الاستقاء المعنى الكائنة منه ان لم يكن هالك فساد
 ظاهر في الكبد بل كان في العروق فقط وقد يمكنك ان تسم فتعلم ان اليرقان الاسود قد يكون
 للكثرة وقد يكون للاحتباس وعلى قياس ما قيل في الاصفر وقد تجت مع اليرقانات معا لما
 لان الصفراء المتكثيرة تعرض لها والناطحة اجن الدم الاحتراق في صيرودا ويتركب الخلطان
 أولان في الجائين جمعا فآفة أعنى جانب الكبد والمرارة وجانب الطحال وقد كان قوم ار الاصفر
 قد يمرض بفتة والاسود لا يمرض بفتة وذهبوا الى أن سبب تولد الصفرا أقوى من سبب
 تولد السوداء والسوداء تتولد قليلا قليلا وليس الامر كذلك وان كان الاكثر على ما قالوا
 وقد يدقق أيضا ان يكون اليرقان الاسود بصرا نالا مراض الطحال وما يشبهها اذا لم تهتم
 الطبيعة الى جهة انتصر اسبب معوقا كثيرا صاحب اليرقان الاصفر فتعطل طبيعة جسم
 لاحتباس المنبه الذراع الذى علمته ومن كان به يرقان وترك فلم يعالجه ولم يتصل ما به خفيف
 عليه الخطر وكثير من هم يصيبه الموت فجاءه وشرأصاف اليرقان الكبدى ما كان عن ورم
 وهو الذى ذكره أبقراط فقال اذا كانت الكبد في الماروق صلبة فذلك دليل ردى موقد قال
 أبقراط في بعض ما ينسب اليه ان اليرقان ضربا رديا سريع الالهلاك ويكون في بول
 صاحبه شبه الكرسية أحر اللون ويكون معه قرز في البطن وحى وتشعر برقة ضعيفة ويكون
 ضعف في الكلام من شدة الدوار وهذا ينقل الى أربعة عشر يوما

(فصل في علامات اليرقان الاصفر) اعلم ان اكثر اليرقانات الصفراء الود قار زيد
 البول ينجم غ فيها وكلما كان البول أكثر صبغا فهو أهد وأدل على سلامة الكبد وقوتها
 واما الكائن من سوء مزاج حاد في الكبد فعلا ماته العلامات المألوفة كانت تلك العلامات
 مع علامة الورم الحار ولم تمكن اذا لم يبيض معه الرجيع ايضا في السددى بل وربما
 انصبغ أكثر ولا يصير بمثل يصير في السددى وتقل الشهوة ويكثر العطش وينصف البدن
 ويصير البول ولولا يكون دفعة وأن مسكان سببه تدمة مرارة المرة في المرارة والتهاب فيها
 فعلا مته دوام اصفر اولون البدن وسواد الوجه وجعل يبيض اللسان والهزال واعتقال

العاجية لشدة ضعف المראה للثقل وياض البول ورقته في الاقل لاحتباس المراءى في البدن
دون الدافع ثم شدة اصفراره ثم اسوداده وغالظه وشدة تنانينه في الآخر واما الكائن عن
سوء مزاج حار في البدن كانه فان يكون البدن كله حار الحار وفيه حكة وتكون الشهوة
قليلة مع قبول للاغليظ والمحو وقد يكون البراز قريبا من المعتاد الى اثنين وكذلك البول وان
تكون العروق تحمى حارة جيدة امتغية اللون ولا يكون من يياض الرجميع وثقل ناحية
الكبد والمرارة ما يكون في حال السدى بل ربما كان البراز متصبغا والبدن خفيفا
ولا يختص بالكبد شي من علامات المنردة ولا يكون دفعة كون ضرب من السدى وان
كان لورم حار أو صابغات علاماته ذكر واما السدى فمن علاماته اللازمة ايضاً
الرجميع في أكثر الاوقات أو قلته صفرته وشدة اصفرار البول في لونه وثقل في المراق والجانب
الايمن ووجع وتنفخ عند الغذاء وحكة في جميع البدن ويحرق النوم على الجانب الايسر لكر
المراءى منه يبيض معه البراز دفعة ايضاً شديدة ابيض البراز ولا يثبث في البراز
والكبدى لا يبيض معه البراز لا يتدرج فان المرارة ترسل ما فيها من المرة قليلة لا الى أن
تقوى ولذلك يبيض البراز قليلاً لا كثيراً الى أن يتم يياضه وقد ظهر البراز وان اذا وقعت السدى في
مجرى المرارة الى الامعاء واحتبس البراز دفعة ولم يكن في فعال الكبد دفعة سابقة ولا في الوقت
اللازمة مما تذى به من احتباس المرة فيه او لا يصح سببها الى المرارة احتبس دفعة وتكون
مرارة القم أندو لمطش قويار المراءى كثيراً ما يصبه القولنج أو يصبه على الوجه الذي أو ما
اليه وما كان من السدى سببه برد أو تقبض دل عليه الاحول الماضية ومن جلته حال البدن
كلا وان كان سببه خلطاً غليظاً دل عليه التدبير المتقدم واما ان كان سببه ثبات شي أو تعاماً
دل عليه الدوام من البرقان ودوام علامات السدى وقلته تنفع استعمال المقصات من الحقن
وغيرها وما كان السبب فيه ضعف القوة الدافعة من الكبد أو المعية لم يكن صبيغ البول
فيه شديداً كما يكون في السدى في حال ما تكون القوة المعية والدافعة قويتين ولا يبيض
البراز ايضاً ضاراً ما لم يحس بأثقل الذي يكون من السدى ووجد في سائر أفعال الكبد
ضعف وربما صعبه ذرب وعلامة ضعف الكبد وما كان السبب فيه ضعف من قوى المرارة
كان مع غثيان شديد وحرارة فحم من غير ثقل وكان تولده قليلاً لا وضكاً كان الصبيغ في البراز
بين الاصفر والابيض لكنه يكون في البول قويا جديراً قانياً اذا لم يكن هناك ضعف من قوى
الكبد المعية والدافعة وقد ظن بعضهم ان الذي يكون من المرارة مع صلاح من الكبد فان
البول يكون فيه على لونه وأحواله الطبيعية وهذا محال فان الكبد الصالحة تدفع المراءى ولا
في المرارة فان لم يكن في البول وتفتح نفوذ في الدم ما أمكن ولكنه اذا كثرت المرارة في
مع البرقان أو قليل الصبيغ فهو أخف وأخف وأخف أن يقع صاحبه في الاستسقاء لانه يدل على
ان السدى من برد واما السدى فيدل عليه الهشة ان كان عن حيوان واما ان كان عن سم
فانه يدل عليه سبب الصحة وجودة الاختلاط ثم عرض ذلك دفعة من غير تغير البراز في
اليياض واما البصران منه فعلاماته ان يصبغون في الامراء الحادة ذوات البصرانات بها
ويكون معه علامات آخر للبصران مثل غثيان وتورع وفي مرار وشدة سمر وعطش وقلة

شهوة الطعام وحرارة الفم وصغر النفس وبيس الطبيعة والبصر في يذل على البصر في فقط
واما الجودة والرداة فتصح بالذلائل المقارنة كانه كلما فيه في بايم او التبر في البرقان الاصفر
في اكثر الاحوال صغيراضة في القوة لكنه ليس شديدا لان المرة خفيفة خارة لكنه صلب
لشدة اليبوسة وامي بذلك السريع لان القوة ليست بتلك القوة لزيادة المزاج والبرقان
الاصفر كثيرا ما يخرج معه عرق اصفر

(فصل في علامات آيات البرقان الاسود) اما الكائن عن الطعام وحده فقد يدل عليه
بان لا يكون كان اصفر ثم صار اسود فان الاصفر لا يكون من الطعام البتة وان كان الاسود
قد يكون من الكبد لكن الاسود الطمالي أشد سوادا وبقية وانه علامات صلابة الطعام
وعكسه وأوجاعه التي في الجانب الايسر وقد يكون البراز الاول فيه أودين وربما يخرج
في البراز ردي اسود وهو ذا دليل قوي وربما سلم البول اذا لم تكرر في الكبد آفة بأن
لم تعد اليها الآفة تعديا مرة طافت تكون علامة واحدة تدل على ان البرقان طمالي في هذا
البرقان قد يكون المراق قد دام مع وجع وثقل وفي أكثر الاحوال تكون الطبيعة معتقلة
وربما كانت ويكون الهضم رديا والقراقر كثيرة ويكون معه خبث نفس وغم ووسواس
بلا سبب وربما يخرج معه عرق اسود والكائن لشدته في الجماري يدل عليه النقص الشديد
وصعوبة النوم على الجانب الايسر والكائن للورم الحار والصاب يكون معه علاماتهما
والكائن للضعف لا يكون معه ثقل فان كان الضعف من الكبد أيضا دل عليه علاماته والكائن
عن الكبد فيدل عليه ان لآفات الاولى تظهر في الكبد ويكون الطمالي سليما أو قويا
الأن معه آفات الكبد الفاعلية للسودا ولا يكون السواد شديدا خاصا كما في الطعام
ويدل عليه الآفة في البول فان كان الفساد من جهة الحرارة واليبوسة كان السواد الى
الصفرة وان كان من جانب الحرارة والرطوبة كان هناك صفرة مع حمرة كشرة ما وان كان
من جانب البرد واليبوسة والبرد أغلب كان الى الخضرة أو اليبس أغلب كان الى السواد
وان كان من جانب البرد والرطوبة والرطوبة أغلب كان الى صفرة ما وفتقية وان كانت
البرودة أغلب كان الى الخضرة وأما الطمالي فله نوع واحد

(فصل في المايلات وأولاف المايلات البرقان الاصفر) اعلم ان القصد في علاج البرقان
متوجه نحو أمرين أحدهما ازالة البرقان نفسه بما يحلله عن الجلود وعن العينين بالادوية
المعركة والغسالة وبالسعوطات الهين وبالادوية المسهلة للعادة القاعلة للبرقان والثاني
يفضو نحو السبب في طمعه وهو اما ما صلاح واما تقوية قوة واما تدبير ورم واما تفتيح
سد واما استقراغ بصد بلسيق أو اسيل أو العرق الذي تحت اللسان فيعبر وصفه بعضهم
وان لم يمكن ذلك فاجامة فوق وضع الكبد تحت الكتف الايمن أو تحت في الفضاء الذي
تحت الاضلاع أو استقراغ باسم الاستقراغ المدد للمادة وان لم يستقرغ المادة والالا استقراغ
بالتقانة ناعم في كل برقان لافي كل زمان وكل شخص واما معالجة ضرره ولان قلع السبب
أولى ما ينبغي ان يهضم فيجب أن يشتغل به أولا فالبرقان الذي سببه مزاج حار في الكبد أو في
لبدن أو في الحرارة بسبب من الاسباب غير مشروب وما كولد أو منته ما فان علاجه ان كان

هناك اقلاده وى اوصقراوى وجب اسد تفراغهما اول شى اما لدم قبا قصد من مثل
الباء ليقروا اما اسد فراقبال اسمال بمنش الهليلج والشاهترج وعسل السمونيا لى لراتب
وبالجمله فبهملات المسفراء وانواع ماء الجبن الموقاة بالهليلج والسمونيا وشحوه (نسخته)
ماء الجبن جيدة) يؤخذ من لبن المساء زنة أرطال ومن القراطم كمد يدق ويمرس فى اللبن
ساعة ثم يصفى ويترك اللبن اينعقد فى الليل ثم يصفى عن جنبته ويؤخذ ماؤه ويلقى عليه شى من
العسل أو السكر ومن الملح الهندى وزن درهمين وان شئت أن يقبله قويا جعلت فيه من
السمونيا قدر دافى شرب منه على ما يعقل ثلاثة أيام وما يجمع تنقية العرقان مع اسمال
المادة دواء هذه الصفة (ونسخته) يؤخذ من ماء ورق الفجل وزن أوقية ومن الخمار
الذئبى خمسة دراهم ومن بزرق الطونادرهم ومن المسبردائق ومن الزعفران دافى وهذا
صالح لما كان مع ورم حارق الكبد أو فى الجارى وحى أيضا ويكون الغذاء مثل ماء الشعير
والبدول وعلى ما عات فى باب أو رام الكبد ليس فى تطويل الكلام فيه فائدة فاذ ظهر للتضيق
جسدت على فيه السمونيا والمبروشحوه اذا كسرت به منسل مياه الشوث والهنديا
وغبر ذلك مما عرفته وبالجمله تعلم يرل الورم ولم يصلح الحال فلا تعالج فى علاج العرقان نفسه
وأما ان لم تكن حى وكانت القوة قوية وذلك دليل أن لا ورم ثم كان التهابا فعليك
بالموصات وقريس السمك وقريس البقر والجدا ومياه القواكه وعصارته وخموصا
ماء الرمان على الربق وسمك باج البقر وسمك كجاج السمك وعصارة البقول الباردة فان
كثيرا من هذه وان كانت من الاغذية فان لها خاصية أقوى وأدوية هذا الباب أقوى فى النفع
واصلاح المزاج ومن علاج مثل هذه السمال (مانسخته) عصارة ورق الفجل وعصارة
الثوث باله واما شرب ثم حاد وزن ثلاثين درهما فانه أيضا يقصد قصد نفس العرقان وكذلك
ان كان الاتهاب فى المرارة وينفع هؤلاء ابن الاثان يطبخ مع يبرخل ويسقى أو عصارة
الافنتين بارد وقد ينفع أن يطعم العليل خبزافاير او ملجاريث او هنديا ويغذى كثيرا
سبعة أيام فان هذا يغسل المرارة ويزيل عفونتها ويغظ ما يكون فيها هؤلاء لا يطلق لهم أن
يشربوا شرابا الا حمزا كثيرا المزاج ولا ان يتعرضوا الا لما خفف من الهم ولم يرق لحوم الطير ومن
كان به عرقان من سبب حارق يجب أن يجر السهر والغضب والحركة الكثيرة والحام وان كانت
الحرارة فى البدن كله وبردت الكبد والمرارة بردت العروق وخصوصا اذا استعملت
الاستحمام بمياه فاترة طبع فيها الادوية الباردة الرطبة واما الماء البارد بالفعل والذى فيه قوى
أدوية قابضة فتدفع تحال العرقان وقد يستعمل فى علاج الكبد والمرارة الحاريتين ضمادات
عليهما وقدي فى عتاق صر مؤان من حب الخيارد و بزرق الهندا و بزرق الخس وحب القرع
والصندل والطباشير والورد الاحمر اسوا يطرح على كل درهمين منه قيراط كافور
ويقرص ويشرب وقد جرب صفة تضعيد الكبد وما يليها بالعصارات المبردة على الثلج وماء
الصندل والكافور حتى يحس يبرد باطن فانه يزول العرقان ويذهب الهم فى اليوم وان
كان السبب ضعفا فى الكبد والمرارة عولج بالثدياير المذكورة فى ضعف الكبد فان علاج
المرارة نفسها ذلك العلاج أيضا واما تدبير الورم فقد أشرنا اليه ههنا وأكثرنا القول فى باب

الكبد وأما السدى فالذى يم كل سدة علاج السدة المذكورة في باب الكبدي من قصد
ومن الادوار ان كانت السدة في السدية ومن الاسمال ان كانت في التقيير وبسبب الحاجة
واجتناب كل ما يقيض ويحرق وان كان حارافانه يضيق المجرى ويرى السدة ومن الصواب
أن تقدم تليين او ترطيبها ثم تقبضه التفتيح ويكون الملين نارة حاروطبا ونارة باردا رطبا كما
يوجب به الحال واذا فحقت أخيرا أو ابتداء فن الصواب أن تقبضه اسم الا بصعب ما يحتمل
وبسبب ما سلف من الاسمال وأعلم أنك اذا بدأت بالاسمال فلم تؤثر أثرافا عليك بالمقتضات
القوية ثم سهل قوى ومن ثنى قد ثبت في المجرى بسى دفعة واحدة بسبب القوة فان كانت
السدة غائبا قران ذكر له دواء وقد ذكر بعضهم له دواء هذا الصفة (ونسخته) يؤخذ
عصارة بذلة الحناء الثينة وعصارة ورق افبى التى وماء ورق الحماض كل ذلك ماء خذ بذلق
فيغلى الجميع معار يصفى ويحجم في فيه عصارة الحماض مع ثنى من الكرسنة مدقوقة وقال
بى أيضا منه شياء مع بزر القبل وبزر البطيخ - قشرين من محلولين برامهم - حار ووسطان
كانت السدة من ييس وتحل وذلك ما يدل عليه حال البدن فليست محل من المييزات المطاطة
للصقرا من على الامانيات ومنسل السبستان ونحوه يدهن اللوز واما ان كانت السدة من ورم
حار علا بها علا به فاذا انضج فاقدم على سقى المدرات مثل الانيسون والرازيانج الاخوف
وكذلك على اسمال الصقرا وان كان الورم صلبا فالامرفيه صعب فانه يغنى أن يعالج الورم
الصاب الى أن يشعل ذلك فينبغى أن تصدق قصد اليرقان نفسه بما سلف ذكره في الادوية
المفردة المستعملة في هذا الباب المذكورة في الاقربادين وفي باب سدد الكبدي من المفتحات
الجيدة الخاصة له هذا الباب العنصل والاسارون واقرص تحخذ من اللوز المر وكذلك من
الافنتين والاسارون والانيسون والغاريقون وما فيه مع التفتيح معان آخر وهو ان
يؤخذ حب الصنوبر البكار ثلاثة درهم ومن الزبيب المنزوع الحجم خمسة دراهم ومن
الكبريت الاصفر نصف مثقال ومن الافقيون وبزر الكرفس الجبلى والحصى لاسود
والهكندرا الايض من كل واحد درهمان درهمان يدق ويغزو يؤخذ من جبهه ما مثقال
بماء لرازيانج يشعل أيا ما كذلك فانه شاف معاف قد جرى به مرارا والشجبار من أجود
أدوية اليرقان واصعب هذا ما تكون السدة فيه في المجرى المرارى لكن الحق والمسملات
أوفق فيه ويخذه سلالته من مثل الافقيون والبساقيج والغاريقون والقرطم والمخ النقطى
وما أشبه ذلك وكذلك جفنة تجعل فيها هذه الادوية وهو جيد فى ذلك (نسخة جيدة
لذلك) يؤخذ من حب الصنوبر ربع درهم ومن غاريقون مثاقدر درهم ومن عصارة الغاف وزن
ثلاثة دراهم ومن السمونيا وزن ربع درهم يحبب بعصارة الهندباء ويشرب منه درهم ويكرر
مرارا واذا أزم اليرقان السدى قابلا الى دواء الكركم والترياق ونحوه ايفتح بقوة وكذلك
دواء اللك اذا كان مع السدى حتى قاطف جيد جدا فنه مفتح ملطف وكذلك أصل خس
لما يؤخذ منه وزن درهمين بهل وكذلك ماء الكشوث والهندباء الماريفة بلوس الخمار
الشرب مع دهن لوز المر والماء وأما المعالجات اليرقانية التى تقصد قصد المرض نفسه وتخلله
وان كان فيها افتح السدد وسائر المنافع فها مشروبة ومنها بخسولات ومنها سوطات أكثر

منافعه في العين والوجه ومنها ما هو تدبير عام مثل استعمال الحمام المتواتر فان المداواة عليه
وعلى ما يجري مجرى مجسرات ومن استعمال الابرز بالمياه المقيمة واذا اخذ البول بال في الابرز فانه
علاج واذا خرج من الحمام تدثر اثار لا يصيبه البرد البتة وينام متدثرا واما ما هو غدير الحمام
فانه استعماله استعمال الدواقي التي تخرج من الجلاء اليرقان والادوية التي تخرج ذلك
فقد تخرجه اما بالاسهال واما بالادرار القوي واما بالعرق وأجوده أن يكون على رياضة وتعب
وعطش وخصوصا اذا كان العرق شرابا وكذلك عقيب الحمام ومن أريد معالجة يرقانه بالتحليل
ضربه البرد والشمال لأن يراد به مقاومة الدوا الحار وجهه كما يفي القليل ثم بعد ذلك تقعد في
ما بارد وقيل ان أصحاب اليرقان ينفقون النظر الى الاشياء الصفر فان ذلك يحرك الطبيعة
الى دفع المادة الصفر اذ ياتى كلها الى الجلاء فتخفف مؤنة العلاج واما انما قلت عن تكرار مثل
هذه المعالجات انكار كثير ممن يتلفها ومن الادوية المشروبة المعروفة في السقي وهو
في الابرز اوقيتين من عصارة الفجل بنصف درهم يورق وأوقية طلاء فانه لا يلبث أن يخرج
منه الصفار وأيضا يؤخذ خمسة من الهليون وكف حص ويطح في برمة مع خمسة أقساط ماء
ويسقى منه مزوجا بشراب ان لم تكن حتى وان كانت الحصى سقي وبعده ثم يجلس في ابرز ماء
يطبخ فيه البرشاوشان فيخرج منه الصفار وأيضا زهر النطرون درهمين بشراب عسقي يترك
اي له تحت السماء ويسقى وبقية من التحميم ما قيل ويسقى من اشقىل مشوي ستة أجزا
ملح محرق والشربة فليصار ان على الريق أو يسقى كزنجبيل درهمين مذروا على يرض فبرشت
ويخصى أوقية الرمان وزن أربعة دراهم زرنج وزن درهمين يؤخذ منه ماء حله
الاورام ويسقى ثلاث اواقين من ابن الاثان أو وزن درهمين فافوقه حلبة ويسقى بماء وعسل
وبقعة في ابرز ماء باردا ويؤخذ برشاوشان مدقوق وزن أربعة دراهم بما يطبخ
لانديون أو عصارة الحصى بشي من الشراب أو غيره الكلب الاكل العظيم أيضا لاسود
فيه أربعة دراهم بالسل وزن أو ورق لسان الجمل وزن درهمين دراهم عسل العسل أو برشاوشان
يطبخ أو عصارة الفجل اوقيتان بنصف درهم يورق أو فودج بحقة وزن أربعة دراهم بشراب
مزوج بقية من ذلك ثلاثة أيام أو حصا ودرطل وطرطل برشاوشان كف يطبخ حتى يذهب
الثلاث ويسقى منه اوقيتين أو عصارة الفجل اوقيتين الشراب اوقية أو حصا اسودرطل حب
البلسان كدرور زياج من كل واحد كف يطبخ في ستة أقساط من الماء حتى يذهب الثالث
ويشرب منه اوقيتين وان لم تكن حتى شرب بشراب أو دارصيني مقدار ما يجعل ثلاث
أصابع مع شراب وعسل مناصفة قدرا اوقية ونصف أو مع ماء وشراب أو حب الحباب المقشر
من قشرته يسقى منه وزن درهمين أو قوة الصبغ وزن درهم في يرض فبرشت أو يؤخذ
من برادة قرن الايل ثمانية عشر درهما فيسقى مع شراب فيه فروسا طيقون أو يؤخذ حب
الصنوبر وناضواء ويوزج ويسقى المليل منه أو فلفل وخر الكلب الايض الاكل
العظيم قد رملقة بشراب أو غدا المنظلة الملقى ما فيها شرابا أو ماء ويشرب أو يسقى من مرارة
الذئب في شراب أو يؤخذ من قرن الايل ثلاثة دراهم وثلاث من الكبريت وزن دانقين ويشرب
ذلك ويشرب عقبيه شراب أو يؤخذ وخصوصا لاسودرطل ودهيو فاريتون وبرشاوشان قوة

الصباغين كندس أجزاسوا والشريرة درهم والادوية المنردة التي تدخل في هذا الباب
وهي نقعة أيضا فتنين أيد. وزادارون وج قوة الصباغين بنطمانا. يدان البلسار
غار يقون كندس جوز السمرقسط زراوندين وعاذكر وهو خفيف أن يسقى دماغ القبيصة
في شراب صرف أو يؤخذ مع بستين ثنتين فيمنتهان في نصف أسكرجة في شراب وينشرب
ومما يمدح مدحاشديد أن يشرب من الخراطين الجففة فانه تنفع في الحال وكذلك حرارة
الدب ومما جرب أيضا أن يسقى أصول الحاض ويقام في الشمس ويعنى بعد ذلك ساعة حتى
يحمى ويعاش ثم يسقى طيخ برشباوشان فانه يعرق في الحال عرقا شديدا أصغر وخصوصا
أن كان مع برشباوشان قوة الصبغ ونمناع وكذلك أن سقى عقيب الحام ومن المدرات الخاصة
به أن يؤخذ من جوز السمرقسط درهمين ويسقى مع درهم سايضة نقعة بالطلاء العتيق ثم
بعد صاحبه شادا فانه يحول البرقان كله وقد ينفذه من يلهم الله بذلك قدراره وتنفعه
وموافقته للمكبد وهو غذاء وماء الكشوث إذا سقى منه أسكرجة مع بز السكرقس والسكر
العبرزد كان نافعا ومن المسهلات الخاصة به أن تقور الحنظلة ويرى بها فيم ويسقى بالطلاء
ويغلى على الجرويسى ويسقى ومما جرب بناء أيضا أن يؤخذ من الصبروز نصف درهم وممر
القهة ونيار زن دافين ومن الملح النعلى ربع درهم ومن قوة الصباغين والغاريقون من
كل واحد نصف درهم ويقتضيه حب ويؤخذ في ماء البرزور والادوية التي ذكرناها قبل وقد
ذكرنا في الأقرباين لهذا الباب ومن السعوطات عصارات يسطحها مثل عصارة قشاة
الحارو وعصارة ورق الخرف وعصارة القرايون أو عصارة له رطانيا ككهاهي أو ترص
الرطانيا نار تنفع في ابن امرأة أيلة ثم يعصر من الغدة ويروى قطرة أو عصارة أصل الرطبة
يعصر ويغلى مع الزئبق غليظة خفيفة وفيه قليل السكر ويسعط به أو عصارة الخجل مدقوق
بوقه ومن العصارات التي ليست بعصارة جدا عصارة السلق ومن العصارات الباردة عصارة
حي العالم أو عصارة الأفنتين عند قوم أو عصارة لاسقبوس النهرى عندى والخل نفسه إذا
استسقى وأما كد ساعة والعليل في حوض الحام فانه نعم العلاج وذلك أن أنفع فيه
الشونيزيوما وليله ثم يسقى ويسعط وشمنه وحده وممزوجا من غير العصارات يؤخذ من
الميويزج ربع درهم يسحق ويدق بماء السكر برة ودهن الأوزبال وبه عشرة دراهم يسعط
به وهو في الأبرن أو بركة الحام ويرجما خرج به شئ من سدر يابس وشئ من خل شرواما لعين
نفسا فيدام في لها بماء الورد وبماء الكزبرة وبماء الثلج وأما الفولات لأصحاب البرقان فبماء
طيخ فم البرشباوشان والشح والمرزنجوش والبلعوق والبابونج والاقحوان خاصة والخل
والبرشباوشان والشح أصل فيه يجعل به وبالحار من البرقان فيم الحاض لا ترج فانه شديد
الجلاء ينقطع السكل صبغ وقد يتخذ من هذه الأشياء ضمادات ويقتضيه ما إذا عرخبها
مثل دهن الاقحوان ودهن البابونج ودهن الشبث وأيضاً دهن عقيد العنب ودهن السوسن
وأما البرقان الجبراني فيجب إذا نقصت العلة أن تقصده فيه قصده نفس العلة بالفولات
والمدرات المنقية وربما لم يحتج إلى اسم الورد بما كفى الحام وحده فانه رأيت في أبو الهيثم
وأما الهيم قل أن الصباغ فاعلم أن المادة فيه اغلظ فقوم بما يلج به من الفولات والأغريات

ونحوها واما السمي فعلاجه الترياق والمثرو ديطوس ليقاوم السم ثم يشرب مثل ماء التفاح الحامض وماء الرمان وعصارة الهندبا والبقلة الحقة ولعاب برزقونوا والاميرباريس وجميع ما فيه تبريد مع ترياقية ولاءد المزاج ثم يقصد قصد اليرقان نفسه وقد يرب أيضا في ابتداء عروضة وخصوصا ان كان السم مقيأ أن يشرب اللبن دافعا مع دهن اللوز اما تدبيرهم بالاعذية فقد عرفناه في المزاج الحار بالاضعف ظاهر ولاسد واما السدى والضعف فتعرفه مما قيل في باب الكبد وغذاء أصحاب اليرقان ما خف واطف وكان فيه تفتح ومرق السم لك يتقهم خصوصا مع ما يدروا ويلطف مما سئذ كره في آخر الابواب

(فصل في علاجات اليرقان الاسود واجتماع اليرقانين) أما الطحال منه فتظهر هل هناك امتلاء دموى كثير فتقصد الباسليق الايسر والاسليم بعده ثم تشتغل بالطحال واصلاح سده وأورامه وضعفه وان كان السبب كثرة السوداء بسبب ما يولدها من القوى والاعذية على ما قلنا وجب أيضا استقراغها بما يسهل تفرغها من ذلك طيخ اسقو لوقندريون بالخربق المذكور في الاقرباذين ويستقرغ به مرارا ومطبوخ الاقيميون على هذه الصفة (ونصفته) يؤخذ من الهليلج الاسود ومن الكبابي من كل واحد عشرة شاهق اسقو لوقندريون بنفانج فقاح الكبير خمسة نخة أصل الكرفس والرازيانج من كل واحد حفصة الخربق الاسود وزن درهمين يطبخ في ثلاثة أرتال من الماء حتى يبقى الربع ويبقى عليه من الاقيميون خمسة دراهم ويغلى غايبة خفيفة ثم يصفى ويركب معه ايارج فيه شرائث درهم وكذلك الحبوب المتخذة من الهليلج الاسود والاقتيون والملح الهندى والغارية ون وقت وأصل الكبير واذا استقرغ سقى ابن القاقح وان لم يوجد فالحين المتخذ بالسكنجبين البرورى والاذخر والجمدة والادوية الطيارة من اسقو لوقندريون ومن أصل الكبير ونحوه ومياه طيخ فيها ورق الطرفاء وأصوله وماء ورق السكر وماء ورق القبل والسكنجبين وكذلك ماء عنب الثعالب وماء الكرفس ان كانت حرارة والسكنجبين المطبوخ فيه اسقو لوقندريون وورق السكر ونمرة الطرفاء والجمدة وان كان في الطحال ورم حار فيجب أن لا يشرط في المصنعات وان كان فيه سدد فالمصنعات القوية المذكورة في باب الكبد نافعة فيه أيضا وسئذ كره في باب سدد الطحال أدوية تخصه وان كان بسبب ضعف جذب من الطحال فن الواجب ان يوضع عليه المحاجم بالشرط وان يستعمل الرياضة وضادات تقوى الطحال مثل ما يتخذ من الاقيمتين والقرد ما نافق فقاح الاذخر والحاشا والقنطريون وأصل الكرفس من كل واحد حزمة ومن الورد جز آن ومن المقل جز ونصف ومن الاشق سبعة اجزاء وعشر جز ويضع عليه واذ غلى غلى بجعل ثقيف يغلى فيه الثيب والبورق والملح والسذاب والقونجج وان كان السبب في اليرقان الاسود حرارة الكبد عالجتها الكبد بالاطفئات وان كانت برودة عالجتها بالترياق الا كبر خاصة وبالادوية المعالومة لها وان كان السبب فيه البدن بكليته فعملت أولا ما يجب بالكبد لتقية العروق ثم البدن وأما نفس اليرقان فتعالجه بما عالج به نفس اليرقان الاصفر وبالقوية منها واذا اجتمع اليرقانان معا وكان امتلاء واحتيج الى القصص فصد من البدن جميعا ويجعل بينهما اياما ويجمع بين التدبيرين ويسقى بينهم ما مطبوخ الاقيمتين والاقتيون

وتجمع مياه أوراق القبل والطرفاء والخلاف من كل واحد أوقية ونصف ماء غيب الثعلب ثلاث أوراق ماء ورق الكبر أو قيتان يجمع ويغلى جميعا مع وزن عشرة دراهم خيار شنبو يلقى عليه وزن المني درهم أربع فيقرا وزن دانهين زعفران ووزن ثلاثة قراريط حقه ونيام شوى في السفرجل ثم يصبر يومين وبعد ذلك يشرب ماء الجبن والسككبين وأما الأغذية في جميع ذلك فالأغذية الخفيفة المعهومة والسمك الرضاضي ومرق القرايح المسهنة ومن البقول الهنديا والكرفس المريان خاصة والكبر الخمل أيضا

• (المقالة الثانية في باقي أحوال الطحال) •

• (فصل في كلام كلي في أمراض الطحال) • قد يعرض للطحال جميع أصناف الأمراض المذكورة من أمراض سوء المزاج والتركيب كالدودة وتورق الاتصال ونحوها والاورام بأصنافها واعلم أن الطحال إذا من هزل البدن لأنه أول ما يهرق قوة الكبد أي ما ناشد بها بالمضادة فيقل تولد الدم ومع ذلك فإنه يجذب من دم ذلك الشئ كثيرا كثيرا لضعفه وبالجمله فإن هزال الطحال يدل على جودة الاخلاط وسمه على رداءة الاخلاط وقد نزل أمراض الطحال الى حيات مختلطة كما انهم اقد تولد عن تلك الأمراض فإنه قد تولد كثير من الغب الغير الخاصة ومن الحيات الوبابية والحيات المختلطة وأكثر أمراض الطحال خريضة ولون صاحبه الى صفرة وسواد وقد تعدي أمراض الطحال الى المعدة فربما زاد في شهوتها وربما أبطل شهوتها وربما حوجها عند مقاربة الهضم الى الشد في شئ حاض تغلى منه الأرض بعد أذى وبعد وجع والبول الدموي جيد في آخر أمراض الطحال وكذلك الغليظ الذي فيه ثقل يقتبث والذي فيه منه لعلق الدم وربما انحل به حتى من أمراض الطحال وانحل به طعاله • (فصل في علامات أمراض الطحال) • أما الحار فيدل عليه العطش والتهاب في اليسار وفساد في موقعة جذب منه للسوداء والبريدل عليه ضعف جاذبه وسقوط الشهوة وتكرر الملقحة وكثرة القسراقر والجشاء واليابس يدل عليه صلابته ونحافة البدن وغليظ الدم وشدة اسوداد اللون والرطب يدل عليه لين الجانب الايسر وهزل البدن وسواد يضرب الى ياض أمري اي رصاصية اللون أو الى كودة • (المعالجات) • هي قريية من علاجات الكبد ويحتاج الى أن تنفذ الادوية أقوى وأشد ويحتاج الى تنقوذهما بما ينقذ ويعمى حفظ القوة عليهما الى أن يفعل فيها فعلها واعلم أن الفرق بين المعالجات الطعالية والكبدية هو في القوة والضعف والنفذ والرقق فإن الكبد أولى بأن يرقق به ولا يقرط في تقوية ما يعالج به ولا يورد عليه الادوية الحارة جدا مثل النخل الثقيل الا في الضرورة والطحال بخلاف ذلك والطحال يحتاج أن تعان أدويته بما يحفظ قوة الادوية وبما ينقذ للطحال أدوية هي أخص به مثل فشور أصل الكبر ومثل سة ولوقد ريون والاشق والتوم البري وقد تحوج أمراض الطحال الى فصد السابق الكبير وفصد الصافن بل فصد الوداجين

• (فصل في أورام الطحال الحارة والباردة والصلبة وصلابته التي من الورم) • اعلم انه ثقل في الطحال عسر ووض الاورام الحارة وانباتها معابل متى حدثت بالطحال أورام حارة أسرع الى

التصلب لان الدم الذي يصل اليه لغذائه وهو الدم الغليظ يتراكم في الورم فيصطب وأما الباردة
فيكثر فيه الصلبة منها وأما الرهلة فقد تكون في بعض الأحيان وأكثر ما تعرض فيه الأورام
الحارة هو الدموي والصفراوي يعرض فيه أحيانا كما أن أكثر ما يعرض فيه من الباردة هو
الصلب ويكون في أسفل الطحال أثقل المادة وأشكاله أربعة المستدير العريض والطويل
الغليظ والطويل الرقيق وأما البلغمي فتعرض فيه نادرا والمطحول هو الذي به صلابة في طعنه
أما الغليظ جوهري وإن لم يبلغ مبالغ الورم وأما الورم صلب فيه والاول أخف قال إبقراط ان
وجد المطحول وجما باطنافه وأسلم وذلك لان به حاد قال وإذا أصابه اختلاف دم فهو خير
أي يربح معه التحلل مادة طعنه فان دام حدث به زلق الامعاء واستسقاء وهلك والسبب فيه
استسقاء البرد على المزاج وقيل من كانت به نوازله يعرض له طحال وفي هذا نظرو عسى أن
تكون كثرة نوازله تدل على رطوبة مزاجه فيكون ذلك قرينة لاسباب وفي كتاب إبقراط من
كان به رجح في طعنه وورم وسال منه دم أحمر وظهري عليه قروح يفيض لا تؤلم مات في اليوم
الثاني وأولاته سقط شهوته وقد تخزن أورام الطحال بالرعاف أيضا وخصوصا من الجانب
اليسر وبأورام عند الأذين عمرة التقيح والانفصاح لغلظ المادة واجداد أبو الهسم هو الغليظ
الدموي والبول الذي فيه ثقل ينشبت وقد يدل على براء الطحال وابلاله وقالوا اذا كان في
البول كعاق الدم وبالمحموم طحال ذبل طعنه وقد يتفق في بعض الناس ان يولد عظيم الطحال
ويبقى عليه زمانا طويلا ويكون على سلامة من أحواله الظاهرة مدة عمره وإن كان تعرض
من عظمه آفات كثيرة أيضا بحسب المادة الفاعلة وبحسب قوة الطحال واعلم ان الطحال قد
يرم به ورم الكبد على سبيل الانتقال وذلك أفضل من أن ينتقل ورم الطحال الى الكبد
(فصل في العلامات) تشترك أورام الطحال كلها في الثقل وفي العظم من أورامه عند
الوجع الى الجانب من الجانب اليسر وبعاءه الى الترقوة وألم المنكب اليسر بشاركة
الترقوة وبعاءه الى النفس مضاعفا يكون على هيئة نفس بكاء الصبي لان الورم يعاوق
الجانب على ان يسبق في حركته النفسية فتقف وقفة لا دوى ثم يعود وما لم يكن الورم عظيما
لم يزاحم الجانب فان مشاركة الطحال للجانب أقل كثيرا من مشاركة الكبد للجانب وأقل من
مشاركة المعدة أيضا وأيضاً فان الحس يسبب انتفاخ الطحال والبدن يخف وقد يعرض من
أورام الطحال وخصوصا اذا كانت في الناحية السفلى منه ان يرق الدم لار الطحال يشتد
جذبه لثقلية الدم وعكسه ويعرض ان تحصى قدماء وركبته وكفاه وذلك لان فم المعدة مشاركة
لا سفل الطحال لانه يصعد منه الوريد النافذ للخط السوداء وإن تبرأ ما يعرض فيها من رقة
هازم طارت الى الاطراف القوية ويعرض لاطراف أنفه وأذنيه ان تبرأ ما يعرض فيها من رقة
الدم وسرعة الانفعال لها وقلة أيضا وهذه الاعضاء شديدة الانفعال من المبردات والورم
يقارن النخسة بدم الثقل وإن الورم يوجهه الحس والنفسه ربحا سكتها الغمز وأزال ألمها
وأحدث قرقرة وجشأ وتشترك أورامه الحارة مع الاعراض المذكورة في الانتهاب والحمى
والعطش لكن الصفراوي يكون انما به أشد وعطشه أقوى وثقله أقل ويكون الوجع الى
الانتهاب أميل منه الى القدد ويكون اللون الى الصفرة وأما أورامه الصلبة فيخشب ثقلها

التنس ويجمع الغم ولو واس وفي بعض الارقات يشد حاله وأما اختلاط الذهن القوي فإن
 يمرض الا عند كثرة غلبة لان المادة الوداوية - قهركة الى غير جهة الرأس وان كان قد
 يمرض من جهة أخرى هو بمشاركة الطحال للعاب ثم الحجاب للدماغ وقد يدب ود اللسان من
 صلابات الطحال ويدب ود اللون ويحس صلابته من غير قرة عند الفسز اللهم الا أن تجاهها
 النفسه ولا يكون معها حتى لازمة بل ربما كانت لا على نظام وربما كثرت معها قروح الساقين
 وتأكل الاسنان واللثة اغناظ الدم الذي ينزل الى الساقين وفساد البصار الذي يصعد الى اللثة
 والاسنان وربما كان في قروح الساقين بجران لذلك فإن كثير من الناس الذين بهم طحال
 اذا عرضت لهم رياضات عنيفة انحدرت المواد الى الساقين فتبترت وتخرج بها البثور التي
 تسمى البطم وكثيرا ما تكون قارورة المطحول كالسليمية ولكنه اذا راض نفسه تحلل
 سوداؤه الى القارورة فأورثتها سوادا لم يكن ولو كان السبب فيه الكلى لدام ولو في وقت الراحة
 والقصد الكثير يوم طعنه أكثر وانظر كيف عدوه واذا كانت الصلابة في الطحال بعد
 ورم حار تقدمت اعراض الحار ثم بطلت الى اعراض الصلب وكثيرا ما يقوى الطحال دفعة
 ينقصه أو بما قويه فيقدم على جميع ما فيه من المادة الرديئة فيسهلها دريا كتقل الزيتون
 ويدل على أنه من الطحال دون الكبد براءة الكبد من العلل ومقاساة الطحال لها وضهورها
 عرض لها من تلك الاورام وأما الاورام الباردة الباغمية فتكون معها علامات الورم
 مع لين من المس ومع يابض من اللون فيه قليل سواد والمطحولون أريد شهوة للطعام من غيرهم
 لكن التي يمرض عليهم جدا وتكون طبائعهم معتلة في الاكثر ويحتاجون في التي موالا سهل
 الى أدوية تقوية جدا

• (فصل في أورام الطحال الحارة والمعالجة) • تقرب من جلتها من معالجات أمثاله
 الكبد من غير حاجة الى ثلاث المراحل الجانب القبض ~~لكن~~ مع حذر لتسخين الشديدا
 تسرع المادة الى الغلظ والصلابة ويشارك في هذا الكبد أيضا فانهم جامسة دنان لان ينتقلا
 من الاورام الحارة الى الصلبة ولكن يجب ان تخطبها أدوية فيها قسط طبع ماء مع حرارة
 باعتدال وقبض وقوة باردة مثل الشب واعلم ان الخل دخل جدا في علاج علل الطحال كلها
 ويجب ان تستعمل جميع الادوية في علاجها ويجب ان يتبدأ أولا بالقصد من الباسليق ثم
 يبقى المصارات والمياه المذكورة في علل الكبد والذي يخص الطحال أكثر هو ماء ورق
 الطرقاء وماء ورق الخلاف وماء ورق الغرب وماء بقلة الحماق وماء البرشاوشان الرطب وبما
 ينفع فيها أن يبقى وزن درهمين برز البقلة الحماق بانخل فان لها خاصية في تحليل أورام الطحال
 وصلاباته وان يستف من لسان الحمل المجفف كل يوم قدر ملعقة والغذاء ما ذكرناه في باب
 الكبد ولز رشكية خاصة تقع خصوصا اذا كسر بيسه بالسكر أو بالترهيبين

• (فصل في أورام الطحال الصلبة والمعالجة) • اذا علمت أن السبب في ذلك مدد من دم كثير
 سوداوي فيجب ان تقصد الباسليق والاسليم وتترك الاسليم يحتبس من نفسه ان احتبس قبل
 سقوط القوة وربما اضطرت الى أن تقصد الوداج الايسر وربما احتجت أن تتبعه
 بالانفراغ بما تخرج به السوداء مما قيل في باب اليرقان الاسود ويجب ان لا تنسى القانون

المذكور في علاج الصلابات من تليين يبيع كل تحليل لثلاثي صجر الخلط فان فرغت من ذلك
أولم تنجح اليه كان الواجب عليك ان تستعمل الادوية الجلادة المقطعة التي ليس لها كثير حرارة
وربما وجدت هذه الاعراض في الادوية المفردة وربما احتضت الى تركيب والادوية المفردة
التي تفعل ذلك هي الادوية التي تجدها فيها مرارة وقبضا أو حراقة معتدلة وقبضا وقد تجد
أدوية مفردة تفعل ذلك بخاصية فيهما وان لم يكن ظاهر الحال فيها ما أشرنا اليه فاذا وجدت
دواء فيه مرارة فقط فاخلطه بمخل وبشي من الشب فان الشب يقيد قوية وتلطيفها والكي
المذكور في امراض الطحال هو على العرف الذي في باطن الذراع الايسر وان لم يكن ظاهر
الحال فيما أشرنا اليه وربما كفى التدبير المظفر في شفاء الطحال وقد يتفق ان يتقع منه التدبير
الخصب للبدن اذا لم يقع سدا ولم يكن غائطا للدم أو كان كذلك لكن الكبدية قوى على
اصلاحه فان التدبير الخصب بما يربط الدم ويعدله ويصلحه يكسر السوداء وقد تبلغ صلابة
الطحال الى ان لا يكتفى علاجها الاستعانة بما يشرب دون ما يصفه به وكل ابن غير ابن الاقحاح
ردى لالطحال والادوية المفردة التي تستعمل لهذا السبب يشبه ان يكون أفضلها اقشر أصل
الكبر فانه كثير اما أنخرج بولا وغايطا دميا ودرديا وشقي وخصوصا اذا شرب مع السكتجين
البروري الضارب الى الحوضة واما هو وحده بل ومثل قطريون وعصارته وخصوصا
الدقيق وأصل السوسن وزهر الملح والوج مجعونا بالعسل كل يوم ملعقة وحسب الفقد والاس
وكافيتوس والكادرينوس والحبة المضرا مع السكتجين والقراسيمون خصوصا بماء
الحداين الذي سذكه والاصل جيد غاية والاجود سكتجينه وسقولا وقندريون به صارة
الطرفاء والحرف والشونيز والغاريقون وحده بالسكتجين أو القطريون والشربة من أيهما
كان مثقال الى درهمين والاقليمون وزن خمسة دراهم في أوقية من السكتجين فان هذا اذا
كرأه مل مائي الطحال وأنضره والاشق والقرص لاسيا طيخه السكتجين وطبخ الشوبلا
بالماء القراح ويشرب بالسكتجين أو بما طيخ البعده والجماض البري بمخل مع سكتجين
وعصارة الشوك الطري أو الشبث اليابس يؤخذ منه كل يوم درهمان ويتبع بيول الابل
أو عصارة الغاف درهمين بماء طيخ الافستين والانتفاع بالبيان الابل وأبوالها شديد جدا
ويتناول منه الضعيف والقوى كل بحسبه وأجودها ما تكون الناقة قد رعت الغرب
والشيخ والكرفس والرازيانج واذا ظهر من شربها انضام الورم وظهر في النخل استقراغ
سوداوى أقبل بعده بالتقوية أو يأخذ البطم المنقوع بالنخل الثقيف سبعة أيام ثم يتناول من
ذلك البطم كل يوم ثلاث معالق ويتخلى من ذلك الخل على أثره أو يستقي بزرا القبل درهم ونصف
بمخل ثقيف أو طيخ ورق البلوز الطري مطبوخا بمخل الاشقيل أو ماء ورق الكبر بالسكتجين
أو الناردين بمخل العنصل ومما يجري مجراه مما له خاصية وزن درهمين بزرا البقلة الحقا بمخل
أو البسد المسوق جدا وزن مثقال بشي من الاشربة الطحالية أو جرادة القرع الرخص
أو القرع نفسه تدق بعد التحفيف ويشرب منه درهمان بالسكتجين وأيضا بزرا القصب وبزرا
الكشوث وورق الخسلاف لمرارته وقبضه وبزرا الجماض وبزرا السمرة وثمره الطرفاء وورقها
أو رثة الثعلب أو كبده وزن درهمين في السكتجين أو من طحال حمار الوحش أو من طحال

الفرس والمهر أجماعا كان وزن درهمين بخمسة أو تأخذ الخفافيش وتذبحها وتجنفها وتدفنها
وتأخذ منها ما تحمله ثلاث أصابع أو تأخذ سبعة خفافيش حمية وتذبحها وتقيمها وتجعلها في
قدر خرف وتغمر بالخل الثقيف وتطين وتترك في ثور سجر فاذا انضج يترك القدرفيه الى ان
يبرد ثم يخرج ويمرس في الخلل ويسقى منها كل يوم درهمين وهذا علاج مجرب وأمثال هذه
الادوية المفردة انذ كورة أو لا وأخيرا يصلح أن يشرب بالسكجيين والخل وان يتخذ منها
أثمدة وتذوى بالخل وأما الادوية المركبة المشروبة فتقل سقو لو قندريون والطباشير يشرب
ثم درهمين بسكجيين وأقراص الكبر وأقراص الفنجيكشت في السكجيين وأقراص
الزراوند المتخذة بقشور اصل الكبر ويسقى في خسل شديد الجوضة وذلك اذا لم تكن نفثة
وأقراص القوه وترى في الاربعة جيد جدا اذا لم تكن حصى أو يؤخذ من الحرف جروس
الشونيز نصف جرعة يتخذ بعسل نزوع الرغوة والشرية ثلاثة دراهم بالخل الممزوج أو سقوف
من زراوند وهليلج كابل يؤخذ منه ملعقة يول الابل أو يول البقر أو قشور الكبر أربعة دراهم
زراوند طويل درهمين بزراونج كشت والقليل من كل واحد ستة دراهم يتخذ منه
أقراص ومما جرب له برش - ياوشان وقشور اصل الكبر وزراوند الحناء وزراوند السذاب وزر
الفنجيكشت والزرافاء سواها والشرية ثلاثة دراهم في السكجيين أو تأخذ اصول الكبر
والزبيب وزراوند السليم والزوايدق كله وينقع في الخلل يوما وليلة وتطبخ في ماء كثير حتى يرجع
الى النابل ويمزج به السكجيين القوى البزور ويشربه أو يسقى من خل طبع فيه الابل وجوز
السر وطبخا جيد حتى يبقى القليل ويشرب منه ما يتدري يفيد بقله أو لبن اللقاح على شرطها
وي - في حب ورق الغرب وأيضا يؤخذ من القوه اثنا عشر درهما ومن قشور اصل الكبر
ومن الزراوند الطويل ومن الايرسان كل واحد درهمين يهق جيدا ويهجن بالسكجيين
الحامض ويترص والشرية مثقال بماء الافنتين وقشور اصل الكبر مطبوخين معا أو يؤخذ
ورق العليق الطري وقشور اصل الكبر وثمرات الطرفاء وسقو لو قندريون وعسل مشوي وفلفل
ايض أجزاء سواء يقرص والشرية مثقالان بسكجيين أو يؤخذ طحال حمار الوحش وطحال
المهر مجففين ويسحقان ويشرب منه - ما مثقال الى درهمين بشراب مزوج وقيل ان أمثال
هذه الادوية اذا سقيتها الخنازير أياما لم يوجد لها طحال هي أن يؤخذ أفتيمون وقشور اصل
لكبر مناصفة يهجن بعسل ويشرب منه قريب من خمسة مثاقيل أو يؤخذ قشور اصل الكبر
وسقو لو قندريون وثمرات الطرفاء وطحال الخلاق وقوه واسارون ووج يطبخ بالخل الحاذق ثم يهجن
ويتخذ منه سكجيين عسل ويشرب منه درهم فانه عجيب والمطبول اذا اشتكى قيدا لادم فيه
ولامغص اخذن سقوف - الزمان ثلاثة أيام أو اربعة أيام كل يوم وزن ثلاثة دراهم وجعل
غذاءه نصف ما كان يقتدى فان قياصه طحال والسبب فيه ان البدن ليس يقبل الدم واعلم ان
الاشياء الحارة ليست بكثيرة الموافقة للطحال لما يهلب ويجنف فيمنع من التصلب واذا كان في
القارورة حرارة فالاجود ايضا أن يسقى اقراص امير ياريس ونحوها وهذا الدواء الذي نحن
واصفوه نافع من الصلابة المزمنة المعارضة في الطحال وهو أن يؤخذ اصل الجاوشير واشق
وقشور اصل الكبر والنوع من اللبالب المعروف بانطرسونيون واب العنصل المشوي

وحب البان والثوم البري من كل واحد جبر يتخاط الجميع ويؤخذ منه درخمي واحد بالاف انمع
السكتين أو غل عزوج آخر يجرب يؤخذ حب البان ثلاث درخميات قوم برى ست
درخميات قشر اصل الكبر اربع درخميات قسط درخمي اسطورقيون ست درخميات جمعة
ثلاث درخميات اصل النبات المعروف بقوطوايدون وهو النوع المعروف بالسكرجة
درخمين وزعوا ان هذا النوع من السكرجات وهونبات ورقه يشبه الاكس وفي وسطه كنانة
ما شبيهة بالعين شبيهة بجي النع لم الا كبر وحب اللبلاب الا كبر خمسة وعشرون عددا اشق
اربع درخميات بازو درخمي بز رشجرة صريم درخمي أو اصله ثلاث درخميات قردمانا درخمي
ونصف حب الاشقيل وهو العنصل مقلو اسنة عشرة درخميات يتخاط معا ويستعمل مع
السكتين والشرية منه درخمي ونصف وفي الاكثر درخميان انسان وهذه اقراص أخر
قنصل تلك الافعال بعينها بل أجود وهي ان يؤخذ بز اسمرق اربع درخميات فلفل ابيض
وسنبل سوري واشق من كل واحد درخميان يقرص ويستعمل مثل التي قبله * (قرص
آخر دافع للمطعويين منقعة بينة وجرب ذلك وهو ان يؤخذ اشق وثمرة العومج من كل واحد
ثمان درخميات قشر اصل الكبر وثمر الطرافة فلفل ابيض وقوم برى وعنصل منق مشوي
من كل واحد درخميان يعجن ويقرص اقرص درخمي والشرية واحدة منها بشراب العسل
فانه نافع آخر يؤخذ حب العنصل المشوي رحا ملين اصل الكبر ثمانية ارطال فلفل ابيض
وقطرا ساليون وجزر برى ودقيق السكر سنة وحب الصنوبر من كل واحد ثمان أو اربعين
واذا استعملت شيئا من هذه فالاحسن ان يجر الماء أو يذبل شر به ليكون الدواء محفوظ
القوة ولا يتغذب في نواح الخدية من الكبد بمعة الماء الكثير وأما الاضعدة فالاجود في
استعمالها ان يستعمل قبلها الحمام الطويل على الريق ويكثر الاقام في الا بز راذ اخرج
العليل منه يتناول المقطعات الحريفة المعطشة مثل السمك المالح والقديد والخردل والصفاء
ويسقي شرابا عزوجا عسا البحر ويلطف تدبيره يعمل ذلك ثلاثة ايام وفي الرابع يراض حتى يعرق
ويتواتر فله ثم يضعه بهذا ان كان الامر قويا وان كان اضعف من هذا فاقصر على ما هو
اخف من هذا أو اما ماهية الاضدة فقد تتخذ من تلك المبردات التي ذكرناها والاشق نفسه وبهر
الغنم اذا ضدهم ما يخلل كان ضما اقويا أو بعرا الشاة محرقا اذا استعمل بخل ضماد ورماد
اللون ضما جيد اذا عجن بالخل وضمد به وكذلك الضما باصل الكرمه البيضاء بالخل ايضا
أو كبريت بخل أو ورق الشوع بالخل أو السذاب بالخل واذا اخذت اخفاء البقرة الراعية
خفت أو لاثم طيخت بالخل كان منها ضما جيد ورعا وعليها كبريت أصفر والتضميد بزهره
الملح عجيب ومن ذلك تجبر حب البان بالخل وايضا الخرمل مع بزرة يطبخ في الخل حتى يتهري
ويضمده ومع هو اقرب الى الاعتدال السلق المطبوخ بخل أو اصول الخس مجونة بالخل
ومن المركبات مرهم الباسلية ومن مرهم الجالينوس ومرهم الحكيم اسقلافيدوس الضما
الذهبي وضما المرهم بجلالينوس ومرهم يتخذ من قشور اصل الكبر ينقع في الخل ساعات حتى
يلين ثم يجفف ويدق ناعما ويضمده مرهم بالشمع ودهن الخناء ويؤخذ وادق دور التحاس
فيتخذ منه ومن دقيق الشعير بالخل والسكتين فانه ضما نافع بالغ أو يستعمل ضما الخردل

فانه قوي جدا ضماد آخر يحلل الصلابة وهو ان يؤخذ اشق وشمع وصمغ الصنوبر من كل واحد ثمانية درخميات علك البطم ومقل وبازا وردي من كل واحد ست درخميات كندر ومر ودهن ثناء الحاد من كل واحد اربع درخميات تتقع الذائبة في الخل وتخلط وتستعمل آخر يؤخذ خلصة ودقيق الكبريت من كل واحد اوقيتان اشق وصمغ البطم من كل واحد خمس اواق قشر اصل الكبر وحب القسطا واصل الثوم البري وفوه من كل واحد درخمي شمع رطلان ينتع في الخل ويخلط في زيت عتيق ويستعمل اودقيق الخلصة وتدخل ابيض ونطرون اوتين مطبوخ في الخل يجعل عليه سدسه اشقا ويؤخذ غسل الشهد ويطل على قطعة من طرس بقدر الورم ويذر عليه الخردل ويضع عليه الطحال ويترك ما يحتمل آخر يؤخذ من النسين السمان عشرة ويضع في الخل ساعات ثلاثة ثم يطبخ ويهرى ويصفي اشقا ومازريون بقدر الحاجة ويتخذ من جيعها طلاء أو ضماد آخر الخلصة والقردمانا والنورة والبورق بالخل ويترك اياما واشق وكور ومر وكندر بالسوية يخل ثقيف يطل ويصير عليه قطنه ويترك اياما الى ان يقع بنفسه ويمسح به واختاره الكندي سذاب وقشور اصل الكبر وافستين وقودنج وصعتر يطبخ بخل حاذق ويوضع على قطع ابود ويقضيه احارة ويجدد كلما بردا حدى وعشرين مرة على الريق ومن الاضدة الجيدة جدا ان يؤخذ من دقيق البلوط رطلان فيترك على حجر ويلقى عليه رطل نورة ويخلطان ويتخذ منها ضماد آخر يؤخذ بورق ونورة وعاقرقرا وتدخل بجميع الجميع بالنطرون ويطل ولا يصالح مع الحى يؤخذ من العاقرقرا خمس اواق ومن الخردل خمسة عشر درهما ومن حب المازريون اربع اواق ومن القردمانا ثلاث اواق ومن جوز الطيب اوقية ومن القلقل اربع اواق يجمع بخل العنصل ويكمد به الطحال ثلاث ساعات بعد ان يغسل الموضع بخردل ونطرون وللمزمن طلاء من اشق والاوزا عشرة عشرة ومن ورق السذاب وبعر المعز والخردل الطري مهبونا ببعض العصارات النافعة وقليل خل ومن النطولات ما يطبخ فيه التمس والسذاب والقافل ومن الاضدة الشديدة القوية ان يتخذ من الخربق الاسود ثلاث اواق ومن الخرق الابيض اربع اواق ومن الاشق ثلاث اواق ومن النطرون ثلاث اواق ومن السقمونيا اوقيتين قلقل ثلاثون حبة يقوم بالشراب بعلك البطم تقويا بمحقل الخلط بهذه كالمزهم ويطل على الموضع بعد تسخينه بذلك وهذا ايضا مسهل واذا لم تتفع الادوية فيجب ان تضع الهاجم وتشرط عايبها وربما وجب عند غلبة الخلط السوداءى والدم ان يقصد الوداج الايسر ويكوى على خمسة واضع من الطحال اوستة ثم لاتدعها تبرأ فان لم يصبر على النار استعمت الكاوى من الادوية مثل ضماد التين والخردل ومثل ضماد نافس با وغير ذلك وان غلبت الحرارة ولم يحقل العليل الاضدة القوية بخمر طم الهبصار خل من حجر رخام أو حجر اسودا ويستاقى على الريق ويوضع على طم الهبصار قطعة لبد مغموسة في الخل المسخن وخصوصا المطبوخ فيه السذاب أو دردى الخل المسخن وأجود ذلك ان يدخل العليل الحمام الحار على الريق اذا كان محملا لذلك ويستاقى فيه ولا يزال توضع عليه اللبود المغموسة في الخل واحدة بعد اخرى ما يحقل

ويكرر عليه أياما فانه علاج قوى ومما يقرب من هذا ويصلح للداران يؤخذ من بزر الهندبا وبزر البقلة الحقا والقمر المجفف وبزر القنبه ~~كشت~~ يبتى من ذلك مثقالين بالسككبيين الشديد الحوضة ثم يعالج به ذلك بعلاج ابوداخل وكثير من به طحال مع سراوة نسقيه ماء الهندبا بالسككبيين اذا كرر عليه وأما الاغذية فمما خف ودسم من المرق المتخذة مما خف واطف وخن باعتدال تكاملت والكبر الخلل وحبة الخضراء الخقلة وسائر ما علمته في مواضع اخرى ويجب أن يستعمل مع ذلك الملطقات مثل التمر دل وما أشبه ذلك ومشر وباتهم ماء الخدادين أو ما طفى فيه الحديد الحى مرارا

• (فصل في معالجات الورم البلغمى في الطحال) • علاجه هو المعتدل من معالجات الصلب مع استقراغ البلغم والوداء فان بلغه سوداوى والضمادات المتخذة من أكاب الملت والشب وقصب الذريرة والسذاب اليابس وغير ذلك

• (فصل في سدد الطحال) • قد يكون من ريح ويكون من ورم ويكون من اخلاط على ما علمت والريحي يكون معه تدد شديد مع خفة والورمى يكون مع علامات الورم والعدد الاخرى تكون مع ثقل ولا تصحبها اعلام الورم • (المعالجات) • هى بعينها القوية من معالجات سدد الكبد وقد أشرنا اليها هناك أيضا

• (فصل في الريح والتنفخ في الطحال) • التنفخ في الطحال هى ان يحس فيه عدد وصلابة وتو يتعجز الى قرقرة وجشاع من غير ثقل الاورام • (المعالجات) • اعلم ان الادوية الصالحة لعلاج صلابه الطحال مقاربة في القوة الصالحة اهلاح التنفخ فانه يحتاج أيضا الى مفتح جلاء يصل مع قوة قابضة قوية اكثر من قوة التحليل لان المادة رجيحة خفيفة وهذه بخلاف ما فى الاورام ومع ذلك فانها أدوية هى بم أشبه وفيها احمل ولها اصلح مثل القنبه كشت والكمون وبزر السذاب والتانخوا وما أشبه ذلك وينفع من ذلك منقعة عظيمة وضع المهاجم بانار على الطحال ويجب ان يجوع ولا يتناول الغذاء دفعة واحدة بل تقارب بقلة المقدار جدا ولا يشرب الماء ما قدر بل يشرب نبيذا اعتيقا رقيقة امر اقليلا ولا ينام حتى تحجب بطنه واذا هاج على امتلاء بطنه وجع ايلأ وانها راغوزه نغز ابعده نغز واحتمال للبراز ونام فان لم ينفع ذلك كدد واذا علمت ان المادة السوداء كثيرة وتنفع بكثرة استقرغت ومن المشروبات أقراص به هذه الصفة • (ونسخته) • يؤخذ الحرف الابيض وزن ثلاثين درهما يدق ويخل ويصحن ويصحن بخل حجر حاذق ويخذ منه اقراص رفاق صغار ويخبر بل تنور او طابق الى ان يجف ولا يبلغ ان يحترق ويؤخذ قرص من وزن ثلاثة دراهم فى الاصل قبل الخبز ويصحق ويخط به من حب القندو غرة الطرق خمسة خمسة ومن الاسقولا فندريون سبعة وسبعة وقرص والشربة منها ثلاثة دراهم بسككبيين وتنفع ايضا اقراص القنبه كشت أو يؤخذ كرمازك وزن عشرة دراهم حب المرو وزن عشرة دراهم بزر الهندبا وبزر البقلة الحقا من كل واحد وزن خمسة دراهم وقرص والشربة منه ثلاثة دراهم بالسككبيين السكري وقد ينفعه ان يستف من القنبه كشت والتانخوا وقشور أصل الكبر والسذاب اليابس والوج مثقالا بشراب عتيق أو بطيخ الادوية النافعة وأما المروشات والضمادات فمن الادهان دهن الافستين ودهن الناردين

ودهن القسط ومن المراهم مرهم يتخذ من الكبريت والشب والنطرون والزفت والجاوشير
واما الضمادات فمثل الضمادات المذكورة في الابواب الماضية مثل ضمادات التبن بالخل مع
السذاب والنطرون وبزر الفخنشكشت واكيل الملك والبابونج واما النطولات فنخل طيخ فيه
تلك الادوية وخاصة على ما ذكرناه في استعملها يقطع اللبود وخصوصا لنخل المطبوخ فيه
الكبر الغض والكروب وغرة الطرافاء وسقو لوفندريون وورق الفخنشكشت وجوز السرو
والسذاب وان اريد ان تكون بقوة ولم تكن حتى جعل فيه الشق ومقل ونحوه رأيا القوذنج
والسذاب والاشنة والبورق مطبوخا في الخل مع شيء من شب والغذاء في ذلك ما قبل في غيره
• (فصل في وجع الطحال) • وجع الطحال اما ان يكون لريح ونفخة أو لورم عظيم أو لتفرق
اتصال اولسوء مزاج وقد علمت علاماته اما قد سبق من ايات ذلك وقد منها ذلك علامة
كل صنف منها وانت واقف على جملة ما بينا واذا كان الوجع انما يصيبه الحس في ناحية
الطحال عند الجنب الايسر فهو ريح مستكنة بين الغشاء والصفاق فان كانت الطبيعة يابسة
احتجت الى التحليل والاسهال حسب ما تعلم واستعمل الحمام ولا تفقدوا ن قضى به عامة الاطباء
الا عند الضرورة يسيرا

• (الفن السادس عشر في اسوال الامعاء والمعدة وهو خمس مقالات) •

• (المقالة الاولى في تشريحها وفي الاستطلاق المطابق) •

• (فصل في تشريح الامعاء الستة) • ان الخالق تعالى جل جلاله وتقدست اسمائه ولا اله غيره
لسابق عنايته بالانسان وسابق علمه بصالحه خلق امعاء التي هي آلات لدفع الفضل اليابس
كثيرة العدد والتلايف والاستعدادات ليكون للطعام المصدر من المعدة مكث صالح في تلك
التلايف والاستعدادات ولو خلاقت الامعاء مبي واحدا أو قصيرة المقادير لان فصل الغذاء
سريعا عن الجوف واحتاج الانسان كل وقت الى تناول الغذاء على الاتصال ومع ذلك الى
التبرؤ لقيام الى الحاجة وكان من أحدهما في شغل شاغل عن تصرفه في واجبات معيشته
ومن الثاني في أذى واصب وترصد وكان بمنزلة الشبه باليهام فكثير الخالق تعالى عدد
هذه الامعاء وطول مقادير كثير منها الهذا من المنفعة وكثرت استعدادات تلك والمنفعة الاخرى
هي ان العروق المتصلة بين الكبد وبين آلات هضم الغذاء انما تجذب اللطيف من الغذاء
بقواها النافذة في صفقات المعدة بل في صفقات الامعاء وانما تجذب من اللطيف ما يحياها
واما ما يغيب عنها او يتوغل في عمق الغذاء البعيد عن ملاسته فهو هات العروق فان جذب ما فيها
اما غير ممكن واما عسرفة الخالق تعالى بتكثير التلايف ليكون ما يحصل منه مقادير
من المعى يعود ملاما في جز آخر فتتمكن طائفة أخرى من العروق من امتصاص صفقاته التي
فانت الطائفة الاولى وعدد الامعاء ستة واما المعروف بالاثني عشري ثم المعروف بالماثم ثم
مع طويل ملتف يعرف بالدهاق واللقائف ثم هي يعرف بالاود ثم هي يعرف بالقولون ثم هي
يعرف بالمستقيم وهو اسرم وهذه الامعاء كلها مربوطة بالصلب برباطات تشدها على واجب
أوضاعها وخلقت عليها طريقة الجوهر لان حاجة ما فيها الى الانضاج وقوة الكبد

اليها أكثر من الحاجة في الأمعاء السفلى ولأن ما يتضمنه لطيف لا يمتشي فضحه بل هوهر المي
بتقوده فيه ومروبه ولا خدشه والسفلى مبتدأ من الاعور غليظة تخينة مشحمة الباطن
اتكون مقاومة للثقل الذي انما يصد ويكتنف أكثره هناك وكذلك انما يتعفن اذا أخذ
يتعفن فيه والعليا لا تشحم عليها ولكن لم تحل في الخلقة من تغرية سطحها الداخل برطوبة رزجة
مخاطية تقوم لها مقام الشحم والمي الاثنى عشرى متصل بقعر المعدة وله فم يلي المعدة يسمى
البواب وهذا الجبله مقابل للمرى فكما ان المرى انما هو للذبذ الى المعدة من فوق فكذلك
هذا انما هو للدفع عن المعدة من تحت فهو أضيق من المرى راستغنى في الخلقة عن توسيعه
توسيع المرى لا مبرين أحدهما ان الشئ الذي يتغذى المرى اخشن وأصلب وأعظم حجما
والذي يتغذى هذا المي ألين وألسس وارق حجما لانضمامه في المعدة واختلاط الرطوبة
المائية به والثاني ان النافذ في المرى لا يتعاطاه من القوى الطبيعية الاقوة واحدة وان
كانت الارادية تعينها فانها تعينها من جهة واحدة وهي الجاذبة فاعينت بتفسيح المسيل
وتوسيعه وأما النافذ في المي الاول فانه يفعل عن قوتين احدهما الدافعة التي هي في المعدة
والاخرى الجاذبة التي في المي ويرافدها الثقل الذي يحصل بجمله الطعام فيسهل بذلك انقاعه
في المسيل المعتدل السعة وهذه القصبة تخالف المرى في ان المرى يكز من المعدة مشا كل لها
في هيئة تألقها من الطبقات وأما هذه القصبة فكشئ غريب ملصق بها مخالف في جوهر
طبقاته لطبق في المعدة اذ كانت المادة محتاج الى جذب قوى لا يحتاج الى مثله المي فلذلك
الغالب على طبقتي المي الليف الذاهب في العرض ولكن المي المستقيم قد ظهر فيه ليف كثير
بالطول لانه منقول للأمعاء عظيم القوه ليعمل محتاج الى جذب لما فوقه ليستعين به على جودة العصر
والدفع والاخراج فان القليل عاص على الدفع والعصر ولذلك خلق واسعا عظيم التجويف
وخلق للمي طبقتان للاحتياط في ان لا يقشوا الفساد والعفن الميها لهما عند أدنى آفة تلحقه
سريعا ولا اختلاف الفعلين في الطبقتين وخلق هذه القصبة مستقيمة الخلقة عمدة من
المعدة الى أسفل ليكون أول الاندفاع متيسرا فان نفوذ الثقل في الممتد المستقيم الى أسفل
أسرع منه في المعوج او المضطجع وكانت هذه الخلقة فيها أيضا نافعة في معنى آخر وهو انها
اذا انقضت مستقيمة خلت عنتموا ويسرتم امكانا لساير الاعضاء المكتنفة للمعدة من الجانبين
كشطر من الكبد يمنة وكالطحال يسرة وساير الامعاء ولقبت بالاثنى عشرى لان طولها هذا
القدر من أصابع صاحبها وسعتها اسعة فالمسمى بوابا والجزء من الامعاء الرقيقة التي تلي الاثنى
عشرى يسمى صائما وهذا الجزء فيه ابتداء التلف والانطواء والتلوى وكان فيه مخازن كثيرة
وقد سمي هذا المي صائما لانه يوجد في الاكثر فارغا خاليا والسبب في ذلك تعاضد امرين
أحدهما ان الذي يجذب اليه من الكيلوس يسرع اليه الاتصال عنه فطائفة تنجذب نحو
الكبد لان العروق المسارية قريبة أكثرها متصل بهذا المي لان هذا المي أقرب الامعاء من
الكبد وليس في شئ من الامعاء من شعب المسارية ما فيه وبهذه الاشياء عشرى وهذا المي
يضيق ويضمر ويصغر في المرض جدا وطائفة أخرى تنفصل عنه الى ما تحت من الامعاء لان
المرارة الصغرى تنجذب من المرارة الى هذا المي وهي خالصة غير مشوبة فتكون قوية الغسل شديد

تهيج القوة بالذع فيما تفضل تعين على الدفع الى أسفل وبما تهيج الدافعة تعين على الدفع الى
 الجهتين جميعا اعني الى الكبد وإلى أسفل فيه عرض بسبب هذه الاحوال ان يبقى هذا الجزء
 من الامعاء خاليا ويسمى لذلك صاهقا ويتصل بالصائم جزء من المي طويلا متلف مستدير
 استدارة بعد أخرى والمنفعة في كثرة تلافيفة ووقوع الاستدرات فيه ما قد شرحناه
 في الفصول المتقدمة وهو ان يكون للغذاء فيه مكث ومع المكث اتصال بقنوات العروق
 الخاصة بعد اتصال وهذا المي آخر الامعاء العليا التي تسمى دقاها والهضم فيها أكثر منه
 في الامعاء السفلى التي تسمى غلاظا فان الامعاء السفلى جل فعلها في تهيشة الشغل للابرار وان
 كانت أيضا لا تخلو عن هضم كالاتخلو عن عروق كبدية تأتيها بهص وجذب ويتصل بأسفل
 الدقاق مسمى يسمى الاعور وسمى بذلك لانه ليس له الاقم واحدة منه يقبل ما يأتيه من فوق وما
 منه أيضا يخرج ويدفع ما يدفعه ووضعه الى الخلف قليلا وميله الى اليمين وقد خلق لنا فاع منها
 أن يكون للثقل مكان يحصر فيه فلا يجوز الى القيام كل ساعة وفي كل وقت يصل الى الامعاء
 السفلى قليل منه بل يكون مخزنا يجمع فيه بكميته ثم يدفع عنه بسهولة اذا اتم ثقل ومنها ان
 هذا المي هو مبدأ فيه ثم استحالة الغذاء الى الثقلية والتهيشة لامتصاصه ستائف يطرأ
 عليه من المساريقا وان كان ليس فيه ذلك الامتصاص وهو متحرك ومنقول ومتفرق بل
 انما يتم اذا لم من الكبد وقرب منه بالأتية منها بالمجاورة هضم بعد هضم المعدة الذي كان
 بالسكون والمجاورة بعد وهو مجتمع محصور في شيء واحد يبقى فيه زمانا طويلا وهو ساكن مجتمع
 فتكون نسبته الى الامعاء الغلاظا نسبة المعدة الى الدقاق ولذلك احتيج الى أن يقرب من
 الكبد يستوفي من الكبد تمام الهضم وحالة الباقي مما لم يهضم ولم يصلح لمص الكبد الى
 أجود ما يمكن أن يستحيل اليه اذا كان قد عصى في المعدة ولم يصل اليه تمام الهضم لابد كثرة
 المادة وسبق الانفعال وسبق الانفعال الى ما هو أطوع لغمر ما هو أطوع لما هو أعصى
 والآن فقد تجرد ما هو أعصى فاذا قاتته قوة فاعله صادفته مهيا مجردا لا عن الفضل
 الذي من حقه ان يستحيل ثقله وكان موجودا في الحشاين جميعا لكنه كان في المعدة مع غامر
 آخر وفي الاعور كان هو الغامر وحده وكان الذي يحاطه أولى بأن يتقلع خصوصا ولم يخل
 في المعدة عن انفعال ما وانضم واستعداد لتقام الانفعال والانضمام اذا خللتا تأثير الفاعل
 فالملح الاعور مسمى يتم فيه هضم ما عصى في المعدة وفضل عن المتخضم الطائع وقليلا يفره
 ويحول ينشأ وبين ما يتحصن من الكيموس الرطب وصار بحيث القليل من القوة يصلحه اذا
 وجدته مستقرا يلبث فيه قدر ما يتم انضمامه ثم يتصل عنه الى امعاء تقتصر منها وقوم قالوا
 ان هذا المي خلق اعور ليثبت فيه الكيموس فيستتلف الكبد ما بقي فيه من جوهر الغذاء
 بالتمام وحده وان المساريقا انما تأتي الاعور وقد أخطوا في هذا وانما المنفعة ما ينشأ
 وهذا المي كفاءه وحده اذا لم يكن وضعه وضع المعدة على طول البدن ومن منافع عورته انه
 يجمع الفضول التي لو سلكت كلها في سائر الامعاء خيف حدوث القواخ واذ اجمعت فيه تحصن
 عن المسلك وأمكن لاجتماعها ان تندفع عن الطبيعة جلة واحدة فان الجمع اسر اندفاعا من
 المثبت ومن منافعه انه ماوى لما لا بد من تولده في المي أعنى الديدان والحيات فانه قليلا يخلو

عن ابدن وفي تولدها منافع أيضا اذا كانت قليلة العدد صغيرة الحجم وهذا المي أولى الامعاء بأن
يخصد في فتق الاربية لانه مخلى غير مربوط ولا مشدود ولما يأتيه من المسار بقاؤه ليس يأتيه
من المسار يقا شئ فيما يقال ويتصل بالاعور من اسفله المي المسحي بقولون وهو مي غليظ
صفيق كما يبعد عن الاعور بميل ذات العين ميلا جيدا يقرب من الكبد ثم يأخذ ذات اليسار
منه صدر اقاذا حاذي الجانب الايسر مال الى اليمين والى خلف من صدره أيضا فهناك يتصل
بالمستقيم وهو عند مجازة بالطحال يضيق ولذلك ما كان ورم الطحال يمنع خروج الرشح مالم يغمز
عليه والمنفعة في هذا المي جمع الثقل وحصره وتدريره من الاندفاع بعد استصفاة فضل من
الغذاء ان كانت فيه وهذا المي يعرض فيه القولنج في الاكثر ومنه اشتق اسمه والمي المستقيم
وهو آخر الامعاء يتصل بأسفل القولون ثم ينحدر منه على الاستقامة فيتصل بالشرح متكئا
على ظهر القطن متوسعا يكاد يحكي المعدة وخصوصا أسفله ومنفعة هذا المي قذف السفلى
الى خارج وقد خلق الخالق تعالى له أربع عضلات كما علمت وانما خلق هذا المي مستقيما
ليكون اندفاع الثقل عنه أسهل والعضل المهيئة له على الدفع ليست فيه بل على المراق وهي
ثمان عضلات فليكن هذا المقصد اركانها في تشرح الامعاء وذكرا منفعتها وليس تصرف شئ
من هذه الاعضاء التي هي مجرى الغذاء بعضل الاطراف ان أعنى الرأس وهو المريء والخلقوم
والاسفل وهو المقعدة وقد تاقى الامعاء كلها اوردة وشرابين وعصب أكثر من عصب الكبد
لحاجتها الى حس كثير فاعلم جميع ذلك اذ كان يجب على الطبيب المعالج ان يكون عالما عارفا
بتشرح الامعاء

• (فصل في كلام في استطلاق البطن من جميع الوجوه والاسباب حتى زاق الامعاء والهيفة
والذرب واختلاف الدم واندفاعات الاشياء من الكبد والطحال والدماغ ومن البدن وفي
الزحير) • اعلم ان كل استطلاق اما ان يكون من الاطعمة والاغذية والهواء المحيط واما
ان يكون من الاعضاء ولتسكلم أولا في الكائن من الاعضاء فالكائن من الاعضاء اما ان يكون
من المعدة واما من المسار يقا واما من الكبد واما من الطحال واما من الامعاء واما من
الرأس واما من جميع البدن ويشترك جميع ذلك في اسباب فانه اما ان يتبع ذلك سوء مزاج
بضعف المساسكة أو الهاضمة أو الدافعة أو يقوى الدافعة وكل ذلك اما سوء مزاج مفرد واما
أو سوء مزاج مع مادة مستكنة في الاعضاء أو لاطخة لوجوها أو مرض الى من رض أو قرحة
أو فتق والكائن من الكبد قد فرغنا منه وذكرنا فيه ما يكون بسبب مزاجها أو وراها
وسددها وغير ذلك وكذلك ذكرنا ما يكون من المسار يقا واما الكائن عن الدماغ فهو الذي
يكون بسبب نوازل تنزل منه الى المعدة والامعاء فيفسد الغذاء وتنزله وتنزل هي بنفسها معه
لزلها ولدفع الدافعة واما الكائن عن المعدة فليس كما يكون غير منضم بل قد يكون منضمما
انهم اما ما يكون غير منضم وسبب ذلك ضعف القوة المساسكة في المعدة فلا تطيق حمل الغذاء
الا الى زمان ما قد ينضم فيه وقد لا ينضم ثم لا تقدر على تدريره ارساله واخراجه وذلك لضعف
يكون لسوء مزاج بارد في الاكثر ويكون للحر والرطب واليابس واخطا من ظن ان كل ذلك
للبلغم لا غير والمزاج البارد الرطب وان كان هذاهو الغالب وهذاهو المؤدى بطوله الى

الاستسقاء وهو في الجملة صعب العلاج اذا استحكم وكثيرا ما يكون السبب بقية قوة من
أدوية مسهلة لم تمت سطح الامعاء والمعدة وقوهرات عروق الامعاء وهذا ربما خلطت
أدوارا وكثيرا ما يؤدي الى صبح ردي وقروح وقد يكون هذا المعدي بسبب ضعف الهضم
فيفسد ويستهدي الدفع وقد يكون الزاق في المعدة من رطوبات فلا يمكنه من الثبات قدر
الهضم وايس هذا في الحقيقة خارجا عما ذكرناه الا اننا خصصناه بالايراد في التفصيل للتنبية
وهذا أكثر في أنه يؤدي الى الاستسقاء ويحسدأ بقراط فيه البلشاء الحامض لانه يدل على
تسور حرارة تبخر بخارا تاما وان لم تكن تامة بعدما كانت ميتة ولان الحوضة ربما قطعت
ودبغت المعدة وأورثت امسا كما تفجذ لآ من حيث هو سبب وقد يكون من بل هذا الزاق
من قروح فيها أو فيما يجاورها من المني فتشاركها المعدة لاجوع أولا يذاب قروح وذلك
في المعدة قليل وقد يكون الاسهال المعدي وازلاق المعدة لما تحويها من اخلاط رديئة تنصب
اليها من البدن ففسد الطعام وان كان جيد الجوهر فيجوع الى قذفه وانزاله وان كانت
الناحية العليا أقوى لم تنسفع اليها ولم تخرج بالقي بل بالامهال وربما لم يكن اسهال تلك
الاخلاط لسبب افسادها الطعام واحواج المعدة الى قذفه بل قد تكون فيه قوة تكرهها
المعدة فتدفعه ومما معه أو يكون فيه نفسه قوة مسهلة أو مزاجا أو قطعة ساجدة كما يفعل كثرة
انصباب السوداء الى ثم المعدة فيصير ذلك سببا للاسهال المعدي وقد يكون ذلك بسبب رياح
وتفخ تولدت فافسدت الهضم فعرض ما ذكرناه وقد يكون الزاق ليس بسبب شئ غير الماء كقول
من ضعف ماسكة أو مخالطة مفسدة بل بسبب الماء كقول لالكه فيتمه بل الكمية فانه اذا كثرت
وقهر القوة الماسكة خرج كما دخل وقد يكون بسبب انه فسد الماء لكثرت واما قلته كما علمت
واما السوء ترتيبه ثم استتبع وربما كان الاسهال المعدي لسبب أوجاع تكون في المعدة أو ما
يجاورها فيعرض ضعف القوة الماسكة منها وتلك الأوجاع قد تكون عن رياح وعن أورام
وعن سوء مزاج مختلف جميع ذلك منها أو ما يتأذى اليها مما يجاورها واما الكائن عن الطحال
فالقوة دافعه وكثرة السوداء أو لضعف صلابته وتحلل مادتها أو لانفجار أورامه واما الكائن
من الامعاء فلنذكر أولا ما يكون من الامعاء الخمس العليا فتقول ان لاسهال الكائن منها اما
ان يكون مع صبح واما ان لا يكون والصبح هو وجع الجواردين من صبح الامعاء وذلك الجواردين
اما من مواد صغراوية أو دموية حادة أو صديدية أو دموية أو ردية تنبعث عن نفس الامعاء
أو عما فوقها فتصير الى الامعاء والكبد من هذا القبيل وقد علمنا كلامنا المستقصى فيه
والكبد الوردية سلم من الكبد الضعيفة وأقبل للعلاج والصبح والاسهال الطحالي والمراري
والمدى والذي يكون من قروح في المعدة والمرى كله من قبيل ما يبعث المادة الى المني وليس
كلامنا الآن فيه بل في الذي عن نفس الامعاء وذلك اما عن ورم في الامعاء واما للذعر مرار
أودم انصب من الكبد شديد الحرارة أو انفتاق عروق في الاعلى والاسفل او دما مسهل جرح
الامعاء مثل شحم الحنظل أو من قلاع قروح مع عنونة وتنا كل أو قروح بلاتا كل وعقونة
أو قروح نقيصة أو قروح وسخنة وهي اما ان تكون في الامعاء الغلاظ وهي أسلم أو في الامعاء
الدقاق وهي أصعب وخصوصا الواقع في المصائم فانه يشبه ان لا تبرا قروحه فضلا عن خرقه

لكثرة عروقه وعظمها وورقة جسمه وسيلان المراء والصرف اليه من المراءة من غير خلط آخر
ولانه عظيم غائله الاذى لقربه من عضورتيس هو الكبد فليس شئ من الامعاء اقرب اليه من
الصائم والدواء أيضا لا يقف عليه بل يراق عنه والقروح تكون من هيج مثل ومن حدة مزار
أو ملوحة خلط أو شدة تشبثه للزوجه فاذا انقلع خرج أولا نفجارا او داء وسائر الاستفراغات
المتخلقة المؤذية بمرورها ومن كان من السحب السوداوى واقعا على سبيل الابتداء فهو قتال
لانه يدل على سرطان متعفن وما كان في آخر الحيات فهو قتال جدا وان لم يصبر بعد حجابا بل
كان بعد اسها الاسوداوى خصوصا الذى يغلى على الارض وله رائحة حامضة وان كانت القوة
باقية بعد بل وان كان فى الصحة أيضا فان هذا الصنف من السوداوى لا يبرأ صاحبه وأما اذا
لم تكن له هذه الخاصية ولم يكن يغلى ولا رائحته حامضة فهو فضل سوداوى تدفعه الطبيعة وقد
ترجى معه العافية والقرحة قد تولد عقب الورم وقد تكون عن شئ قاسر وجاردا ابتداء مثل
دواء مسهل أو غذاء لزج يلزق ثم ينقل قاسرا جاردا أو غداء صلب يصعب بمروره وقد يكون
عن اخلاط أمهات ثم قرحت وحد زمان تولد القرحة عن الاسهال المزارى اسبوعان
وعن البورقي شهرو عن السوداوى من أربعين يوما الى أكثر من ذلك وكثيرا ما تنشب
الامعاء من صاحب القروح فيموت فى الأكثر وربما كان بعضهم قويا فيبقى مدة ويجمع
الثقل فى بطنه وكأنه مستسقى ثم يموت وأما فى أكثر الامراض فاذا بلغ القرح ان يخرج من جوهر
الامعاء شيئا له حجم أدى الى العقونة والى اسقاط القوة بمشاركته المعدة والى الموت فكيف
اذا انتشب وخصوصا بعض الامعاء العليا وقد حكى قوم انه قد انتشب بعض الامعاء السفلى
لرجل ثم انتشب المراق والبطن لورم حدث بها محاذيا للثقب ومشاركا لتلك العقونة والافنة
كانه ثقب البطن أيضا هناك وكان يخرج الوجع منه وعاش الرجل وهذا وان كان فى جملة
الممكن فهو من جملة الممكن المبعد وأبعد منه ان يعيش والثقل ينصب الى قضاء البطن قالوا
اذا وقع انتشاب المعى والبطن بازا الصائم لم يسكن الجوع ولم يثبت شئ فى المعدة وذيل صاحبه
وانتفخ بطنه ومات واصناف السحب دموى وصديدى ومرى ومدى ونراطى ومخاطى
وزبدى وقشارى والمرى أسلم ويطه داءك وكثيرا ما يكون من امراض حادة وحيات محرقة
وغبية وأكثر ما يكون بجرانالها والمدى اذا ابتداء متديا فأما ان يكون سببه انفجار ديلات
وأورام فى الاحشاء دفعت الطبيعة الى الامعاء وهو أسلم وهذا القسم لا يكون بالحققيقة معويا
وكثيرا ما يؤدى الى المعوى ويحدث منها فساد فى آخر الامر وكثيرا ما يتبعه اختلاف مدى
ولا يتبس ويكون أكثر ذلك قيحام ديارى بما خالطه دم وأما ان لا يكون سببه ذلك ولا يكون
فى الاعضاء الباطنة ورم نضيج يتفجر فيكون من جهة سرطان متعفن فى الاحشاء ولا يبرأ له
لكثرة ما يصله وقلة ما يجب دم من السكون واصعوبة المعلة فى نفسها وأما الصديدى فاما عن
ذوبان واما عن رشخ من ورم هو فى طريق النضيج وأكثر ليس بمعوى وأما المعوى فنه واقع
دفعه ومنه واقع يسير يسيرا والاو لسيبه انفتاح عرق والمخلال فردوا ذالم يعصبه وجع ما
فليس من الامعاء بل من احشاء أخرى وخصوصا اذا اقترن بذلك علامات أخرى وقد يكون
من الامعاء أيضا بالاجمع اذا كان على سبيل انفتاح فوهات عروقه من غير سبب آخر وهو أسلم

واذا كان الشتاء يابساً شمالياً تم عقبه ربيع مطير جنوبي وصيف مطير كثر اسهال الدم وكذلك اذا كان الشتاء جنوبياً والربيع شمالياً قليل المطر وخصوصاً في الابدان الرطبة وابدان النساء واذا جاء صيف ومتبعه الربيع الشمالي والشتاء الجنوبي كثر الاسهال والصبح وكان سيهما كثرة التوازن وقد يكثر اسهال الدم في البلاد الجنوبية ومع هبوب الجنائيب وكثرة الامطار تنحصر فيهما المواد وارخائها المسام وخصوصاً عقيب فوازل مالحة وأما الذي يكون من اسهال الدم بعد اسهال مراري وصبح مراري ومع وجع فهو أروا وخصوصاً اذا سبقت الخراطة ثم جاء دم صرف فان ذلك يدل على ان العلة توغلت في جرم الامعاء وأما الخراطة فهو عن انجراد ما على وجوه الامعاء وأما الخاطي فهو لوطية غليظة فربما وقع الاختلاف الخاطي في الحيات المركبة وضرب من الحيات سذك في بابه وفي الحيات الوبائية وأكثراً ما يكون في الوبائية يكون زهدياً وأما الاشارة في فقد يكون عن قروح المعدة ويخرج بالاسهال ولا يمكن لا يكون هنالك صبح واذا كان مع صبح فهو عن نفس طبقات الامعاء ويستدل على الغلاظ دائماً بالغاظ وفي الاكثربالكبر وعلى الدقاق بالصد وهذه التشارات تخرج عند القيام ويكون أكثر خروجها عند الحقن الغسالة قال أبقراط الخلقعة العتيقة السوداء لا تبرأ وقال أيضاً اذا كان الاستسقاء مثل الماء ثم صار مثل المرهم فهو رديء واذا وقع عقيب الاستسقاء اسهال خصوصاً الاستسقاء الحادث عن ورم الكبد كان رديئاً ويكون ذرباً فيسهل عن المائية ولا ينقطع قال كل خلفه تمرض بعد مرض بفترة فهو دليل موت قريب كما قال وقد يكون مع الاستسقاء ذرب لا ينقطع ولا يفيد لانه لا يسهل المائية بل يسهل ما يضعف به البدن وقد يؤدي الصبح وقروح الامعاء الى الاستسقاء ومن كان به مع المغص كزائوق وفواق وذبول عقل دل على موته وفي كتاب أبقراط من كان به دوسنطاريا ونظم رخلاف اذنه اليسرى شي أسود شبيه بالكبرسنة واعتراه مع ذلك عايش شديد مات في العشرين لا يتأخر ولا ينجو واعلم ان الحصى الصعبة الدالة على عظمه وأيضاً سقوط الشهوة الدالة على موت القوة التي في فم المعدة والاسهال الاسود في قروح المي كل ذلك رديء وأما الذي يكون من الامعاء من غير صبح ودم ومن غير سبب من فوقها فيشاركه زلق المعدة في الاسباب لكن السكاك من اذابة القروح فيها أكثر مما في المعدة بل كأنه لا يكون الا فيم اغان كانت قلاعمية وكانت المادة القساة لها الاتزال تسيل أدى ذلك لا محالة الى صبح دموي والى اطلاق دم قوي ويشاركها في السبب لزوم قوة من دواء مسهل اقوهات العروق التي لها واسطعها فيسهل والذي يكون عن ضعف المي والمعدة فيسمى مادة البطن وأكثراً اسبب في ذلك ضعف وقروح وذويان وربما اتفق أن يضعه شيء من هذا الدم المنصب في البطن فيدل عليه برد الاطراف دفعة بفترة واتساع البطن وسقوط القوة وتأذي الغشي وأما الذي يكون عن المي المستقيم وهو المي السادس فثم أن يكون مع وجع ويسمى زحيراً وهو وجع تمددي والمجرادي في المي المستقيم ومنه ما يكون بلا وجع وسبب الزحيراً ما ورم حار يسيل منه شيء أو ورم حلب أو ريح أو استرخاء العضلة فتخرج معه المقعدة وتعدد بعض وكزاز فيمنع العضلة الحالبة للبراز في نواحي المقعدة عن فعلها أو فضل مالح أو بورقي أو كيموس غليظ

أو مراد من الخلل أو امتناع لدوسنطارياً أو يرد يصيب العضو أو طول جلوس على صلاية
أو غلط ما يخرج من النفل وصلايته أو خلط حادة أو نواصب أو بواسير أو شقاق أو قروح
وتأكل أو ثقل محتبس أو أكثر ما يكون عن خلط مخاطي وبعد أن يكون مخاطياً يصير مخاطياً ثم
نقط دم وربما يخرج بالزحيرى كالحجر على ما حكم به بعضهم وجالينوس يستبعده وأكثر
ما يعرض الزحيرى لأصحاب الباطن العفن فإنه يعقبه يبق أثره في المعى المستقيم عند مروره كل وقت
ثم يصير لزجاً لازماً مؤذياً وربما وهم العليل أن في مقعدته ملها مذكروا لبورقته واسهل الزحير
ما لم يكن عقيب الدوسنطارياً ومتولداً من الدوسنطارياً وقد يعرض أن تكثر المقعدة
والمستقيم أو يمتدداً في عرض أعضائها أن لا تحبس ما يصل إليها كما أنه يعرض لها أن تكثر فلا تقدر
على استئزال ما فوقها إليها وأما الذي يكون عن المقعدة بلا وجع فيكون دماً لا غير ويكون
أكثره على سبيل دفع الطبيعة لفضل في البدن حصره في البدن أسباب الفضل من الأغذية
أو احتباس سيلان أو قطع لعضو أو ترك رياضة أو سائر ما قبل في موضعه وهذا لا يجب أن
يحتبس إلا أن يخاف سقوط النبض والقوة فهذه أصناف السيلان الزحيرى من الأمعاء
الستة وأما الكائن عن جميع البدن فاما على سبيل البحران وقوة من القوة الدافعة واما على
سبيل سقوط من القوة المسكنة كما يعرض للذئب المذخور والمسلول والمدقوق في آخر عمره
واما على سبيل الذوبان ويتبدى رقبته ثم يصير خائراً ويشتهد الجوع والوجع ثم تسقط الشهوة
من الجهات وتسقط القوة وتعرض حيات وربما عرض غثيان وعسر البول ورياح وقرقر
وكودة اللون وبرد الأطراف وجفاف اللسان واما على سبيل استعالة الاخلط الى فساد
لحميات رديئة وشعوم ضارة واما على سبيل اتقاض من امتلاء شديد الماء يعرف من ترك
الاستفراغ أو طرق احتباس سيلان معتاداً وقطع عضواً وترك رياضة أو قلة تحلل من البدن
وسائر ما عرفته أو تراكم التخم الكثير في دفعات فيرجع على سبيل مرض حاد وهو من جهة
الهيضة واما على سبيل امتناع من نفوذ الغذاء اسد في العروق وغير ذلك فاما الهيضة فهي
حركة من المواد الفاسدة الغير المنهضة الى الانفصال من طريق المعى راجعات اليه عن البدن
على حدة وعنف من الدافعة فان الاغذية اذا لم تنهضم جيداً انتهالت الى اخلاط غير موافقة
للبدن وتحركت الطبيعة الى دفعها اذا ثقلت عليها من اطهات بأصناف من القيء المرى
الزنجارى والمائى احياناً وأصناف من الاسهال وما كان من الهيضة سببه من فساد طعام
واحد فهو أسلم ما يكون بسبب تواتر فساد به فساد والهيضة الرديئة يتبدى أولاً ابتداء خفيفاً
ثم يحدث وجع ومغص في البطن والأمعاء ويصعد الى المعدة لكثرة ما تؤذيها الاخلط الحارة
المخبة اليها وفي الأكثر يكون اسهال وفيه ما اذا اندفعت استعجت اخلاط البدن لما
عرفت من السبب فتبدأ باسهال مرارى ثم مائى خالص رهل منقث ثم ربيعاً أدى الى اختلاف
كفالة اللحم الطرى دسم الرائحة والى الخراطة ثم يؤدى الى استرخاء النبض والتشنج
والعرق البارد والى الموت وأصحاب الهيضة يكثرون من العطش وكما شربوا ماء ففضن في
معدتهم تقيؤه والصبر على العطش نافع لهم وكثيرا ما يعرض لهم بطلان النبض على سبيل
الضبط والتأذى ولربب الاعراض القاحشة فاذا سكنت الاعراض عاد النبض ومن كان

مع تاد الله. فانه لم يكن له من اخطره من لم يكن متاد الها وهي في الصبيان أكثر وأكثرا تعرض
 الهية فانه تعرض في الصيف والخريف اضعف الهضم فيه ما وتقل في الشتاء والرياح وقد
 يكثر حدوث الهية من شرب ما ياد على الريق يتبع غذاء غليظا لاسيما في الفطر من الصوم
 والشمس والبطيخ مما ييجان الهية وكثيرا ما تختبئ الهية فيمحل نفث مادتها الى
 اعضاء البول فتحدث حرقة في البول واما الاسهال الواقع بسبب امتناع نشوة الغذاء وهو
 السعدى فهو والذي يسمى الاسهال الكائن بادوار وذلك لان العروق المدة تمتلئ في مدة
 معلومة الى أن لا تتحمل ثم تستفرغ راجعة وفيما بين حال كالحصة وأكثرا النوبة عشرون
 يوما وربما تقدم أو تأخر لما لم من الاسباب واما الكائن بسبب الاغذية فمقدد كراهة مرة
 في باب المعدة ولا بأس لو أعتدنا ذلك وزدناه شرعا فتقول ان الكائن للاغذية اما القلم افتقد
 في المعدة الحامية كما علمت فلا تلبسها الطبيعة فتدفعها واما الكثرتم افتقد وتكثف أولا تقبل
 الهضم وتفسد اول ثقله أيضا فتكثف واما لاذعها كالبصل واما القرة همة فيها كالفطر
 أو سرعة استخالة الى فساد كاللين أو لاشدة رقة فتفرش ولا تختبئ عند الباب واما الرطوبة
 أو لزوجة فتزلق أو لكثرة الحركة عليها أو لكثرة شرب الماء عليها فتكثف وتزلق أو لكثرة ما يجد
 من الاخلط المزفة كالباغم أو الجالية كالصفراء أو لكونه غذاء كذب وهو الكثير الكمية
 القليل الغذاء مثل البقول أو لترتيب يوجب الازلاق مثل تقديم الغذاء اللين الخفيف الهضم
 المزلق وتأخير الغذاء القاسي أو تأخير سربيع الاستخالة فيه سد ما تحته وتستدعي
 الطبيعة الى الدفع واما الكائن بسبب الهواء المحيط وهو الهواء الحار يحمل فيصف
 والبارد يجمع ويصف والجنوب وكثرة الامطار والبلاد الجنوبية تطلق وربما كانت
 الرياح سببا للاسهال بما يقع من الهضم ويحرك من الغذاء قال أبقراط اللثغ يعرض لهم
 الذرب كثيرا يعنى بالثغ الذين لا يقصون بالراء والسبب في ذلك ان الرطوبة مستوية على
 أعضائهم العينية وعلى معدتهم اشارة أدهغتهم أو بسبب عم الدماغ وغيره وهو لا أيضا يجب
 أن يسموا برفق وقال أيضا من كان في شبابه لين الطبيعة أو صلبا فهو عند الشيخوخة بالصد
 ومن كان دأتم لين الطبيعة في الشباب لم يوافق في شيخوخته دواءه وكل خلقة تكون بعد
 مرض شديد يعرض بفتنة فهو دليل موت لانه يدل على فساد الاخلط دفعة والقواق اذا
 حدث بصاحب البطن وخصوصا بصاحب الزحير فذلك دليل شريدل على اليسر المذبل واذا
 غذى البطون الضعيف فلم يزد بفضه فلا تعالجه والمبطون يموت وقليلا قليلا يسط بفضه
 ويسر دودا وغليا وهو مع ذلك يعيش ويعقل ثم يسط بفضه وهو يعيش ثم يموت واهل ان
 من يختلف أصنافا مختلفة من المرائى ومن الزبدى والقنون السحبة ولا يضعف فلا تحبسه
 فيؤدي به الى أمراض صعبة أو أوراام خبيثة رديئة (العلامات) قيل انه اذا كان البول
 في الحيات الصفراوية أيضا مع سلامة الدلائل أي نبات العقل ووقدة ان الصداع ونشوة
 فتوقع صبح الامعاء ثم الفرق بين الدماغى والمعدى ان المعدى لا ترتيب له ولا أوقات باعياها
 يشورنيها بل يكون حسب التدبير وان كانت الهاضمة ضعيفة خرج بلا هضم وان
 كانت المسكة ضعيفة خرج سريعا فان كانت المسكة والهاضمة جيعة ضعيفة خرج

سريعاً ولم يخرج كثيراً دفعة بل بواثر القيام قليلاً قليلاً واكثره من برد وان كان الضعف في غير
 الهاضمة خرج ما يخرج غير عادم للهضم كله بل يخرج وله هضم تأهب زمان لبنة في المعدة
 والذي يكون من زلق رطوبتي يخرج معه رطوبات والذي يكون عن زلق قروحي أو بنوري
 فتكون معه علامات قروح المعدة من القيء القشاري والبثور في القم والوجع وقد قال أيضاً
 من كان به زلق الامعاء قال في الردى وهذا حكم خفي العلة واما الدماغ فاكثره بعد النوم
 الطويل محفوظ الزواجب ومعه علامات النوازل وفساد مزاج الدماغ وفي الكتاب الغريب
 اذا ظهر في زلق الامعاء على الاضلاع بثر بيض تشبه الحصى ودرب البول وكثرات من ساعته
 واما الكبد فقد ذكرنا علامات في باب امراض الكبد وكذلك المسارية واما الطحال
 فاكثره سوداوي وقد ذكرناه في بابه ومثل الدردى وقد ذكرنا في ذلك من العلامات الرديئة
 والسليمة وفرقناه من الكبدى ودلنا على انه يكون عند أوجاعه واحواله الخارجة عن
 الطبيعة في باب امراض الطحال وفي هذا الباب نفسه وعنده ذكر الانفعالات الكبدية واما
 المعوى فيدل عليه وجع الامعاء والمغص ويخالف الكبدى بما علمته من ان ذلك اكثر وله
 نواشب وقترات وكل نوبة اردأ من التي قبلها وانتن واضرارها بعياله البدن اشد وعلامات فساد
 الكبد معه اظهر واعلم ان سال الوجع والمغص والخراطة اعظم ما يرجع اليه فيه لم عند وجوده
 انه من المني لا محالة وان كان مع عدمه قد يكون أيضاً من المني والصحج واسهال الدم الخاص
 بالامعاء يدل عليه أيضاً الوجع والمغص أيضاً وربما كان اسهال دم عن انتن عروق ومعه صحج
 اذا تفرح وربما كان التفرح أولاً ثم يبقه اسهال دم ويدل على انه معوى الخراطة وبالجملة
 وربما كانت القروح فلامية به فلا تظهر الخراطة الا بعد حين ولكن يكون زلق وجع في
 موضع معلوم ويكون قد رما يخرج قليلاً قليلاً ومتصلاً وطويل المدة وخروج القشاري
 الاسهال بلا صحج يدل على انها من المعدة تغايلها ويدل عليه وجع المعدة وما علم في بابه واعلم ان
 الخراطة والجمرة دايبلان قاطعان على القروح واذا كانت مع ذلك منتنة الريح ذات على
 تأكل وان كانت مع ذلك انتن سوداوية خفيف أن تكون سرطانية ويعرف مكان القرحة
 أو الالفة ومبدأ خروج الدم من مكان الوجع هل هو فوق السرة أو تحتها أو من قوة الوجع
 فان وجع الدقاق شديد لا يشرك الاغضاء القوقائية ومن القشور هل هي رقيقة أو غليظة
 فان الغليظة تكون ذاتها من الفاظ والرقيقة تكون في اكثر الامور من الدقاق والكبيرة
 تكون في الاكبر من الغلاظ والصغيرة من الدقاق ومن الاختلاط فان شدة الاختلاط بما
 يخرج يدل على ان القرحة في المني العليا والمتخازن من السلي وكثيرا ما يكون
 الذي في السلي وفي المعدة يخرج منه قبل البراز ومن زمان ما بين الوجع والقيام فانه ان
 كان الزمان اطول فهو في الدقاق ومن حال ما يصعب من البراز فانه ان كان كبلوية أو شيم اجزاء
 اللحم فهو في الدقاق ومن التقيان ما ينزل من الدقاق انتن ومن الوجع فان وجعها اشد ومن
 الدم الذي رما يخرج فانه يكون في الدقاق غالباً لا يختلط بالزبل نفسه واعلم ان الداء اذا كان
 قرحة وكان مزماً وكان ما يخرج له قدر ثم لم يكن وجع بسببه فالقرحة كثيرة الوسخ والفرق
 بين القرحة الوسخة والمتأكلة ان المتأكلة اشد وجعاً وما يخرج منها اشد تداوى السواداقل

والوصفة يكون صديدها مائيا والى البياض والسهوكة واذا خرج بعد انظر اطعمه
كثير دل على ان الفرحه عادت والقلة قويت وفق ما على وجه الامعاء وصل الى جزء من
المحي وكثيرا ما تكون القروح عقيب أورام سبقت فدلّت باوجاعها وبسائر ما قد كرم
العلامات على انها أورام وكثيرا ما تكون لاسباب أخرى مما ذكرناه فان كان السطح لا يتفتح
عروق قدومه استقرار دم سرف له اختلاط ماور بها كان معه وجع وربما لم يكن وربما كان له
أدوار كما يكون أيضا في غير الحادث من المحي وتقدمته علامات الامتلاء وان كان عن
بواسير وأسباب سرطانية في أعلى الامعاء كان عفنا معه دم أسود ويكون قليلا متصلا وربما
كان له ادوار بحسب امتلاء البدن واستقراره وان كان عن رطوبات مالحه أو بورقية أو غليظة
لزجة دل عليها استقرارها المتقدم وحدوث الرياح والقراقر وعدم الصبغ في البراز وما يحس
من شئ انقلع من موضع ويكون الوجع كاللازم لا ينتقل الى حين ويحس معه كائنات ويخالط
انظر اطعمه بالغم وان كان عن صفراء صبيته اذل عليها استقرارها المتقدم والخالط لظراطة
ان كانت أولها زيفتد صبغه وكذلك السوداءى الردى والسليم يدل عليه تقدم ذلك الخط
من السوداء ويخالطه لما يخرج حامضا في ريحه عاليه على الارض أو رديا أسود غير حامض في
ريحه ولا عال ويكون معه كرب شديد وربما أدى الى غثى واعلم ان سبب السج
والدوسن طاريان كان قائما بعد يخرج مع انظر اطعمه مثل صفراء أو سوداء أو دم حار أو بلغم
عفن أو زجاجي أو ثقل يابس فالعلة في طريق الازداء لازمة السبب فان انقطع ذلك وبقيت
انظر اطعمه والجرادة والدم ونحو ذلك فان السبب قد انقطع وبقي المسبب والاثر الحاصل عنه
فيجب أن يقصده وحده بالعلاج وعلامة الاسهال المعوى الدموى الردى أن يتبعه صبا
مؤلما واسهالا متواترا ثم تبطل معه الشهوة وتنقلب النفس ويؤدى الى انظر اطعمه والجرادة
ويجلك كثيرا واما الكائن دفعة بالوجع كثير ولا آفة تتبعه في الشهوة وغيره فهو سليم
وان كان عن غلظ الثقل فيدل عليه حال الثقل وحدوثه مع مرور الثقل وسكون الوجع عند
حال لين الطبيعة وكثيرا ما يكون ما يخرج عصارة تنفصل عن الثقل عندما يفلظ ويحجب
السبب الذي يحجبفه فيظن اسما لا يحتمس وفيه الهلاك وعلامة ذلك أن لا يكون شئ منه عند
لين الطبيعة ومقارنة الثقل وان يتقدم الثقل ثم يخرج بعده ثقل يابس واما القسم الذى قبله
فأكثره يخرج بعد الثقل الذى يصح واما الزاقي منه فيدل على الفرق بينه وبين زلق المعدة
هضم يسير به يكون في الطعام فاذا انحدرت المعدة لم يثبت في الامعاء بل يادى الى الخروج
فان كان سببه قروحا دل عليه السطح وما يخرج من دلائل القروح وان كان هناك بلغم لزج
دل عليه أيضا البلغم الذى يخرج معه والرياح والقراقر وفي الباطن يحس بزاق شئ ثقيل
وفي القروح يحس بالوجع تحت مكان المعدة فان كان زلق ليس عن قروح ولا عن بلغم بل سوء
مزاج دل على ذلك عدم خروج علامات القروح والبلغم واما السوداءى والغوبانى فيدل
عليه سلامة الاحشاء في انفسها وبرأتها من الدلائل الموجبة للاسهال عنها واشتعال البدن
وسرارته وملازمة شئ دقيقة واختلاف لون وقوام وتقدر انفسها كان من ذوبان الاشغلاط
كان صديدها مائيا وما كان من ذوبان اللحم الشحمى كان صديدها غليظا كافى القروح مع دسومة

والوان مختلفة ثم يصير له قوام النظم من غير اختلاف في قوامه ولا ما يتبعه وكذلك حال ذوات
 اللحم الاحمر الا انه يعدم الدسومة ويكون آخره دردى اللون واما الكائن عن فضل وامتلاء
 تدفعه الطبيعة من البدن لما ذكر من اسباب احداث الفضل والامتلاء فتدل عليه الاسباب
 ويدل عليه ان المستقرغ يكون دماغه قاصراً فانه ينام مع كثرة دفعة بلا رجوع ولا يستتبع استرخاء
 ولا ضغاضغ ويكون له نواب واما الزحير فيمدل على اقسامه ما يخرج مما يرى والاسباب
 الموجودة من برد واسهل أو من جلاء على صلابة أو من بواسير وشقاق وغير ذلك وما تقدم
 من اسهال ومصح أولم يتقدم ومما تفلظ فيه أن يكون هناك ثقل محتبس يؤلم ويوجع ويرسل
 عصارته فيتموهم انها سبيلان زحير وربما يخرج غرابة كالبلمغ فيوهم ان الزحير يلغمي
 فلا يجب ان تغتر بذلك بل يجب ان تتأمل السبب من وجهه على ما علمت والفرق بين قروحه
 وقروحه الامعاء التي فوقه ان ما يسيل من المعى المستقيم يقل فيه النقر أو لا يكون فيه نقر وإذا
 عرض لصاحب قروحه الامعاء صاحب اسهال الدم ان يجب مد الدم في بطنه عرضت العلامات
 التي ذكرناها في باب اسباب هذه العلة من انتفاخ البطن وبرد الاطراف دفعة ومن سقوط
 القوة والنبض وإذا عرض لصاحب هذه العلة شيء من هذا فاعلم ان الدم عرض له ذلك واعلم
 ان الدم الاسود الكائن للاحتراق اذا اتجه الى الاخضر اذ قد اخذت الطبيعة في التلاقي
 فيخضر ثم يصفر ثم يقف واعلم انه تقام اشياء كالغد فيتموهم انها خرط لصهر روح الامعاء وذلك
 لا يكون الامع مخص فذلك ليس بغرابة بل فضول خلط واعلم ان من كان به قيام واحتبس
 وهو باق على حاله لا تثوب اليه قوته قال سبب فيه ان يذنه ليس يقبل الغذاء واعلم ان من
 يقوم بالنهار اكثر منه بالليل بل يستريحه القيام كل ما تناول شهوته ينهارا قال سبب ضعفه
 وإذا كان بالليل أكثر قال سبب ضعف كبده ورد هال الغذاء واعلم انه كثير اما عقب القيام
 باخراجه اللطيف وتخليقه الكثيف قولنا شديدا فاعلم العلامات والاسباب (معالمات
 الاسهال المطلقة) أقول أولاً انه يجب أن يشتغل بما قيل في باب اقراط اسهال الادوية
 المشروبة ويقر ذلك الباب مع هذا الباب ثم نقول ان الاسهال يمنع من حيث هو اسهال
 بالقابضات والمغلطات المواد وبالمغريات وربما احتيج الى المهدوات وأيضاً قد يعالج الاسهال
 بالمدرات والمعرفات وبموسعات المسام والمقبات فان هذه جميعها تحرك المادة الى خلاف
 جهة الاسهال فان خلط الاسهال حراية جعل معها مبردات أو اختير منها مبردات واستعمل
 الموسعات للمسام والمعرفات من خارج البدن فان خالطها بارد جعل معها مسخنات أو اختير
 منها مسخنات وأما كتر ما يحتاج الى المسخنات اذا كانت القوة الهاضمة ضعيفة ثم اذا كانت
 سدد من اخلاط لزجة ويستعان بما قيل في باب ضعف الهضم وأما كتر ما يحتاج الى المبردات
 اذا كانت المسكة ضعيفة والحادية قد تعين على حبس الطبيعة بما ينفذ الغذاء بسرعة
 وربما تدور وتغرق وربما تفصل الشراب المصروف القوي العتيق هذا فان من به اسهال وربما
 شرب أقداح من شراب به هذه الصفة بعضها خلف بعض حتى يكون دائماً كالسكران فتتسبب
 طبيعته واعلم ان النوم من أفعى الاشياء لمن به اسهال واذا كان مع الاسهال سعال ترك ما فيه
 حوضه شديدة وقبض واقتصر على ما ليس فيه ذلك من الاطعمة والاغذية واختير الباردة

المقوية وكذلك كل ما جرمه صلب وفيه تقوية البدن الذي يتخذى به مثل الاسوقة ويضرهم كل ما يسيل من الاحساء والمراق واعلم ان الربوب المحلاة كثيرا ما ضرت بتهييج العطش ومن حوايس الاسهال الحجام والدلك بما يوسع المسام وكثيرا ما تجذب المادة الى ظاهر البدن من المروحات والدلوكات ومنها الادهان الحارة كدهن الشبث ونحوه ومن حوايس الاسهال وضع الحماجم على البطن وقد جرب بوضع الحماجم على بطون من جرم اسهال وصحى اذا تركت عليهم الى اربع ساعات احتبست ونحن قد جربنا ذلك ومن حوايس الاسهال الاضعدة للمعدة والامعاء يتخذ من المسخنات القابضة ومن المبردات القابضة بحسب الحاجة ومن حوايس الاسهال الاسهال وذلك اذا كان سبب الاسهال خلطا ينصب الى المعدة والمعي فيستزل الطعام ويسيله ويستقرغه ويلزم استفراغه ان تتبعه الاخلاط فاذا استوصل ذلك واستقرغ هان وجه التدبير واذا استعملت الادوية فايدا بالمفردة فان لم ينجع فحينئذ تصير الى المركبة والحاسبة اما محقة ميبسة واما مقبضة واما مبردة مخثرة واما مقوية مسددة للمسام التي منها ينبعث والادوية المفردة الباردة الحاسبة مطلقا وبحسب قوم ان الحاسبة مثل الجلتار والعقص واقاقيا والورد والصفصغ العربي والطين الارمنى والطين المختوم والطراثيث والطباشير وخصوصا المقلبي وخصوصا الذي يري بالكافور وثمره الطرقاء والعليق وحب الرمان والسماق والامير ياريس والزراوند وبزر الخماض وبزر قطينا المقلبي والكزبرة وبزر لسان الحمل وعصارة الخبث التيس وبزر الوردي وثمره التوت الفيج وخصوصا لمن السحج وعصارة القوابض مجففة وربوبها وعصارة بزر البقلة الحقاء وقبضوا واحدة تشرى افيكون نافعا والرائب المطبوخ الذي لازيد فيه أصلا والادوية المفردة الحارة الحاسبة فهي مثل الككمون المقلو والناغخوا والانيسون المقلو وقشار الكندر والمر والميعة اليابسة والدار شيتان ومثل اللادن نفسه يتي منه درهم يطبخ والطين العتيق المقلو يؤخذ كما هو أو يطبخ في عصارة قابضة لكنه يعطش وأفضل تدبيره أن يغسل بالماء والمخ مرات أو يطبخ طبخا يخرج ملحه ثم يحقن فان درهم منه يجبس وهذا أقوى كل شيء والصبيان قد يشوى لهم الجوز المقشر ويدق ويعطى به كرمقلو وما بارد قدر جلوزة والزاجات والانقعات عاقلة وأنقصة الجدى قد يستقي منه المبي ربع درهم في ماء بارد والكبير فوق ذلك ووزن درهم واحد من انقصة الارنب فانه يجبس البطن في وقت ويجب أن يتدأ في سقى الاناقح من دانق فان لم ينفع زدت منها الى ما لا تتجاوز فيه في الوزن وزن درهم والطين العتيق الذي سلف تدبيره اذا سقى منه درهم فهو أقل ضررا وأقوى فعلا من الانقصة وقد زعم بعضهم ان المبيض اذا أحرقت قطعه منه حتى يسود ثم يتي منه نصف درهم فانه يجبس البطن وقد حدثني صديق لي من المعالجين بتمديد ذلك تجربة له وغر الكلب الاكل كل العظام ودهه اذا سقى منه درهم ونصف حبس بقوة خصوصا اليابس المأخوذ في شهر تموز وبما لا ينسب الى أحد الطرفين نسبة كبيرة قوابض النعام مجففة والشرية وزن ثلاثة دراهم يجفف ويبرد بالمبرد ويسقى منه هذا القدر من كان به ذرب في رب الاس أو في رب السفسفوبل بحسب ميل مزاجه وأيضا ينال المعز المطبوخ حتى يغلظ والمريض بالرضف يلقى فيه ثلاث مرار واجعل فيه قليل رزمقلو وأيضا المعز البيض

مسلوقة في الخل ومن المركبات المسألة الى البرد أقراص الطباشير المسك وأقراص العليق
المسمى قلنديقون وأقراص الطين المختوم وأقراص الجمانار وأقراص الزيلزهرج وأقراص
الطراثيث وأقراص الزعفران وأقراص الاقيون وأقراص الخشخاش المسك وحب
الافيمون وحب البيرج والمقلية ما وسقوف حب الرمان وحب السندروس ولاسه ال المزمز
وزن درهم من الصدف المحرق ومن الطين الارض مناصفة وأصناف المقلية ما بالطين المختوم
وبغير الطين المختوم ولا يجب ان يقرط في قلع افيذهب قوتها بل يجب أن يحصى القدر فترفع
على نار وتترك هي عليها وتحرك حتى تنشوي ومن المركبات المسألة الى الحرقلية لا كان أو كنيها
أقراص الاقاويه والجوارشن الخوذي وجوارشنات ذكروناها في الاقرباذين وجوارشن
الزور القابضة وأقراص الزعفران وأقراص الكهوبا وأيضاً يؤخذ نصف غير مشقوب
أخضر وقشور الرمان وسماق وقاقل من كل واحد نصف درهم سحق ويخل ويجهن ببياض
البيض وتغور درخانة وتلقى هي فيها ويسد بابها بالشحم وتوضع على الحجر ومن ذلك أن يؤخذ
دقيق الحنطة ويخلط بتي من ناختواء وشمرة الطسقاء وحرف ويات بزيت انقاز ويجهن
ويخبز ويجهف في التنور ثم يؤخذ منه وزن عشرة دراهم دقها وشرب في ماء بارد وقليل
شراب ومن هذا القبيل أيضاً مما يعالج به الصبيان اذا عرض لهم اسم ال عند نبات أسنانهم
• (ونسخته) • يؤخذ خشخاش وحب الاس وكندر ذكر وسعد من كل واحد نصف
درهم فتم سحقه فيداق في لبنه الذي يرضعه ويسقى ومن هذا القبيل دواء جيد مجرب
• (ونسخته) • يؤخذ حب الزبيب المجفف ويتم سحقه حتى يصير كالغبار ويؤخذ العظام
المهركة ويؤخذ لب البوط والافصة والكزبرة المقلوة وسماق وخرنوب الشوك وبزر
الكرفس والكمون المذوق في الخل والليلز الفطر العابس والكندر والناخواء أجرامه
ي سحق جيداً ويرفع ذلك ان تجعل الانفة أقلها أو نصف جزء ثم يتناول كل ساعة منه قهقهة
بمقدار ما يكون قد تناول في اليوم عشرين درهماً ان كان من الانفة جزءاً أو أقل من ذلك وان
كانت الانفة أكثر من جزء فتهبس الطبيعية في يوم واحد ومن هذا القبيل دواء مجرب
• (ونسخته) • يؤخذ السعد والسنبيل والجمانار ودقاق الكندر وثق من العقص مقدار
نصف درهم يطبخ في الماء طبخاً ثم يصفى ذلك الماء ويذرع عليه من المسك والمسك والعود والخام
الجيد شيء يجهن ما يوجب به الحال ويشرب وأنت تعلم قوانين الموازين بحسب الاخرجة
والاهوية والعامل ويستمع ما تأمر به (أخرى) • ومن هذا القبيل يؤخذ زنجبيل زاج
الاساكفة سماق بالسوية يستف منه وزن درهمين الى مثقالين • (أخرى) • ومن هذا القبيل
واقرب الى الاعتدال أن يؤخذ زرشاوشان وسنبيل الطيب وبزر التيل الامامس واب التيل
وبزر القليل والاباذر ودواصل شمرة الصندوبر ويخذ منه أقراص واعلم ان الحاجة الى
الطباشير حبس الدم والحاجة الى البرور حبس الاسهال المعوى والحاجة الى البرز القطونا
واسان الجمل المقلية هو المغص والافان نفس الاسهال تزيد الاسوقه وخصوصاً مكررة القسلي
والغذاء ما ذكرناه والبيض المسلق منقته في الاسهال الكائن من عفن الامعاء وليس
بموافق للكبدى والمعدى بل ربما ضرر واما الخدرات فان فيها خطر وان كان قد تعرض لها

الحاجة فانه قد تنفع من حيث تفاظ المادة ومن حيث تنوم وتبطل الحاجة الى القيام بسبب
 حبس الذئع وكيف كان فلا يجب أن يستعمل ما كان عنها مذوحة وإذا وجب استعماله عالم
 تستعمل على ما ذكرنا في برديته وضعت قوته وظهور ذلك في النبض فان كان لا يدخل
 بهامثل الجذبيدسة والزعفران ونحوه وقد شاهدنا من احقل من الافيون شياقة فبات
 وان امكن أن يستعمل في شياق لم يستعمل مشروباً وإذا امكن أن يستعمل في شهادات لم
 يستعمل حولاً ومن الضمادات المفردة أن يؤخذ من الافيون ومن بز البنج بزمير ومن
 جفت البلوط والجلندار والاقاقيا والكندر والمر من كل واحد خمسة أجزء ويجمع مع عصارة
 البنج أو عصارة قشر الخشخاش أو طيخه ما يوطى فانه جيد بخدر مشروب قوى القبحض
 • (ونسخته) • يؤخذ من انفة الارنب وزن دانقين ومن الافيون مثله ومن العقص وزن
 نصف درهم ومن الكندر نصف درهم تخدمه أقراص والشرية نصف مثقال • (أخرى) •
 يؤخذ عقص فج بزر كندر أفيون من كل واحد نصف جزء بالسوية والشرية درهم وأيضاً
 يؤخذ بزر البنج وأفيون وخنشفاً وطباشير وبلندار وكندر بالسوية والشرية الى درهم
 • (وأيضاً) • يؤخذ من السندروس والافيون ودقاق الكندر ومر وزعفران يسقى منه
 حبتان مثل حبة من ذلك جذبا دسماً أفيون مبعة سائلة زرنج مر زعفران اسارون
 كندر ناخواء بالسوية يجمع بماء منقوع الرضوة والشرية منه مثل النبق • (أخرى) •
 يؤخذ أيضاً راسخ ربع درهم أنفة نصف درهم عظام محرق درهم عقص درهم أفيون دانق
 • (أخرى) • وأيضاً أقراص بزر البنج ومهجون البنج نافع جداً • (أخرى) • يؤخذ افاقيا
 وعقص وأفيون وصفغ من كل واحد جزء تخدمه أقراص هذه الدواء الذي نحن واصفوه
 مجرب يجبر في يومين • (ونسخته) • يؤخذ ناخواء وبزر الكرفس وقشور رمان حامض
 وعقص وابهل أجزاء بالسوية أفيون نصف جزء يسحق الجبس كالسكر والشرية منه من درهم
 الى مثقال بالغداة ومثله بالعشي والعصبي من دانق الى دانقين ومن أدوية الاسهال ما يوافق
 من به مع الاسهال سهال مثل الآس والمصطكى والصمغ الاعراب والكندر والبزرة طونا
 المفلو والطباشير والشاهلوط والبلوز واللوز المشوى وبالجلة يجب أن يعطى ما ليس فيه
 حوضه وعقوصة شديدة بل تزداد وتغرية فان لم يكن يعطوا العقصة ثم انعموها
 بالاعواق الملبنة للسدر وكثير من اللعوقات المتخذة من الخشخاش والكثيراء والصمغ
 والخرنوب ونمرة الآس والنشا المفلو ولعابات أشياء عقلت اولاً ثم احتيل في اخراج لعابهم اتجمع
 بين الامرين

• (فصل في أغذيتهم) • وأما أغذيتهم فيجب أن لا يكون فيها الذئع ولا ملوحة كثيرة ولا حوضه
 مؤذية فتحرك القوة الدافعة الى الدفع وهذه مثل ما ذكرنا من اللبن المطبوخ والمروض
 وخصوصاً الذي طافى فيه الحديمرات واجود من ذلك الرائب المتزوع الزبد البتة مطبوخاً
 مع قليل ارض وياورس مقلوبين ويجرب مبالغ ما يسقر به فاذا لم يسقر شيئاً يتناول أقل منه
 وأشدها الاiban المطبوخة تقوية لبن البقر وافقه للسرورين لبن المعازم انه قابض
 والرائب افضل للسرورين من غير الرائب ومثل اباب السهم المفلو المبرد المجفف ومثل الخبز

المجرب دقيقة بانال يجيز جيد او هو للمعزورين غاية ومثل العدس المطبوخ في ماء ين ويصفيان
عنه ثم يطبخ في الثالث حتى يقض ويحمض او لا يحمض ومثل الحماضية واما الخوامض
فمثل ما يتخذ من السماق وحب الرمان بالكحل والكزبرة ورعاجل فيه اريد والباقي الا المطبوخ
بانال جيد لهم ومن اغذيتهم التي تغذوة تكون في انفسهم اعلا جابجا جيد ان يؤخذ من سويق
الشعر حقتان ومن بزرا الخشخاش حقة ومن قشر الخشخاش حقة يطبخ جيدا ويصفى
ويقتول وان اضته بسويق التفاح الحامض او حب الرمان او السماق كان صوابا ويكون
ملهم ملحا اندريا يادق ثم يقلى قليلا جابجا اذا تم خلط به حب الرمان والكزبرة والسماق وان لم
تسكن حرارة شديدة خلط به بن عتيق ملة لودقوق ويجب ان لا يبقوا الا البارد كيف كان
فان البارد يعقل ويجزى والحار يهل ويرخى ويحوج الى اكل الهم الا في الهضة على ما شرط
وفي السدى والوروى واللحمان التي تصلح لهم لحمان الطياهيح والقباج والدراريح والعصافير
والقنابر ولحم الارنب والقطار الشفانين والقواخت ولحم الدوداني خاصة والاصوب ان
تكون مشوية بجزرة محضة وايضا صفرة البيض ملة لوق في نال والموصات المتخذة منها
بمثل حب الرمان ولزيب الكثير الحجم والكزبرة ومثل السمق وما شابه ذلك من ثمرة
العليق وعصايج الكروم وورق الحمض وورق اسان الحلو والكرونب المكرو والطبخ والسمك
المسحوق المطبوخ بانال ومن الذي يجري يجري الابازير زهرة القستق وزهرة الزعرور
والكزبرة وحب الاس واذ لم يعضوا اللعسان اتخذت لهم مدققة من لحم القراريح
والقباج والكزبرة وحب الاس ونحوها وطبخت بقوة وخلط بها ارز وبارس قليل ثم يصفى
واعيد على النار حتى يقرب من الانقضاء ثم يحمض بسماق او حب رمان ونحوه والكردناك
نافع لهم اذ المية قد الهضم جدا ويجب ان لا يملح الا قليلا وان يسيل منها بالقرزوطوبة كثيرة
ولا كارع شديدة النفع لهم اذا طبخت مع الارز المقلو ويجتنبوا القواكدا ولا وان كانت
قايضة الا عند قور المدة من الاطعمة الاخرى والشاهيلو لا يضرهم وكذلك القسب
ران كان الطعام اللطيف يفسد في معدتهم اطعموا الاطعمة التي فيها غلظ مما مثل الاكارع
بالربوب القايضة ومثل الاحساء القوية المتخذة من الارز والجاورس وربما اتقع بهضم
بقريص البطون ونحوه والسكاج المتخذ من اطاييب البقر يا كل السكاج وصد به بانرايد
او ياخذ منه ان اشتمى من الاطاييب شيا بة بقوة هضمه وليس موافقة ابطن غاية بل يجمع
أصحاب القيام ومن الاحساء المحمودة لهم ان يؤخذ الخشخاش وينقى قليلا قريسا ثم يتخذ منه
ومن الارز والجاورس وصد ويحمض ان شاء بالسماق وحب الرمان ونحوه او يتخذ احساء
من الكحل اليابس والارز وشحم كلى الماء ترأ وينقع السماق في ماء المطر يوما وليلة ويغلى
غليمة خفيفة ثم يصفى مة مة شديدة ثم ينقع فيه الذرة حتى يتنع ثم يطبخ ثم يصره فيه
بنوة ثم يصفى ويرمى الثقل ثم لا يزال يصره على النار بهود حتى يهوى مثل القراء ثم يطبخ بالملح
قليلا ويجعل دسمه شحم الجداء والوزن المقلو قليل زيت ولا يكثر فيه الملح والسومة وهكذا
يكون الغذاء سارا وباردا ومن دسماتهم زيت الاتفاق ويجب ان يكون ما زهم ماء المطر
فان فيه قبضا وأظن ان أكثره ذلك لسهولة الهذابه الى الكبد وسرعة تحللها فلا تبقى في

الكبد ليس رطوبية ويكره له - م الشراب فان لم يكن يدو كانت القوة تقتضيه ليقعش به فالاسود
 القابض الطم القليل والاصوب اهم ان لا ياكوا الاغذية الكثيرة الاصناف ولا مرار ابل
 يجب ان يقتصر على طعام واحد قليل المقدار ويكون مرة واحدة وان يقدموا على الطعام
 ما هو اقبح وان يتصروا قبله شيئا من السقريج والرمات الحامض ولا يشربوا عليه الماء وان
 صبروا على ان لا يشربوا البتة كان علاجا جديدا بنفسه وخصوصا اذا لم يتحركوا عليه البتة
 ويجب ان تفحص اطرافهم العالية ليجذب الغذاء اليها وان تضمد مددهم بالاضمة القابضة
 المسكة الباردة والحارة والمخلوطة بحسب موجب الحال ويجب ان يقع فيها السنبل والمصطكى
 والمرو والكحك والميسوس كثيرا النفع اذا وقع في هذه الادوية (وهذه صفة طلاء جدي يطل
 به ما بين المعدة والكبد اذا كانت متراكين في الاله ل) يغلي عشرة اجزاء افسنتين بشراب
 ويصنى ويوضع على الموضع بخرقة ثم يؤخذ من الورد والبلنار والاس اليابس والاقايا
 والهيوقا طين داس والعنقص اجزاء مساوية يخلط بماء الاس ونجيرا لافنتين المذكور
 ويضمد به واعلم ان الترياق نافع جدا لكل اسهال يغشى ويسقط القوة ولا يكون سببه ورما
 ولا هي شديدة والذي ليس به - تنقل عن ضعفه وقد احتبس قيام كان به ولكن بدنه ليس يقبل
 اغذا فالرأى له كل العصافير والنواض صدور هادون اطرافها العظيمة البطيئة الانحدار
 حطينات ومكر دنات وكذلك ايضا من تكثر ثموته ويضعف هضمه يعطى هذه الاشياء واللحم
 الاحمره بل بالزيت مذور راعليه الدار صيفي وينقع ذلك ايضا في شراب السقريج والفتحاح
 وعماير بناء في الاسهال الدموي ابن الماعز الملقى فيه الحجارة الهمة

• (المقالة الثانية في معالجات اصناف الاستطلاقات المختلفة المذكورة

بعد الفراغ من العلاج الكلى) •

• (علاج الاسهال الكبدي) • قد علمت اسباب الاسهال الكبدي وعلمت علاج اسهال
 كل سبب فيجب ان ترجع الى ذلك فتعالج سببه من اجبه وضعفه وورده وسدده وامتلاءه كما علمنا
 قيل في باب فأنك اذا فلت ذلك فتدع الجذبه والذى يقع في هذا الباب من الخطاها وان يعطى
 من به اسهال كبدي سدى أدوية مقبضة زائدة في التسديد مربة اليها ليعقلوا الطبيعة فيؤدى
 ذلك الى خطأ عظيم وكثيرا ما طلى الجاهل الكبدى في هذا القيام بمغترات لادرم طغشاش
 للكبد بما هو بارد وفي ذلك هلاك المريض واعدا لاه قوته بل يجب اذا علمت ان السبب فيه
 سدد في الكبد او المسارية ان تعنى بتفتيح السدد وقد د - والزيب السمين في هذا
 الباب حتى ان قوم اذعوا انه يبرئ الاسهال الغدا الى الصعب وقد جربنا ذلك فكان الامر
 غير بعيد عما يقولون وفي ابتداء القيام الكبدي الاولى ان لا يقرب الخبز فان الكبد لا يقبله
 وانما الصواب الاقتصار على ماء السويق في اليوم مرتين او ثلاثا فان احقل في آخره خاط
 الجساورس به طعنا ثم يصفيه - ل وان احقل كل المطبوخ غير - صنى فعمل ويطبخ اسكرجة
 سويق بعشرين أسكرجة ماء الى ان يغلي فاذا لم يكن في القارورة تشويش فثمهم الدجاج
 بمرته واذا كان القيام دمويا كبديا فليس يجب ان يحبس من تحت اثم لا يحبس من ثوى مؤذ

من فوق فتحدث آفة بل يجود التدبير والعلاج من فوق وانعم نظرك في هذه الملة الاسهال
الكبدى لانه يغلط فيه كثير من الاطباء

• (علاج الاسهال المعدى والمعوى بالاصح) • وتبدأ منه ما بالزاق وقد علفت في باب المعدة
انه كيف يعالج زقاق المعدة بما سناناه وعلاج زقاق الامعاء قريب من ذلك مناسب له ومع ذلك
فانا نورد اشربة واضمة وقوانين هي أولى بهذا الموضع والقانون لهم في ما ليس قروحا
ان تحلط أدوية من القابضة القوية القبض مع القابضة المسخنة قشر با وضعا وان
يستعملوا الادوية التي تعين الطبيعة وتنفى الروح مثل الترياق الفاروق ومثل
الامر وسياوالا فاناسيا ويجب ان تستعمل المدرات فانها قوية النفع من هذه الملة واذا
دلت الدلائل على كثرة الباقم اشتغل بالاصح وان لم تنفع الادوية القوية المنة والقوية
فوقه من دلة فربما انتقل الى مثل الخرق وأما استقرأغ مادته هذه الملة بالتي فهو ودي
صعب وقليلا يستقرغ التي الباقم النازل الى الامعاء ولا يجب ان يشرب الماء ما أمكن ثم ان
شربه لم يضره ان يشربه حارا البتة واشرب العقيق الرقيق الصنف القليل بتههم وما خالف
ذلك يضرهم وليتقلوا ان أحبوا ان ينتقلوا بمثل سويق الشعير أو سويق القصب وسويق
الخرقوب وسويق حب الرمان وسويق النبق وأما الكزبرة فانها قوية التأثير في حبس الطعام
في المعدة ومن المركبات الجديدة لهم ينزل لسان الحمل والانيسون من كل واحد وزن درهم قشور
الرمان ودم الاخوين من كل واحد نصف درهم وهو شرية ويجب ان تشرب في شراب هفص
وان كان هناك حمى فحب المطر ومن المركبات النافعة لهم جوارشن الهفص وجوارشن
الكندر وجوارشن الخرقوب وبنفسهم من الاضمة مثل شمساد بنز الكنان مع القرو وبقوى
بمثل عصارة السدر جل والشبث الرطب والطرثيث والاقاقيا والجلانار والمصطكي والورد
والعوسج والاس اجزاء سواء وربما اتخذ من هذه الادوية مرهم بسمع ودهن المصطكي
أودهن السدر جل أودهن ورد ومثل شمساد انطولوس وشمساد درودور وفوس وشمساد القفل
اذا كانت سرارة وأما السكائن من قبل قروح الامعاء فعلاجه علاج القروح وكثرة اسهال
المجنقات القابضة من الادوية الباردة كالصرمية والسماقية ويعالج بعلاج الدوسنطاريا
الذي ذكره واذا كان هناك سبب مرارى هو الذي يشرب فيقرح فالاولى ان تستقرغ في
الصيف بالتي لا شيف ولا تستقرغ من طريق القروح وان كان سببه بالفسما احتجبت الى ان
تخرج الباقم بحق الباقم المذكورة في باب وخفقت الغشاء وحفنته وجعلته من الاشوية
والقلايا المتخذة من الحان خفيفة وقلت شرب الماء ثم ان احتجبت الى أقوى من ذلك فانخرق
أما ايضه فلامعة وأما أسود فلامعاء السفلى وهو ايضا مع ما يستقرغ به دل المزاج
ويضنه وهذا مة صفة دواء يدر لائق الامعاء الرطب وهو كالكافور وقدير بانهن
(نصفته) يؤخذ الزيتون الاسود ويطح ويصق بهجمه ويخلط به قشور الرمان وقفل
أيضه وزيت انفاق ويؤكل مع الخبز ويجب ان يخلط بما يستعمل فيه من القوابض الباردة
مصطكي وكندر وان احتل النمل فاخلل واذا أزمس الاسهال تطلق الزني وكادت القوة
ان تستقط فلو اجب في ذلك ان تبدأ بتبديل المزاج وتصفينه وترض العايل رياضة يحفظها

أو تدخله الحمام وتغمره غمر العاقية وتذلك ظاهريه ثم تصب فيه وهو مضطجع ليس بمنصب
بل وركه ألى من سائر ما فوقه في نصبه شيأ من ماء اللحم القوي مخلوطا به شراب قابض وكهك
يايس فان احققت قوته ومزاجه ان تتبعه بشئ منفذ مثل القلاقل القليل أو اللوزنجي
فعلت ذلك حتى ينقذه فاطك اذا فعلت هذا جذبت الكبد شيأ من ذلك الغذاء وقوت به
وأما سائر أصناف الاسهال المعدي والمعوي الذي هو دون الزاق فيعرب علاج أكثر من
علاج لزاق فما كان سببه المرة الصغراوية الكثيرة الانصباب الى المعدة والامعاء فيجب ان
يعدل المعز الذي يتولف فيه المرار ويذهب عنه أعنى الكبد والمرارة بما عرفت في باب
وتستفرغ الفضل الصغراوي ان كان كثيرا وأصوب ذلك بالقيء أو ما كان رهان أو
بالاسهال ان لم يكن في القوة ضعف ولم يخف حدوث القروح أو انما حصلت وبعد ذلك
في تداول بالمعدن المقبضة المذكورة وكثير ما يشفي هذا الذي سقى الهلج الاصفر فانه
يخرج الصفرا ويعقب قوة مبردة قابضة ومما ينفعهم استعمال راتب خوصا بالطباشير
وكذلك ماء السويق الشهير وان كان سببه بلغم عولج بما يخرج لبغهم من المشروبات
والحقن ان كان كثيرا جدا ثم عولج بما يقبض ويضيق تسهينا معة له ولا وما به عولج لذلك
جوارشن حب الرمان الذي بالكمون والجوارشن الخويزي وأقراص الاقاربه وان كان
البغهم زجاجيا لم يكن بد من مثل أقراص اسقليبيادس ومن سفوفات تتخذ من الانجذان
والناخواء والكمون المخل المفلو وبزر الكتان المفلو والسك والجلفار والكراديا والمر
والكندر مع طباشير على ما يستصوبه من التدبير بالمشاهدة وان كان هناك بلغم ومرارة
ودل عليه ما خرج ما يخرج وسائر الاملاءات تنفعوا بان يؤخذ من الهلج الاصفر جز من
الحرف نصف جز ويخلط به من السك وحب الاس والساق والكمون مزاج من كل واحد
جز من جز وان كان السب سودا تنصب اليه فلهذا ينقصه ياب الاسهال السوداوي
ونفسه الى الطحال وأما الذي يصيب الاطعمة والاذية قانما أيضا فلهذا يابا وان لم يكن
الاضعف القوي وسوء المزاج تأملت سوء المزاج بعلاماته وأكثر سوء مزاج المعى يكون
مشاركا لسوء مزاج المعدة وعلاماته علاماته فان كان الضعف في الهاضمة وحدها وكان
ابدا تنفع بالجوارشن الخويزي وتنفع بجوارشن اناعلى هذه الصفة • يؤخذ من العود
الخام ومن الكمون المخل المفلو ومن الناخواء والكراديا والكندر والمر الزنجبيل المفلو
والساقلة وبهم الزيب المدقوق أجزاء سواء يتخذ منها فوق والشرية في ثلاثة دراهم وان
كانت هناك رياح كثيرة جعلناها بزر الشاه فرم وبزر السذاب وأيضاً ركب لبعضهم
هذا الباب • كثير القاندة (ونسخته) يؤخذ من الزنجبيل وبزر الرابنج والانيون
والدارقنل والساقلة من كل واحد وزن ثلاثة دراهم ومن بزر الناخواء وبزر الكرفس من
كل واحد وزن أربعة دراهم ومن السليضة وقصب الذريرة والسعد والعود الخام من كل واحد
وزن ثلاثة دراهم ونصف ومن السك وزن خمسة دراهم ومن الزعفران وزن أربعة دراهم
ومن القرنفل وأظفار الطيب والخير بوا من كل واحد ثلاثة دراهم وسدس من حب الاس
عشرون درهما يقرص منه أقراص والشرية بقدر المشاهدة وتنفع فيها أقراص المرماخوذ

خصوصا اذا كانت القوة الدافعة ضعيفة أيضا وتنفع فيها أيضا الاضمة المذكورة المحسنة وان كان مع ضعف الدافعة خلطت بالافستين وأمان كان فساد الهضم للمر استعملت الادوية المبردة وفيما قبض ما وغلظت الغذاء وبعثته من جنس البارد الغليظ مما ذكرناه ويجب ان تستعين بما ذكرناه في باب سوء الهضم وأمان كان الضعف في الماسكة ابردا وحر استعملت اقوابض المذكورة في أول الباب الحارة والباردة فان كانت الدافعة أيضا ضعيفة استعملت صوف خبث الحديد يجوز في شراب النعناع واستعملت الاضمة بحسب الواجب كأن علم (علاج الاسهال المرأى) • قد ذكرناه في باب المعدة وهو يتعلق في أكثر الامراض بمعالجات احوال الكبد والمرارة والمعدة المولدة لاصفرها ويجب ان يطلب من هناك • (علاج الاسهال الوداوى رهو الطعالي الذي ليس فيه صمغ) • يجب ان يقصده فيه قهده علاج الطعالي فيتعرف حافة نية قابل بالواجب فيه فان كان هناك صفة من السوداء ووقور من القوة استقرخ بطبخ الاقثيون ونحوه وان كان غليظا كالدردي ولم يكن عن ورم بل لفظ السوداء انفسها فاستعمل فيه هذا المسهل ان كانت القوة قوية (ونسخته) يؤخذ من الملح الدرأى جزء ومن الشوكة المصرية ثلاثة أجزاء ومن الخس بقى الاودجر آن والطبخ الشوكة والخربق في الماء طبخا بقوة وأذب فيه الملح وصفه وادقه وهذا طريق اسهاله وتفتيته بما يسمى وان وجب القصص قد وقرى الكبد وقوى فم المعدة ان كان السبب في الاسهال معديا سوداويا لما ينصب الى المعدة من الاخلاط السوداء ويضع على الطعالي معاجم يحبس فيها ما يقبض منه الى المعدة والامعاء وبعد ذلك يدبر بها ولطيف مقوم مثل هذا التركيب الذي انما (ونسخته) يؤخذ من حب الرمان عشرة دراهم ومن البهن الاحر المفلود درهم ومن الزنباب المفلود درهم ومن الكهر بار درهم ومن بز السذاب ومن بز الشاهق درهم ويتخذ منه صقوف واشرية ثلاثة دراهم (وأياضا) يؤخذ حب الرمان وزبيب الاسود يدق فيخل وماء ويده صر عنه ويصفى وياقى عليه قبل ملح وسعتر ويصطبغ به فان احتيج الى أقوى من هذا أخذ من الكندر والسعد وجوز السرو والسك من كل واحد نصف درهم ومن الكبد درهم يشرب في شراب عتيق صرف

• (علاج اسهال الدم بغير صمغ) • قد علمت ان هذا يكون من البدن ويكون من الكبد ويكون من المعدة والامعاء اعليا والسفلى ويكون من المقدمة وعرفت علاماتها وما كان منه صديبا أو درديا أو غدا بالافه لاجه من جهة الكبد واصلاح مزاجها وتفتيح سددها والتدبير اخذ في ذلك مراعاة حال البدن في الامتلاء ومراعاة الاسباب الموجبة له فيقال يمكن له وجع وحسنت انه من البدن أو الكبد ولم تقط قوة لم تحبسه وان خفت ان يسيلانه ربع أو رثن صحبا أو رثن ضعفا فصدت واخرجته من ضد جهة حركته ثم استعملت الادوية لقابضة الحابسة للدم والذي يحدث من فتق في عروق المي فربما أدى الى صمغ عاجل فيجب ان يصرف الاعتناء الى حبه وامالته الى ضد الجهة ان كان هناك امتلاء أشد وأكثر واعلم ان المشروبات من الحوايس أو فوق لما كان من الامعاء اعليا وما يليها وما فوقها والخفق أو فوق لما كان من الامعاء السفلى وما بين ذلك فلا صوب ان يجمع فيها بين العلاجين وجميع

الادوية الباردة القابضة والمغرية المذكورة فيما سبق حواش للدم لاسيما اذا وقع
 فيه الشب والشاذنج المصنوع كالغبار ودم الاخوين والكهرباء واليسد والواو مشروبة
 ومحقوناتها وربما احتيج الى مخدرات وربما احتيج الى قوتها بما فيه مع القبض قوة
 ولا قرص الجلتار من جهة ما يشرب قوة قوية وأقرص بزرا الحاض وأقرص الشاذنج
 مما عاها او عصاره لسان الحمل وعصاره بزرقطونا وعصاره الحية التيس في هذه الابواب
 منبهة عظيمة وخصوصا اذا جرد في فيها الادوية المفردة المذكورة ومن الاقرص
 المذكورة أولا (وايضا) يؤخذ تفاح وسفرجل ووربايس من كل واحد نصف رطل يطبخ
 بخمسة أرطال ماء - حتى يبقى رطل ونصف ثم يصفى ويأخذ عليه مشله دهن وردو يطبخ في اناء
 مضاعف حتى يذهب الماء ويبقى الدهن وتخرج خاصيته فيستعمل هذا الدهن في المنسوبات
 وأما الحقن الحواش في هذه العصارات ومن مياه طبخ فيها القوابض المعروفة وذو علمها
 طبخ فيها وجرد لدهنها من شحم كللى ماعز ومن دهن الورد الطيب والبالغ وسنذكرها في
 القرباذين وتذكرها ايضا في باب الصمغ وايضا ترمتها السليمة المعتدلة التي ليس فيها ادوية
 وأقرص حادة ونورد بعضها هنا * (حقنة جيدة للقضاء) * يؤخذ من قشور الرمان
 ومن لسان الحمل ومن خربوب الشوك ومن سويق التبن ومن سويق الارز من كل واحد ثمانية
 دراهم ويؤخذ من العنق الشج عصصتان ومن الجلتار والورد من كل واحد أربعة دراهم
 ويصب عليه من الماء منابا للصفير وان كان ذلك الماء عصي الراعي كان جيدا ثم يطبخ برفق
 حتى يبقى قريب من ثلثه ويصفى ويؤخذ من الشب وزن نصف درهم ومن دم الاخوين
 والافاقية والشاذنج والجلتار وعصاره الحية التيس والصمغ المنسلج واسفندياج الرصاص
 والصدف المحرق والطين الارقي من كل واحد درهم ومن دهن الورد ستة دراهم ومن هالة
 شحم كللى الماعز ستة دراهم ومن شامجهل فيه من الافيون وزند ارقى الى دافق ونصف وحقن
 به واذا كان الغرض بالحفنة امسك الدم لم يخرج الى ان يغلي بالمغريات من الادوية الجاوس
 ونحوه واذا كان الغرض فيه تذيب الصمغ أو تدبيره ما يجبهه الحاج الى ذلك ويجب ان يحتمد
 حتى لا يدخل في الحقن ويخرج ومن الشياقات القوية في هذا الباب ان يؤخذ من الافاقية ومن
 الصمغ العربي ومن بزرا البنج ومن الافيون ومن اسفندياج الرصاص ومن الطين الارقي
 ومن الكبريت ومن العنق الشج أجزاء مساوية تصقها وتجمعهما بالادوية المطبوخة حارا
 وتجمعهما بالايط وأما من المقعدة فيكفيها انه يستعمل هذه الادوية * يؤخذ مر داسنج وجلتار
 واسفندياج الرصاص وصدف محرق ويستعمل على الموضع بعد الفسل والنقبة فادافلت
 كل هذا وبلغ عاينك المرض ولم يحتمد بس لم تجدد بدم ان تربط اليدين عن الابط بشد شديد
 وتلك أطرافهم ذلكا وتجلس العايل في ماء بارد صمغ قار في هو ابارد شتا وتقيه الماء البارد
 وتصب على احشائه العصارات الباردة المبردة والاشربة الحارسة من ذل رب الحصرم ورب
 الرياس ونحو ذلك مجرد بالثلج

* (علاج الصمغ وقروح الامعاء) * يجب أن لا يغلط في الصمغ فربما لم يكن ذلك الذي
 يحتاج الى ما فيه قوة شديدة وكان في استعماله فيه هلاك وكان نفس التبريد الشديد واعطاء

مثل البطيخ الهندي والخس والبقلة الحقاء كافي في العلاج فاذا استعملت الحقن التي تقع
في اذوية كارية كان الهلاك ويجب ان تعالج كما علمت ما كان في الامعاء العليا بالمشروبات
وما كان في السفلى بالحقن وما كان في الوسط في الامعاء من ثم اول ما يجب ان تراعى حال السبب
افعاله للسهج ولقروح الامعاء هل هو بعد في الانسداد وهل سببه الاقدم من اتفاق او
امتلاء او ورم باق او هو محتبس منقطع قد بطلى وبقى اثر من السحج والقرحة وقد اعطينا
العلامات في ذلك فان كان السبب بعد نصب قد برى قطعه وحسمه بما قد عرفته في مواضعه
وان كان لا بد من استقرار غرداء الخط فعملت بحذر وتقية واجتهدت في ان يكون المسهل اميس
بشديد الضرر بالاثر والثرحة بل مثل الهليلج واصلحته بما يخلط به من مثل الهليلج والكراريا
والسكندر ومات به وان أمكنك ان تغذيه من الغذاء يومين يصير البطن نحيلا لا يتسبب عنه
فعلات واذا أردت ان تغذوه غذوه باللين المروض والمطبوخ على ماضى في بابه وهذا على
سبيل الدواء وأما الغذاء نفسه عند الحاجة وظهوره والضعف فاعطى حجه وتنه رتقوته
كالكباد الدجاج السمينة والقليل من خبز اصميد المائل الى طوره ونهى الديوك والبيض
الذي ارتفع عن التمرشت وانقطع عن المشوى القوى وربما اتفع جدا بالملك المشوى الحار
والاكرع مطبوخة في حليب والارز المقلوب جيد لهم جدا اذا صوها ويجب ان تحفظ قوتهم
ايضا بربوب القواكه والغذية المذكورة في الباب الاول نافعة لهم ويجب ان يكون ملهم
درايا قلاوي يجب ان لا يشرب الشراب الا اذا لم تكن حارة لئلا يشرب منه قبل الامن الاسود
القابض وماؤه الماء البارد وليس يصلح ان يسدأ ولا بالاذوية الصرفة المؤذية بكيفياتها
المقبضة والخشنة والحادثة واذا اشتد الوجع احتجت ضرورة الى المغريات لتصير كاستارة
وتنطلي على وجه المرض وجميع الادوية المبردة المقبضة المخلوطة بالافرية نافعة فيه الا ان يقع
تأكل فرجا احتجنا الى الجالية والكاوية المخلوطة بما يجفف بلائذ ويجب ان يسقى صاحب
الصبح ما يسقام من البرزور وغيرها في ماء بارد لا في ماء حار ولا في ماء غاصية هيبية جدا في قروح
الامعاء واسهال الاغراس وخصوصا اذا سقى في مثل ماء لسان الحمل بقليل شراب عتيق ولا بلوط
المشوى والخرنوب قوة قوية بمجموعين ومفردين وبرزور الذهب جيد او قد جربناه ومعاذ كره
بعضهم ان المبتدئ اذا سقى أربعة دراهم سمع بما بارد زالت علته وأما الطين المختوم فانه نافع
جدا من كل صبح حتى لنا كل يسقى منه بعد تنقية التآكل والومخ بحقنة من الحقن التي ذكر
وكذلك اذا حقن بالطين المختوم في عصارة لسان الحمل وكوكب ساموس أيضا وعصارة بقلة
الحقاء وما ينفع من ذلك عصارة الثوت الذي لم ينضج وكذلك شرب حشيشة ذنب النخيل
وعصارة الورديا وحقنة ذكر بهضهم في اذوية هذا الباب رجل العقق وأظن انه رجل
الغراب وقد قيل ان ابقرط اذا ذكر رجل العقق عني به ورق التين وهذا مما لا يصلح في هذا
الباب وشرب انصة الارنب لهم نافع والجبن المنزوع عنه ملحه على ما ذكرناه في الباب الاول
شديد النفع لهم وان بالغوا في التآكل واذا وقع السهج بسبب دواء مشروب فن الاشياء
النافعة ان يحتقن بالسنن ودم الاخوين يجعل في وزن ثلاثين درهما من السنن درهم من دم
الاخوين الى ثلاثة دراهم ومن المركبات النافعة هم الاقراص والسقوقات الباردة

المذكورة ومما هو جيد لهم اذا ذر على الخبز وسقى وشرب بعد ما يبارد أن يؤخذ من وماد الودع
أربعة أجزا من العنبر جزآن ومن القلقل جز يسقى ويغسل منه وزن درهم على الطعام
ويشرب بالماء البارد والقلوليا نافع لهم أيضا اذا شربوا به ما يردوا ما الحقن والحولات الصالحة
لهذا المغل الحن والحولات الصالحة لاسهال الدم المطلق من يذاف في أوله المغريات القابضة
وفي آخره ان أدى الى تأكل المثقيات والكاويات والى ان يذهب ترضيض المعى وينتج ظاهرة فلا
يجب ان يجاوز المغريات والقابضة وقال بعضهم ان الاقايا يجب ان لا تقع في الحقن اذا لم
يكن في العسل دم وليس هذا بشئ ثم اذا بقيت القرحة جراحة فالجفنة القابضة مع القرية
والدسمة ثم في آخره ان أدى الى تأكل المثقيات والكاويات ومن الناس من يخلط شيئا من
من القلديقيون في بعض العصارات والحقن السليمة فتقع منه منفعة عظيمة لكن اذا لم تدع
الضرورة الى ما هو حاد والى ما هو حامض فالاولى أن لا يستعمل ويجب ان يفتل أوله الى ما هو
حامض ثم الى ما هو حاد ثم اذا عدت الضرورة والى كل فلا تبال ولا بالقديقيون وتستعمل
حاجته منه وربما كان من الصواب ان تبدأ بشئ مخدر ثم تستعمل الحقن الحادة ثم يمسحها
العسل وهذه الحادة والزينة يخاف منها عليها ان تكشف جلدتها بعد جلدتها حتى تنقب الامعاء
ولذلك يجب ان تكون المبادرة الى استعمالها كما تعلم أن القرحة قد فسدت ولا تؤخر الى وقت
يخاف معه ان يحدث ثقب لا تساع القروح وغورها واعلم ان لشحم الماعز فضيلة على
ما يجمع الى الحقن من المغريات فإنه يبرد ويسكن اللذع ويجمع على موضع العلة بسرعة وهذا
أيضا انما يحتاج اليه في أول العسل واذا نادى الى المدة اجبت الى التفتة ثم الى ما هو أقوى
منها واحتجت الى ان تهجر الدسومات والمغريات الحادة بين الدواء والعسل واذا علمت ان
القروح وسخنة فقه بمنسل ماء اسهل وأقوى من ذلك ماء الملح والماء الذي ربي فيه الزيتون
الملح وطبيخ السهت المالح ولا بد لك مع المدة من مثل اقراص الراياحج تستعملها بالجملة اذا
جاوزت العلة الطرافة لا يمنع عنها مانع واعلم ان الحقن الدسمة المغربية تسكن ويجمع من به قرحة
في معامتها كانه ولكن لا يشفي انما يشفي ما يشال القاص بالادوية النافعة من التا كل وهي
المثقية الجلادة مع تحفيف وقبض والذي يخذفها الاقراص فلا ينبغي أن يكثر اعياها المغريات
والدسومات فتعول عنها وبين لنا كل النافعة لنا كل ربما أوجعت وآلمت ولم يلتفت الى
ذلك واعلم انك اذا انقبت بالحقن الحادة فيجب أن تتبعها بالمداوية المتخذة من الادوية القوابض
والمغريات وذلك حين تعلم أن الدم الحميم ظهر واذا اجتمعت الحصى والضعف والتا كل
وكانت حارة ولم تجبر على استعمال مثل اقراص الزرنيج وحدها واجب أن تدافى في مياه
اقواصك القابضة الباردة كالصبر والسماق والرياس والورد وما يشبه ذلك ثم تجفف
ويكرر عليها ذلك وتستعمل وربما لم يكن يدم خلط البينج ولا فيون بها أو تفسد مخرجات
عليها واعطاه المريض طعنا ما قليلا لا محمودا أو كثر ما بلغ هذه الاقراص من نصف درهم الى
درهمين وربما كان الاصوب أن تجعل في مثل مياه المبردات القابضة ومنها العسل
وجفت البلوط فان هذا يعين في احداث الشكر يشة وما يشد وجهه ومنفعته جميعا ان
يحقن باقراص الزرنيج في ماء الملح عنسدة غلط المدة وربما أغنى المحموم والضعفاء الذين

يشد حشيم ولا يحقلون الحاد من الحقن هـ هذا التدبير يتداوون به فيصقون بماء العسل ثم بعد
أربع ساعات بماء الملح ثم يسقون الطين المختوم بصل ممزوج بماء فانه يروى ومن التدبير
في باب الحقن أن يحقن قليلا قليلا في مرات وإذا اشتد اللدغ فيتدلك باليد من الورود ويحقن به
وأما الحقن المستعملة لطبس الدم ونوع اسهاله فهي أخرى وأقرب من حقن منع الاسهال
وقد اتخذها اقراص أيضا تستعمل في مائياتها ولتذكر الآن نسخ حقن وشيا فأت واقراص
تقع في الحقن فن الحقن الخفيفة في هذا وفي الاسهال الحار ان يحقن بماء لسان الحمل
وحده او مع بعض الاقراص التي ذكر أو يحقن بالخبز السبيذ والقطير مدوفا في عصارة ومن
الحقن الخفيفة ان يؤخذ ماء الشعير ودهن الأوز وريح البيض وماء ارز مطبوخ بشحم كلى
الماء والحرى مصفى ويلقى فيه طين مختوم وكذلك حقنة بسلافة الارز اقلوا المطبوخ
بشحم ودر بماء لسان الحمل معه قشور الرمان والعص و كذلك حقنة ماء السويق والطين المختوم
وأيضا حقنة نافعة عند الحرارة الشديدة يؤخذ عصارة جريدة الفسرع وبقله الحقاء
واسان الحمل وعصا الراعى وحب الاتس والعنبر المصوب منه الماء مرتين فيجمع هذه
العصارات ويخلط بماء من الورود واسفنداج وطين ارمق وأقاييا وتوتيا وان احتجج الى
الافيون جعل فيها بحسب الحاجة والحال ومما جرب أيضا هذه الحقنة للصبح وهي أن
يؤخذ اللوز وقشور الرمان والعص والسحاق وورق العليق واصل البنوت وبلق
بالشراب حتى يثخن ثم يصفى ويصق مع بعض اقراص الحقن ويجعل فيه دهن الاتس (وأما
الشيا فأت) للصبح فان أمهات ادوية المرء الكندر والزعفران والسندروس والشب
والمبيعة وجند بادسترا إذا كان أفيون والحضر والقرطاس المحرق ودم الاخوين وقرن الابل
المحرق والقيحوايا والاطيان التي تجرى مع ماء الاقاييات والمرداسنج وما أشبه ذلك وربما
احتجج الى الزاجات والزنجار وغير ذلك (شيا فأت للصبح والزنجار) يؤخذ من كندر
زعفران أفيون يهجن ببياض البيض (آخر) يؤخذ سندروس مبيعة مرز عقران
أفيون يهجن بماء لسان حمل فانه نافع (آخر) يؤخذ أفيون جند بادسترا صمغ حضض يهجن
بعصارة لسان الحمل وقد يخذ من أمثال هذه الادوية مرهم يدهن وورد والاسفنداج
ويستعمل على خرق وقطع من فطن ويدس في المقعدة على ميلة فإذا اندس فيها قلب المبل
حتى يستوى ذلك وتنقى (نسخ الاقراص) وأما الاقراص السحرية فنسخ الاقراص
الكوكبية واقراص الزرنج للتأكل ويجب أن يحفظ في خببر العنب ليحفظ عليه القوة
واقراص القرطاس المحرق منها أن يؤخذ قرطاس محرق عشرة دراهم ومن الزرنجين
المحرقين وقشور الخحاس والشب اليماني والعص والنورة التي لم تطفأ من كل واحد اثنا عشر
درهم ما اتخذ منها اقراص بعصارة لسان الحمل كل قرص وزن أربعة دراهم والصغير يستعمل
منه وزن درهم والكبير قرصة واحدة بتمامها (قرصة أخرى) يؤخذ السماق واقطاع
الرمان وقوم قوطون وهو نوع من حى العالم وبلنار وحب الحصرم وقلقت وقلقطار
ورصاص محرق واعم من كل واحد سدر وزنجار نصف جزم يؤخذ منه اقراص (قرصة
قوية) يؤخذ النورة والقل والاقاييا والعص والزنجار مربي بالغسل أياما ويقرص ومن

الطبيعة وفيه لين ودسومة ونفريته واذلاقه يقدّم على الطعام مثل صفرة بعض نعيمات
ومثل مرقة الديك الهرم ومثل مرقة الاسفندياج المتخذ من الفراريج الرخصة المسمّنة
وتسعمل الحلقن الملبنة من العصارات المغرية المزلفة مع دهن ورد وصفرة بعض ونحو ذلك
وقد ينفع اذا طال هذا السعال أن يؤخذ برزقكتان وبرزقطنونابرزقمر وبرزقطنى
ويؤخذ لعابه ويسقى قبيل الطعام فانه يجمع الى الاذلاق اسكانا لا يوجع ونفريته ويتناول
الاجاص قبل الطعام فربما زال هذا العارض وأما السعال الكائن عقيب شرب الدواء فينفع
منه شرب الادوية المبردة المغرية المذكورة وينفع منه الكثير المقلوب يشرب في الزينة
وزن درهم ونصف فافرقه وينفع منه جدا أن يحقن بسمن البقر الطرى الجيد قد جعل
فيه شيء من دم أخوين صالح وقد ينفع برقة بطون البقر في بعض السعال المرادى وليس هو
بدواء جامع

• (فصل في علاج الاسهال الكائن بسبب الاغذية) • العلاج المعلوم له أولا أن لا يمنع من
التجذرها ما لم يحدث هبضة قوية مقرطة أما اذا كان من كثرة الغذاء فعل ذلك واستعمل
الجوع بعده فاذا انقضى تناول بعض الربوب القابضة وان حدث ضعف تناول الخوزى
أو سقوف حب رمان وان أحس بضعف المعدة مع ما اتفق من الاسباب كتناول دواءه
ما يحدث من القراقر والنفخ أخذ من البطنان والكندر والناضوخة أجراما وسواها من برزيب
مدقوق بجمه و يأخذ منه كل غداة مقدار جوزة وأيضا يأخذ دواء الوج والكمك وما زاد
المذكور في الاقرباذين وأما ان كان من فساد الاغذية في نفسه او وقتها او لكيفية رديئة
فيها أو سرعة استحالة فيها فيجب أن يتناول بعدها اغذية حنة الكيوس قابضة وتعالج الاثر
الباقى من الحروا البرديما تعلم من الجواهر ثبات القابضة الباردة والحادة وان كان السبب لزوجهما
وزلقها هجرها الى ما فيه مع الخفة قبض وأما حرها وبردها فعلى ما يوجبها فان كان السبب
تقديم المزاق قدم القابض وان كان السبب تأخر ما يسرع هضمه غير التدبير وتناول الطبائش
بعض الربوب لتصلح المعدة من أثر ما ضرها فغيرها فانه في الاسباب كثر يحدث صفرة وان
حدثت في التدرية برودة لحوضة الطعام في بعض أحوال مثل هذه التدبير تناول الطبائش
بانخوزى وان كان السبب قلة الطعام أو لطافة جوهره تغذى بعدد بالسوم الغليظة مصوصات
وقرائص ومخفلات والسمن الممقور ونحوه وان خاف مع ذلك ضعفه في الهضم بردها

• (فصل في علاج الاسهال الدماغى) • يجب أن لا ينام صاحبه البتة على القفا واذا اتبعه من
النوم فيجب عليه أن يستعمل التيق ليخرج النخل المنصب الى المعدة من الرأس المفاعل
للاسهال وأن يستعمل ما ذكرناه في باب النزلة من حلق الرأس وذلك بالاشياء الخشنة من
كلمات الرأس واستعمال الحمرة والكاوية عليه ومن تقويته واصلاح مزاجه وربما
احتج الى المكي ولا يجب أن يشغل بجمه عن المعدة بالادوية القابضة فيعظم خطره بل يجب
أن يخرج ما يجتمع من فوق بالتي وما ينزل من طريق الامعاء ولو بالحقن ويحبس ما ينزل
منه الى البطن لا بما يقبض فيحبس في البطن بل بمثل ما يحبس به عن الصدد عما ذكرناه في باب
ومما عرفناه في باب علاج النزلة من عدم الاسباب الموجبة للنزلة واما لادها ولا حاجة بنا

أن تنكر ذلك

• (فصل في علاج الاسهال السددي) • الاسهال السددي أكثره كثر باده واران عن
البدن كله أو كان عن سد في الكبد أو بين الكبد والمعدة فن الخطأ بقاع الزيادة في السدد
بالقوابض بل يجب أن يعان المنفع عن السدة بالاستقراغ فإذا خلت المسالك عنه سرحت
الادوية المفصدة إلى السددات فقصها وربما احتيج في تفتيح السدد إلى مسهل قوي يجذب
المواد الغليظة المؤدية للسدد وإلى حقن قوية الجذب والتفتيح والتي من أنفع ما يكون لذلك
إذا وقع من قاع نفسه كما شهد به أبقراط والصواب لصاحب هذه الالة أن يأكل غذاءه
في ضرات لاف مرة واحدة ويأكل في كل مرة القدر الذي يصيبه من غذائه ثم يجب أن يفرق
ويجب أن يتبع غذاءه بما يعين على التنفيذ بسرعة وتفتيح السدد للغذاء وأفضل ذلك كله عند
جاليخوس هو القودنجي ويعطى منه قبل الطعام إلى مثقال وإذا انهمض الطعام أعطى أيضا
قدر نصف درهم واشرب العتيق القوي الرقيق جيد جدا إذا استعمل بعد الطعام والقرانق
أنفع شيء لذلك وإذا صح انهمض الطعام استحم وأما الدلائل فيجب أن لا يفتريه قبل الطعام
وبعد وإذا ضعف البدن احتج إلى ذلك شديد بالقرانق المشنة للظهر والبطن وربما احتج إلى
أن يطلى بدنه بالزفت وبالادوية المحمرة وأما تفتيح السدد ففعله ويجب أن لا يصحبك هزال
البدن عن ذلك فانك إذا عاجلته وفحصت سدة وأسهمت الاخلط السادة فذا الغذاء إلى بدنه
ولم يضر من ذب بعد ذلك وقوى بدنه

• (فصل في علاج الاسهال الذوي بالي) • أما في مثل الدق والال وما يجري هذا المجرى فلا
يطمع في معالجته الا كاطمع في معالجة سببه وأما ما كان دون ذلك فبعض الجالين بالبدن بالمبردات
المربطة والاهوية والنطولات بحسب ذلك ويطفأ على أقراص الطباشير وأقراص الكافور
بالاطمية والاضمدة المبردة على الصدر والقلب والكبد ويجهل الاغذية من جنس اللحوم
الحقيقية هلامات وقرصات ومصوصات ولحم السمك ~~كما يجانط~~ والخبز السميد
الجيد البهن والتخمير والخبز إذا قل وربما اتخذ منه حسو مخلوط بالصمغ والشامو وكذلك
الحماضية ويحذر ذلك ولا يجزم الاندفاع دفعة واحدة بل يجزم بالتدريج بمثل هذه المعالجات
وبأقراص الطباشير المسكة خاصة وأقراص على هذه الصفة وهي أن يؤخذ الطين
الارمني والطباشير والشاهبلوط وبرز الحماض المقشر والامبرباريس والورد والصمغ المقطو
والسرطانات المحرقة يدق الجميع ويخمن بماء السفرجل ويستعمل

• (فصل في علاج الاسهال الكائن عن التكاثر) • قد أشرنا إلى علاجه حيث عرفنا تدبير
جذب المواد الامتلائية إلى ظاهر البدن والاولى أن تخرج الاخلط بالقصد والاسهال
المناسب الذي فرغنا عنه ويستعمل الحمامات بماء مقطرة وهي التي طبع فيها المقصات
وبالقذولات المقطرة ويكثر من آبرونات البرقان ان كان التكاثر شديدا ويستعمل لذلك
بالتاديل المشنة وبالليف حتى يحمر الجلد ثم يصب عليه الماء الحار والمياه التي فيها قوة مقطرة
بما ذكرنا نفا

• (فصل في علاج الهبضة) • للهبضة تدبير في أول ما تنحرك وتدبير في وسط حركتها وتدبير عند

هيائها الردي وعصيانها الخبيث وسرعة أعراضها الخوفة إذا ظهرت علامات الهيمضة
 وأخذ الجشاء يتغير عن حاله ويحس في المعدة: فقل وفي الامعاء بؤخر وربما كان معها غثيان
 ويجب أن لا يتناول عليه شيء البتة ولا به بذلك الا عند ما يخاف سقوط القوة فيدبر بما سذكركه
 فأول ما ينبغي أن يفعله به هو قذفه باقي ان كان الطعام بعد قريه من فوق وان لم يكن كذلك
 اتبع بما يصدره عما يلين البطن وان يكون الملين والتي به قدر ما يخرج ذلك القدر دون أن يخرج
 فضلا عليه أو شيئا غريبا عنه ويجب أن يقدفوا بما ليس فيه خلطان ارشاء المعدة واضعاف
 قوتها مثل ما في دهن الخلل ومثل دهن الزيت والماء الحار ولا فيه تغذية وهم مقترون الى
 ضد التغذية مثل ماء العسل والسكجيين الحلو بالماء الحار الا لضرورت بل مثل الماء الحار
 وحده أو مع قليل من البورق أو بالمخ النقطي أو ماء حار مع قليل كون وكذلك ان كانوا
 يتقيون بأنفسهم فيعتريهم تموع غير محجب فيؤذيهم فهذه الأشياء يجب أن يعالجوا فان ابقراط
 ذكر ان التي قد يمنع باقي والاسهال قد يمنع بالاسهال والتي يمنع بالاسهال يمنع باقي
 واسهاله يجب أن يكون محمودا خفيفا من الترنجيبين والسكر والمخ أو بحفنة خفيفة من ماء
 اساق ستين درهم او البورق عليه مقدار مئة قال والسكر الاحمر مئة اربعة دراهم ودهن
 الورد أو الخلل مقدار سبعة دراهم أو بشي يشرب مثل الكمون فانه نافع جدا في هذا الموضع
 وإذا علمت ان المواد في البطن مصراوية هائلة وأنهم ارعاء كانت من المعاون على حدوث
 الهيمضة وليس الخوف كله من الغذاء لم تجد بدا من تبريد المعدة: فنقدم خارج بما يبرد ولو بالمخ
 بعد معونة على التي ان مال اليه بقدر محتمل وفي ذلك التبريد تكين للعطش ان كان وإذا
 آمن التي بما يحبسها أيضا تبريد المعدة: بل ذلك ووضع المهاجم على البطن بغير شرط وان
 كان البارد المبرد من عصارة القواكه كان أيضا نفع وان خا ط بها صندل وكافور وورد وطلي
 بها المراق كان نافعا وربما احتجج الى شد الاطراف وان لم تكن حرارة قوية عولج بدواء
 الطين النيسابوري المذكور في الاقرباذين ثم يجب أن يرعى ما يخرج مادام يخرج كيلوس
 وشي يجانس له وطعام لم يجز حبه البتة بوجه من الوجوه فان فيه خطرا عظيما فاذا فرغ من
 ذلك تغيرا يكاد ينشع وجب حبه وذلك حين ما يخرج شيء خراطى لزج أو مرى أو غير ذلك
 مما يضعف البدن ويؤثر في النبض ويجعله متواترا على غير اعتدال ومنخفضا ويظهر في البدن
 كالهزال وفي المراق كالتشنج وربما حدث حمى وعطش قدل على ان الاستطلاق انتقل الى العصعج
 وينبغي أن يستعان في حبه بالربوب القابضة وربما طيبت بمنزل النعناع وان قذفوها أعيدت
 عليهم وأعطوها قليلا قليلا ولا يجب أن يكف عن سقيهم الادوية الحارسة والربوب القابضة
 بسبب قذفهم بل يجب أن يكرر عليهم وينقل من دواء الى آخر وتكون كلها معدومة ماء الورد
 المسخن يقوى معدتهم وينفع من مرضهم وهذه الربوب يجب أن لا تكون من الحوضات
 بحيث تلذع معدتهم أيضا فتصير معاونة للمادة بل ان كان بها شيء من ذلك كسر بشي ليس
 من جنس ما يطلق أو يقي الحوضات موقعات في الصباح وكذلك ما كان شديد البرودة من
 الانربة بالقليل رجاء لم يوافقهم لم ياقرع المعدة أو كثيرا يوافق مثله الصفراوى منها فيجب
 أن يجرب حال قبولهم له وشراب النعناع المتخذ من ماء الرمان المعصور بشحمه مع شيء من

لتنعاج الجسد يمنع قيامهم وكذلك ماء الرمان الحامض قد جعل فيه شيء من الطين الطيب لما كثر وكثير منهم اذا شرب الماء الحار اتوى الحرارة انتشرت القوت في عروقه فارتدت المواد المنصبة الى العروق ويجب أن يفرغ أيضا الى الكبدات والمروحات من الادهان التي فيها تقوية وقبض وتجنيد لطيف الى الشراب سيف مثل دهن الناردين والسوسن والترجيم يردن الورد أيضا والدهن المفلى فيه المصطكى فانه نافع جدا (نسخة صرخ جيلهم) خصوصاً ان كانت هيضته من طعام غليظ واما المقاصد الى والعسل فتدهن بمثل دهن الورد الطيب ويمثل دهن البنفسج بشمع قليل وفي الشتاء يدهن الناردين والشمع القليل وتضعه مدهسم بالاضمة القابضة المعروفة الشديدة القبض وفيها عطرية عما قد عرفته واذا أوجب عليك الخوف أن تمنع الهیضة ولم تستفرغ جميع ما يجب استفرغته من طعام فاسدد أو خلط ردى مهاج فوجب أن تعدله بالاغذية الكسرة له وقت فرغته بعد أيام بما يليق به واذا احسنت بأن السبب كانه ليس من الغذاء لكن هذا المعونة من برد المعدة دبرت لطبس قيمتهم بعد قد نفهم المقدار الذي يجب قد نفه بشرب التنعاج ممزوجا بالليبة القليل أو بشيء من العود وجعلت أضمتهم أميل الى التسخين وجعلت ما تنومهم على من الغذاء مخلوطا به فوممن القراح ومعهما اغاويه بقدر ما يحبس والخبر المنقوع في النبيذ أيضا فاذا فعل بصاحب هذا العارض من السقي والتضيق وما ذكرناه فالواجب أن يحتال في تنويمه على فراش وعلى ما يحل المنومة والاراجيح والاعان والفرز الخفيف بحسب ما ينال عليه وبما قد ذكره في تنويم من يقاب عليه السهر ويجب أن يكون موضعه موضعا لا ضوؤه فيه فكثيرا ولا يبرد فان البرد يدفع اخلاطهم الى داخل وحاجتها الى جذبها الى خارج ماسة فان أخذ النعش يصغر ورأيت شيئا من أثر التشنج أو القواق بادرت فسقيته شيئا من الشراب الرقيق الذي فيه قبض طامع ماء السفرجل والكحل أو اباب الخبز الدسم مذحارا ما أمكن وان احتج الى ما هو أقوى من ذلك أخذ لهم كثير من اللحم الرخص الناعم من الطير والحملان ودق وجهه لى كاهوق في قدر وطبخ طبخا ما الى أن يرسل مائية ويكاديه ترجعه ما ثم يصرعه رافوا ثم يطبخ ما انصر منه قليلا ويحدهن بشيء من الثواك المبردة وخيرها الرمان والسفرجل ومن الناس من يجعل فيه شيئا خفيا من الشراب ويصبي وان حرس فيه خبز قليل لم يكن به بأس ثم ينوم عليه ولا بأس لهم بالنعش المعاق الذي اخذ الزمان منه اذا اشتدوه وينالوا منه قليلا ما ضغن له بهجته ضفا جيه اذا كان لا يمتد بس فيه مدهسم شيء من ذلك وغيره ويميلون الى القذف فركب على أسفل بطنهم بحجوة كبيرة عند السرة بلا شرط فان لم تقف عليه افعل على ما بين الكنفين ما تلا الى أسفل وان أمكن تنويمه كذلك كان صوابا وان كان الميل هو الى أسفل ربطت تحت ابطه وعضديه ونومته ان أمكن واذا نهم وجع الخجوة أو العصابة فاعدهما عليه ولا تفره ما الى أن تأسن وياخذ الغذاء في الاتحاد عن التي أو يسكن حركة الاتحاد في الاسهال فيقتدر على ايمسا شمت قليلا قليلا وان كان لا يقبل شيئا بل يسلمه فاجع في تفديته بين القوابض وبين ما فيه تخدير ما مثل النساء المدلوي يجعل في طبع قشور الخشخاش ويجعل عليه مسك ولا يجعل فيه الحلاوة فان الحلاوة ربما صارت سببا للسكرامة واللين والاسهال وانطلاق الطبيعة فاذا

أصلية مثل هذا نومه عليه فان كان هنالك في قاتبع ذلك بامعة من شراب التمتع أو به
وان كان اسمال فقدم عليه من ماء السقريج القابض والزهرور والسكرى الصبغى
والتمحاشى المزو العنبر واما عطشهم فيكسر بمنلى سويق الشعير أو سويق التفاح بما
الزمان ويجب أن لا تدارقهم الروائح المقوية ويجرب عليهم فائمة حركتهم تقب النفس
نحى الى غير هاور بما كره بعضهم ورائحة الخبز ووبى التذم بعضهم وربما كره بعضهم
رائحة المرق وربما التذم بعضهم وكذلك الشراب وكذلك الخور واما رائحة الفواكه
فأكثرهم يقبلونها ويجب أن لا تطعمهم شيئا لم يمدق الجوع فان جاعوا قبل التناول يطعموا
بل أدخلوا الحمام وصب على رؤسهم ماء فاتر وأخرجوا لم يمكنوا فان ظهر التشنج فاستعمل
على المفاصل القيروطيات المذبة حارة غواصة وتكون في الشتاء يدهن الناردین والسوسن
وفي الصيف يدهن الورد والبنفسج وكذلك ألقى عليها خرقا مغموسة في ادهان مرطبة ملينة
وفي الزيت أيضا ويجب أن تعتنى بشكبه فلا يزال يرخى موضع الزرقين والعضل المحرك للحمى
الاسفل الى فوق بالقيروطيات واذا سكنت فائرة الهضة وناموا واتهوا فاسقمهم شيئا من
الربوب وأدخلهم الحمام برفق ولا يكترون اللبث فيه بل قدر ما يتلون من رطوبة الحمام
ثم تغرجهم وتطعمهم وتغذوهم غذاء قايما لا خفيفا حسن الكيموس وترفعهم ولا تدعهم
يشربون كثيرا ويقربون الماء والشراب أو يتناولون القوابض على الطعام وبعد ذلك تدبر
في تقوية معدتهم بمنلى اقراص الورد الصغير والسكرى وبنلى الجناحين والطباشير ومنلى
الخوزى وكثيرا ما يصير الحمام سببا لانتشار الاخلط ومادة هيضة واحداث تمكسر في الاعضاء
(فصل في تدبير الاسمال الدوائى) هـ هذا قد أفردناه بيا حيث ذكرنا تدبير الادوية المسهلة
والمقبضة وتدبير استعمالها ولكن مع ذلك فانا نقول على اختصار انه في ابتداءه يجب أن
يعالج بالادهان والايان وخصوصا اذا احتيل في الايان بأن تكون قابضة والادهان بأن
يكون قهائى يسير من ذلك فان هذه تعدل الاسبب الفاعل للذع وربما اقصر في أول الابتداء
على لبن والدهن والماء الحار وربما كان الشفا فى شرب هذه دفعة على دفعة وشرب الماء
الحار وخصوصا اذا لم يج من جواهر الدوائى بالعدة والامعاء فانه يزىل عاديته ثم اذا اتبع
ذلك بمقنة مغرية معدلة أو غذاء كذلك ففقد ودشول الحمام ربما يقطع الاسمال

(فصل في تدبير الاسمال الجذري) هـ لا يجب أن يجبس الجذر انى اذا لم يؤدى الى خطر فاذا أفرط
عولج بقربى مما يعالج به الهضة الا انه لا يجب أن يطعم ماء اللعنان كانت العللة حادة جدا
بل يطعم ما فيه تبريد وتغليظ مثل سوسن خذ من سويق الشعير وسويق التفاح فان احتمل
السم غذى بمنلى السم لك المطبوخ بصب الرمان أو مائه المبرز بالقوابض من الكزبرة المحللة
المحفقة ونحوها

(فصل في الزحير) هـ أول ما يجب أن تعلم من حال الزحير انه هل هو زحير حق أو زحير باطل
والزحير الباطل أن يكون وراء المقعدة تشل يابس محترس وربما انه مر منه شئ وربما جرد المني
بما يتكلف من تحريكه فربما كان ذلك ووطن ان هنالك زحيرا فان كان شئ من ذلك فيجب أن
تعالجه بالمحقن اللينة والشبافات اللذاعة فان لم ينصب بالمحقن اللينة حذمتها مع لبنها ورطوبتها

تحديد ما يضر الجفاف منه ثم ان احتجبت في الباقي الى لين ووطوية ساذجة اقتصرت عليها
وربما احتجبت الى شرب حب المقل أو صمغ البطم ان كان هناك غلظ مادة وان كانت هناك حرارة
احتجبت الى مثل الخيام شرب وشراب البقسج ونحوه والى مثل الحلب المتخذ من الخيام شرب
رب السوس والكثيرا فاما ان كان زحير حق فان كان سببه برد أصاب المقعدة عالجته
بالتكميدات بالنار الحارة أو النخالة المسخنة بكمه لدها المقعدة والهجزان والعانة والحالبان
ويجلس على جاورس وملح مسخنين في صرة أو يكمد بأسفنج وماء حار أو بأسفنج يابس مسخن
وتدهنه بغيروطى من بعض الادهان الحارة القابضة ويدفأ مكانه وان تطلب به بشراب مسخن
وبريت الاتفاق أو نأصره بأن يدخل الحمام الحار ويقعد على أرض حارة واعلم أن البرد يضر
بالزحير في أكثر الاحوال وكذلك فان التسخين اللطيف يقع منه في أكثر الاحوال ولذلك فان
أكثر أنواع الزحير ينفعه التكميد كما يضرها التبريد أو أكثر أنواعه يضرها تناول الاغذية التي
تولد كيوسا غليظا وزوجة فان كان سببه صلابة شيء تعاطاه الانسان أرخا بغيروطى من دهن
الثبت والبابونج بالمقل والشمع أو برزت حار يجعل فيه اسفنجة ويقرب من الموضع وان كان
سببه ورما حارا فاهتم بحبس ما يجري الى الورم في طريق العروق أو من طريق الامهال وتدير
الورم وتعديل الخلط الحار ويجب أن يعالج في ابتدائه بالنصد ان وجب وبتقليل الغذاء جدا
يل يصوم ان أمكنه يومين وأن يستعمل عليه في الاول المياه والنطولات التي تخيل الى برد ما مع
ارخاء وتنع ما ينصب اليه وما ينقع من ذلك لينة مغموسة في ماء الآس والورد مع الحناء
القليل ويحقن ايضا في الاول بمثل ماء الشعير وما عذب الثعلب وما الورد ودهن الورد ويبيض
البيض وان كان المنصب اسما الاحبسته بما تدرى ثم نطقت وضمدت بالمرخيات من البابونج
والثبث مخلوطة بما تعرفه من القوايض ثم تستعمل المضضات وان كان هناك جمع استعمال
المفتحات بعد النضج وقد علمت جميع ذلك في المواضع السابقة وقد تنفع الحقنة بالزيت الحلو
صطبوخا بشئ من القوايض واذا تعذى فاجود ما يغتذى به اللبن الحليب المطبوخ فانه
يحبس الـ بلان من فوق ويلين الموضع ومن الادوية الجيدة اذا أردت الانضاج والتحليل
وتسكين الوجع ضماد الحلبة والخيارى وضماد الكيل الملك وضماد من الكرنب المطبوخ
فان احتجج الى أقوى منه جعل معه قليل بصل مشوى وقليل مقل ومن المراهم الهريفة عند
ما يكون الورم ملتهباً وما أن يؤخذ من الرصاص المحرق المصقول ومن اسفنداج الرصاص
المعقول بالنار يج ومن المرادنج المربى اجزاء واما برجن بصقرة بيض ودهن ورد متاه بالغ
وان شئت فطرت عليه ماء عذب الثعلب وماء الكزبرة وان شئت زد فيه الاقلييات وقد
ينفعهم أيضا القيوليا ودهن بصقرة بيض ودهن ورد فان كان سبب الزحير ورما صلبا عالجته
بما تعرفه من علاج الاورام الصلبة وما حارب في ذلك أن يؤخذ المقل والزعفران والحناء
والخيزر الاصفر اليابس واسفنداج الرصاص ثم يصنع ذلك باهال شعوم الدجاج والبط
ومخ ساق البقر وخصوصا الابل من البقر مخلوطا بصقرة بيض ودهن ورد ودهن الخيزر
ويستخدمه من هم وأما ان كان سببه خلط اعفناه تسمى باهناك من بلغم أو مراد فان كان
بالغم الزجاجة عالجته بالعسل وأجوده بمثل ماء الزيتون المملوح يحقن بقدر نصف رطل منه حتى

يخرج ما يكون هناك أو بحقنة من عصارة ورق السلق مع قوة من بتفسيج وتر يد ثم عالجته
بمسكات الاوجاع من شياقات الزحيرور بما أحوج البلغمى الى شرب حب المثنى وان كان
السبب بقية مما كان يحد ورقاً فان كان هناك اسهال حسنة واذا حبست نظرت فان كان
العليل يحتل وكان الاسهال لا يخشى معه عودة حسنة باخف ما تقدر عليه أو حلت شياقة
من بتفسيج مع قليل ملح ان كانت المادة صفراوية او من عسل النخيلار شربا المعقود مع
قليل بورق وتر يد وان كانت المادة باغمية ولم تجسر على ذلك دافعت به ما ربحى ويحدروى يسكن
الوجع من النطولات ومن الشياقات واذا استصعب الزحيرور لم تكن هناك مادة تخرج
وانما هو قيام كثير متواتر بما كان سبه ورما صلبا ورما كان بردا لازما فادم تكميد
بصوف مبلول بدهن مسخن مثل دهن الورد ودهن الاتى ودهن البتفسيج والبابو ليج وقليل
شراب واصب بذلك الدهن الشرج والعانة والخصية فان لم يسكن فاحقه بدهن الشيرج
المقتر ولمسكه ساعات فانه شفاء له وهذا تدبير ذكره الاقلون واتحله بعض المتأخرين وقد
برناه وهو شديد النفع وان كن عن قروح وتآكل كل نظرت فان كانت الطبيعة صلبة لم ترض
ببها بل اجتمدت في تليينها بعد تدل من اقلا يحد البراز فان يس البراز في مثل هذا الموضع
ردى جدا ويجب ان لا يغتذوا بجز ولا ملح ولا حريق ولا حامض جدا فان هذا كله يجعل
البراز مؤلما اذا عالجها وبالجملة يجب ان تعالج به بعد علاج كل الامعاء ولاعها مع ولاعلى
الشياقات فان احتجت الى تنقية بدأت بحقنة من ماء العسل مع قليل ملح تنقيه وان تكون
حقنته هذه حقنة لا تملق الامعاء أو اتخذت شياقة من عسل وبورق واستعملت ثم
اشتغلت بعلاج القروح وان كان عن بواسير ونواصير وشقاق عالجت السبب بعائذ كره في بابيه
ان شاء الله

هـ (فصل في الشياقات التي تحتل للزحير) اما الشياقات التي تحتل للزحير فاجودها ما كان
اشد قبضاً منها شياق الاسكندر المعروف ومنها شياق السندروس ومنها شياقات كثيرة من
التي فيها تخدير قد ذكرناها في علاج القروح (نصفه شياق الزحير) يؤخذ افيون جند يندسر
كندر وعقراو يتخذ منها شياق ويصنع وأيضاً عنص فج اسفنداج الرصاص كندر دم
الخوين افيون وأما الاضمة فهي أضمة تتخذ من صفرة بيض ومن اب السميد ومن البابو ليج
أومائه المعصور من رطبه والشبث اليابس والطحى واعاب بزرگان ونحو ذلك ومن جيد
ما يضمه به مقده الكراث الشامى الملو مع من البقر ودهن الورد وقليل من شمع مصقى
وأما الجورات فيجوزات معمولة لهم يستعملونها اذا اشتد الوجع بان يجلسوا على كرسى
منقوب تدوى عليه المقعدة ويجعل من تحتها قع يحترق منه في ذلك ان يضرب بالهـ كثير من نوى
الزيتون وبهر الابل وان تبخر بكبريت كنسيرة دفعة اتفقع به وأما المياه التي يجلس فيها
لتسكين الوجع فتمسل بماء طبخ فيها النخيلار والشبث والبابو ليج والطحى واكيل الملك واما
لحس ما يسيل فالمياه المطبوخ فيها القوايض ويجب ان يجمع بين المياه بحسب الحاجة
فان خرجت المقعدة غسلت بالشراب القابض ونظقت رأعيت وقعد صاحبها في مياه قابضة
جدا أو وضعت بعد الاعادة والرد بالقوايض المفقوية مسخونة بمجموعة بعض العصارات

* (المقالة الثالثة في ابتداء القول في أوجاع الامعاء) *

* (فصل في المغص) * أسباب المغص اماريح محتملة أو فضل حاد لذاع أو بورقي مالح لذاع أو غليظ الحنج لا يندفع أو قرحة أو ورم أو حبات أو حب القرع ومن المغص ما يكون على سبيل البحران ويكون من علاماته وكل مغص شديد فانه يشبه القولنج وعلاجه علاج القولنج الا المارارى فانه ان عولج بذلك العلاج كان فيه خطر عظيم بل المغص الذي ليس مع اسهال فانه اذا اشتد كان قوئنجاً أو ايلاساً واذ اتأدى المغص الى كزاز أو قيء وفواق وذبول عقل دل على الموت

* (العلامات) * اما الريحى فيكون مع قراقرق وانتفاخ وقلادة بالثقل وسكون مع خروج الريح وأما الكائن من خلط مرارى فيدل عليه قلة الثقل مع شدة الاذع الملتب والعطش وخروجه في البراز ويشبه القولنج فان عولج بعلاجه كان خطراً عظيماً وأما علامة الكائن عن خلط بورقي فلذع مع ثقل زائد وخروج البلم في البراز وعلامة الكائن عن خلط غليظ لزج الثقيل ولزوم الوجع موضعاً واحداً وخروج اخلاط من هذا القبيل في البراز وعلامة الكائن عن القروح علامات السحب العلومة وعلامات الكائن عن الورم علامات فورم المذكورة في باب القولنج وعلامة الكائن عن الديدان العلامات المذكورة في باب الديدان

* (العلاج) * يجب في كل مغص مادي المادنه مدد ان يقيا صاحبه ثم يسهل أما المغص الريحى فيعالج أولاً بالتدبير الموافق واجتناب ما تولد منه الريح وبقلة الاكل وقلة شرب الماء على الطعام وقلة الحركة على الطعام ثم ان كانت الريح لازمة فيجب ان يعالج المهي بحقنة ليستقرخ الخلط المختر اليها ويستعمل فيها شحم الدجاج ودهن الورد وشمع أو عسروب ان كان المرض فوق مثل الشهر ياروان والقري والايارج في ماء البرزور وكذلك السفرجل ثم يتناول مثل الترياق والشجيرة ينالحوه ومثل البرزور المحلاة للرياح (حقنة حقنة) يطبخ البسناج والكمون والقنطاريون والشبث والسذاب اليابس والحلبة وبزر الكرفس أبراسوا في الماء طيخاً جيداً ثم يؤخذ منه قدر مائة درهم ويحل فيه من السكينج والمقل من كل واحد وزن نصف درهم أو أقل أو أكثر بحسب الحاجة ويجعل عليه من دهن الناردین وزن عشرة دراهم أو دهن السذاب ومن العسل وزن عشرة (حقنة مدفوف) يؤخذ كوزن وحب غاروس ذاب وناخواه من كل واحد وزن نصف درهم ومن القانيذ السجزي وزن خمسة دراهم يتخذ منه سقوف وهو شربة (أيضا) يؤخذ من القنطاريون الغليظ وزن مثقال عطر وخ * وعما هو عجيب التدفع عند البحر بين كعب الخنزير يحرق ويسقى صاحب المغص الريحى أو يسقى من حب الغار اليابس وحده ملعقتان وعما يتقع منه ومن البالغ من حب البان وحب البلسان من كل واحد درهم يشرب منه في الماء الحار بافدة وبالعشى ومن الضعافات المشتركة لهما البندق المشوى مع قشره يضمه به الموضع حامياً وكذلك التكميدات بمثل الشبث والسذاب والمرزنجوش

اليابس وتضميد السرة بحبب الغار مدقوقة فليجفن بالشراب أو بماء السذاب ويحفظه
 اللبيل كله نافع جدا والفداء لا يربى والبغى من مثل صرق القنابر والديولة الهرمة
 المسداة شبت كثير وأقاويه واذيرويه تنصر على المرق ويكون الخبز خميرا يملوها
 جيد الخبز والخشكار أصوب له والشراب العتيق الرقيق ويجب ان يستعملوا الرياضة
 اللطيفة قبل الطعام والنفذ المشوي فيما قبل نافع من المغصين جميعا وأما السكائن عن بلغم
 لزج فية قرب علاجهم من علاج الرجيح الآن العنابة يجب ان تكون بالتفتيش أكثر امان
 تحت واما من فوق وعما ينفع منه ان لم يكن اسهال سفوف الحماما ينفعه سقى الحرق مع
 الزبيب وأقراص الافاويه وأما السكائن عن بلغم فيجب ان يادرقى اسهتقراغه بحمض ترديدية
 بسقايجية فياتعديل ما يجل السبستان والبنفسج وان يستقرغ أيضا بجل ايارج يقرأ
 والسفر جلى ثم يستعمل الاغذية الحسنة الكيموس الدسمة دسومة جيدة مثل الدسومة
 السكائنة عن علوم الحملان الرضع والدجاج والفراريج المسمنة ويقلل الفداء مع تحويده
 ويشرب الشراب الرقيق التليسل وعما ينفع في كل مغص بارد سقى ماء العسل مع حب الرشاد
 والانيسون والوج وحب الغار وورق الغار والزراوند والقنطاريون وعود البلسان مفردة
 وحر كبة وأما السكائن عن الصفراء فيجب ان تنظر فان كان هناك قوة قوية ومادة كثيرة
 استقرغ ذلك بمثل طبيع الهليلج أو بمثل ماء الرمانين وقليل سقمونيا أو بغير سقمونيا بل وحده
 وينبعه الماء الحار وبمثل طبيع من النمر الهندى والخيار شبر والشيخ ششت وما أشبه ذلك ثم
 يعدل المادة بمثل بزرقطون مع دهن ورد وماء الرمان وعصارة القشاع مع دهن ورد ويضمده
 البطن بالاضمة الباردة وفيها عنب الثعلب وفقاح الكرم ويجب ان يخطبهم أيضا بمثل
 الافستين والاعذية عدسية ومماقة واسفناخية وأميرباريسية ونحو ذلك ويجب ان
 يحرز عن غلط يقع فيه فيظن انه قولنج ويعالج بعلاجه فيعطب المر يض على اناسه وودالى
 تعريف تمام ما يجب ان يعالج به هذا القسم من المغص اذا تكلمنا في أصناف القولنج
 الماروى فلا ننظر تمام القول فيه هناك وأما السكائن عن القروح فعلاجه علاج القروح
 وقد ذكرناه وأما السكائن عن الورم فعلاجه علاج الورم وأما السكائن عن الديدان فعلاجه
 علاج الديدان ونحن قد فرغنا من بيان جميع ذلك

• (فصل في القراقر وخروج الزيج بغير ارادة) • القراقرت ولد عن كثرة الرياح ولدها أعذية
 ناعمة أو سوء هضم بسبب من أسباب سوء الهضم يكون في الاعضاء أو يكون في الاغذية
 وأكثر ما يكون في الاعضاء فاعلم ان يكون بسبب البرودة أو لسقوط القوة كما في آخر السبل
 وأكثر ما يكون مع لين من الطبيعة وهيجان الحاجة الى البروز وقد يكون في الامعاء العالسة
 الدقيقة فيكون صوتها أشد وفي الغلاظ فيكون صوتها اقل واذا خالطها الرطوبة كانت الى
 البقية وقد تكون القراقر اعلاما للجبران ومنذرة بالاسهال وقد تكون بمشاركة الطعام وقد
 تعرض للمبروقين للسدة كثيرا بسبب أن معاءهم تبرد وقد تكون اذا كان في السكيد ضعف
 وأما خروج الزيج بغير ارادة فقد يكون لاسترخاء المستقيم وقد يكون لاسترخاء الصائم ويقرق
 بين ما يبرى من قلة حس المعدة أو من بروزها

قوله المبروقين يعنى
 المصابين باليرقان هـ من
 هاشم

• (العلاج) • يدبر بابتساب الاغذية النافعة والكثيرة وبالصبر على الجوع وتقوية الهضم عما قد علمته وتحليل الرياح بالادوية التي نذكرها في باب القوانج الرجي ومن الجيد في ذلك في اكثر الاوقات الكمون وايضا الفلفل وايضا اللوز المر ويوان كان مع اسهال فالخوزي وايضا بونوخ ومن الكمون ومن النافخوام ومن السكاسم ومن الكراويا من كل واحد جزء من الايدون جزآن ويستف منه بالفانيد السجزي قدر خمسة دراهم ويعالج خروج الرشح به يراد به علاج فالج المقعدة او يتناول الترياق ودهن الكلكلا بفتح مافوق السرة بدهن القسط ونحوه ان كان بسبب الصائم

• (فصل في القوانج واحتباس الثفل) • القوانج مرض معوي مؤلم يتبعه خروج ما يخرج بالطبع والقوانج بالحقيقة هو اسم لما كان السبب فيه في الامعاء الغلاظ قولون فما يابى او هو وجع يكثرت فيه البردها وكثافتها لبردها ما كثر عليها الشحم فان كان في الامعاء الدقاق فالاسم المخصوص به يحسب التعارف الصحيح هو ايلالوس ولكن رجاءى ايلالوس في بعض المواضع قواجم الشدة مشابهة له واسباب القوانج اما ان تقع خاصة في قولون او تقع في غيره وتتأدى اليه على سبيل شركة مع غيره واسبابه التي تقع فيه خاصة اما سوء مزاج مفرد حار او بارد او يابس والحار يفعل بشدة تجشيه وتوجيه الغذاء الى الكبد ودفعه له اليه والبارد بتجميده او لحدوث سوء المزاج المؤذى واكثره في البلدان الباردة وعند هبوب الشمال والبرد قد يقع ذلك من جهة شدة تسخينه الجوف فينتف الثفل وشدة اهضل المقعدة فيقع الاثقال وما معها الى فوق واليابس ينهل ذلك لهدم ما يراى الثفل ووجود ما يجذبه وينشفه واما سوء المزاج الرطب المفردة لا يكون سببا ذاتيا للقوانج اللهم الا ان يعرض منه عارض يكون ذلك سببا للقوانج باردا او رطبا ماديا واما سوء مزاج مع مادة اما حارة تهاب وتلدع وتشرق الاتصال وتجاوزا من الغص الى سد القوانج واما باردة فتوجع اما سوء المزاج المختلف البارد واما ما يحدث من تفرق الاتصال او بمرها وان كان ذلك غير سبب القوانج وقد يحدثه البارد بما يتولد عنه الريح في جرم المعى ساعة بعد ساعة وربما كان الخلط الفاعل لهذا الوجع والما تقارب به سودا وربما كان عروضة بنواتب وعند اكل الطعام وربما سكنه قدف شي حامض سوداوى وان كان مثل هذا القذف في مثل هذا الالم في الاكثر بلعما ولده برد الاعضاء وسوء الهضم والاعذية والقواكه واليقول واما ان يكون سبب القوانج الخصاص سدة تمنع البراز والاخلط والرياح عن النفوذ وهي تنفذ دفع قصود وجع او تدهدا عظيما واكثر هذه السدة اذ لم يكن ورم فانه يقع به ان يتلى الاعور ثم يتأدى الى قولون وهذه السدة اما ورم في المعى واكثره حار واما من خلط بلغمي لزج بلا فضاء وبسده وهو الكائن في الاكثر وهو الذي يفتقع بالحصى واما من رشح معترضية واما لانتواء قاتل للمعى لريح فتلت او انتهت لرباط اوقية له او فتق واندفاع من المعى الى نواحي الاربية والخصبة او فتق فوق ذلك واما ليدان مزدوجة واما لثفل يابس وهذا الثفل يابس اما لانه ثفل اغذية يابسة واما لانه بقى زمانا طويلا فيبس وكان سبب بقاءه ضعف القوة الدافعة في الامعاء فكثيرا ما يكون هذا البقاء بسبب شرب شي مخدر يخدر القوى الفعالة في الثفل ومع ذلك فيجهد

أيضا واضعف القوة العاصرة في عضل البطن كما يعرض ان يصبر الجماع أو بطلان حمى
المعى أو تله انصباب المرات الدفاع الغسال واما لان المسار يقاتشفت منه رطوبة كثيرة
لا درار عرض مقرط أو رياضات معرقة أو شدقة تخنخل البدن لمزاج فيه سذعن لجذب الهواء
المحيط الحار ولذلك كان الاستحمام بالماء الحار مما يحبس الطبيعة أو الهواء يبلغ من تسخينه
ان يجذب الرطوبات ولومن غير تخنخل او تخنخل ناصورى وقد يكون بسبب صناعة تحوج
الى مقاساة حرارة مثل الزجاجية والحداة والسبك أو ازاج في البطن نفسه حار جدا
يجفف بجمارته أو يكون السبب في تلك الحرارة في أقل الاحوال كثرة مرار ينصب الى
البطن فيصرق الثقل اذا صادفهمته بالذلك اقلته أو ليلبوسة جوهره وهذا في الأقل وأما في
الاكثر فانه يطاق الطبيعة واذا عرض هذا القولنج في الأقل آذى وآلم المعى المشددا غير
محتمل وربما كان سبب تلك الحرارة شدة بردها الهواء الخارج فيقتن الحرارة في داخل ومع
ذلك يدر البول ويشد المقة تدفع الثقل الى فوق أو لمزاج يابس في المعى والبطن يابس
الشفل أو لزخير وورم المستقيم فيحبس الثقل وزعم بعضهم أنه رء ما تحجر المحتبس وخرج
صاة أو ما الذى يعرض بالمشاركة فخل ان يعرض في الكبد أو في المثانة أو في الكلية أو في
الطحال وورم فيشاركه المعى بما يضغط ذلك الورم من جوهره ويقبضه ويشده ومثل أن يشارك
الكلية في أوجاع الحصة فيضعف فعله من دفع الاخلاط فتحبس فيه ويحدث قولنج بمشاركة
الحصاة على ان وجع الحصة مما يشبه وجع القولنج ويخفى الاعلى من له بصيرة وسند كراثرق
ينهم حافى العلامات وقد يعرض القولنج والايلاوس على سبيل عروض الامراض الوبائية
الوافدة فيتهدى من بلاد الى بلاد ومن انسان الى انسان قد حكي ذلك طبيب من المدة قدمين
وذكر انه كان يؤدى في بعضهم الى الصرع وكان صرعا قاتلا وبعضهم الى الخلل معى قولون
واسترخائه مع سلامة من سبه وكان يرجي في مثله الخلاص وكان أكثره في ايلاوس وكان
بصيرة وان كان على سبيل الاتقال الشبيه بالجران قال وكان بعض اطباء يعالجهم بمعالجة
عجيب وذلك انه كان يطعمهم الخس والهندبا ولحم السمك الفليظ ولحم كلى ذى خف
والاكارع كل ذلك مبردا والماء البارد والجوشرات فيشفيهم بذلك حتى شفى جميع من لم يقع به
الصرع والقالج المذكور وشفى بعض من ابتداء الصرع وقد يعرض القولنج لاصحاب
التدريج بجزءهم عن دفع الثقل والاخلاط عن الامعاء العلية كما انهم يهجزون عن حبس
ما يكون في الساقلة وربما كان برده من اجهم سببا للقولنج واكثر ما يعرض القولنج يكون
عن بلغم غليظ ثم عن ريح يسدا أو ينقد في طبقات المعى وليفها فيه سرقا اتصالها فان الريح
ينفث في المعدة بسبب سعة المعدة وبسبب حرارة المعدة وقرب الاعضاء الحارة منها وينفث
في الامعاء العليا بسبب رقتها ويحبس في الاخرى لاضداد ذلك من بردها وضيقها وكثرة
التعاريض فيها وصفقة طبقة القولنج الريحي وان لم يخل من مادة تعدد الريح فانما لا ينسب
الى تلك المادة لان تلك المادة وحدها لا تسد الطريق على ما يخرج ولا تجمع بذاتها بل
بما يحدث عنها والبلغم يؤلم بذاته ويسد بذاته وأما سائر الاقسام فاقول منها وعالجها في الامعاء
للقولنج وخصوصا الريحي هو الشراب الكثير المزاج والبقول وخصوصا القرع والنواكه

الرطوبة وخصوصا العذب وشرب الماء عليه والحركة عليهم والجماع والمدافعة بإطلاق الريح
 ووصول برده شديد الى المني فيبردها ويكثفها ويهيئ الامعاء للفتل اكل البيض المشوي
 والكمثرى والسفرجل القابض والفنيت والسويق والجوارس والارز وما يشبه ذلك
 والجمامة الكثيرة وخصوصا على طعام غليظ ويضافان المدافعة بالتبريد فتوقع فيسه وكل
 قوانيخ من خلط غليظ أو من ائتمال فان الاعور يتسلى من مادته أولا في أكثر الامر ثم يأتى
 الى غيره ومالم يستفرغ المسانة التي في الاعور لم يقع تمام البروز وربما كان القوانيخ مستعدا
 من فوق فكلما حقن أو كدنت المادة فتضاعف الألم والحصى نافعة في كل ما كان من أوجاع
 القوانيخ سببه ريح غليظة أو بلغم أو سوء مزاج بارد وهي أجمل الامور والنافعة للريحي
 والقوانيخ كثيرا ما يقتل الى الخلع ويبحر به وذلك اذا اندفعت المادة الرقيقة الى الاطراف
 فتشربها الفضل وكذلك قد يبحر نياوجاع المفاصل وربما انتقل الى أوجاع الظهر البلغمي
 أو الدموي النافع منه النصد لانضاج الحرارة الوجهية والادوية القوانيجية المنضجة للمواد
 القليلة واذا انتقل الى الوسواس والمالضولي والصرع فهو ردي وربما أدى الى الاستسقاء
 بما يسد من مزاج الكبد واذا وافق القوانيخ أوجاع المفاصل ونحوها لم تظهر تلك الأوجاع
 لاسباب ثلاثة لان الوجع الاقوى يغلب عن الاضعف ولان المواد تكون متجهة الى جانب
 الألم المعوي ولان الألم والجوع والسهر يحل الفضول واذا طال احتباس الفضل نفخ البطن
 ثم قتل واذا قويت أعضاء القوانيخ ولم يقبل الفضول كثيرا ماتت في الفضول فيمرض الرأس
 وكثيرا ما يحدث القوانيخ عقب استطلاقات تخاف الغليظ وكثيرا ما يقع علاج القوانيخ
 والمفص فواقا فاعلم جميع ذلك

• (علامات القوانيخ مطلقا) • اما اعراض القوانيخ الحقة هي التي لم يبق استحكامه
 فان يظل ما يخرج من الفضل ويتدفق نوبة البراز وتقل الشهوة بل تزول أصلا ويغاف
 صاحبها الدومات والحلاوات وانما يميل قايلا ميل الى حاض وحريفاً ومالح ويكون ما تلا
 الى التورع والغثيان خصوصا اذا تناول دسما أو شمر رائحة دسهم وحلاوة ويضعف استمراؤه
 جدا ويجد كل ساعة مغصا وييل الى شرب الماء كثيرا ويجد وجعا في ظهره وفي ساقيه
 ثم تشد به هذه الاعراض فيستد وتحتبس الطبيعة فلا يكاد يخرج ولا رشح وربما احتبس
 الجشاء أيضا ويستد المغص فيصير كانه يشق بطنه بثقب او كأنه أودع افعاله مسلة فاقامة
 كلما تحركت الى الم واشتد العطش فلم ير صاحبه وان شرب كثيرا لان المشروب لا ينفذ الى الكبد
 اسدد عرضت في قووات المساريقا التي تلي البطن وربما كثرت في بعضهم القشعريرة بلا
 سبب فان احتبس في اخراج شئ من بطن القوانيخ خرج رطوبات وبنادق كالبحر الكبير
 والسمعة وشئ يطغى في الماء ويواتر الى المراري والبلغمي ويتبدى في أكثر الامر بلغميا
 ثم مراريا ثم يماقذف شيئا كراثيا وزنجاريا وريناقذف شيئا من جنس سوداء متطعافان
 الاخلاط قد تنسد وتحترق من الوجع والسهر والادوية الحارة وانما يتواتر الى المشرك
 المعدة للامعاء والكثرة المادة وقد انتفى الى أسفل ولان طريق البراز الى الامعاء في
 أكثر الامر ينسد فيقذف الى فوق ولذلك يحمر البول فيه لان جل المراري توجه الى الكلية اذ

لا يجب طريقا الى الممرات المتكررة لما اصابه من السدة ولان الوجع يحمر الماء ولان الكلية تشارك في الالم ولذلك ربما احتبس البول أيضا وقد يكون البول في أوائله على لون ماء الحص أو ماء الجين وربما اصابه خفقان عظيم فاحتاج صدره الى امساك باليد وربما اندفع الامر الى العرق البارد والغشي وبرد الاطراف واختلاط الذهن

(علامات سلامة القوانج) - ألم القوانج مالا يـ~~كون~~ الاحتباس فيه بشديداً ويكون الوجع منتقلا وربما خف كثيرا وان كان يعود بعدد ويجد صاحبه مضروب الرياح والبراز واستعمال الحقن راحة بينة كما ان صدأ أصعب القوانج

(العلامات الرديشة في القوانج) - شدة الوجع وتدارك التي هو العرق البارد وبرد الاطراف أشدة وجع البطن وميل الدم والروح اليه واذا أدى الى القواق المتدارك والى الاختسلاط والكنزاز واحتبس كل ما يخرج فلا يخرج ولا بالحيلة قتل وفي غرائب العلامات من كان به وجع البطن فظهر بحاجبه آثار يمر أسود كالباقلا ثم تقرح وبقى الى اليوم الثاني او اكثر فانه يموت وهذا الانسان يصيبه السبات وكثرة النوم في ابتداء مرضه وجودة النفس حينئذ قليلة الدلالة على الخلاص فكيف رداؤه

(فرق ما بين القوانج وحاصا القلى) - قد تعرض في حصة الكلبي الاعراض القوانجية المذكورة جلها لان قولون نفسه يشارك الكلية فيعرض له الوجع لكن الفرق الذي يخصه ويعرض له اعراض التي تناسب ذلك الوجع بينهم ما قد يكون من حال الوجع ومن جهة المقارنات الخاصة ومن جهة ما يوافق ولا يوافق ومن جهة ما يخرج ومن جهة مبلغ الاعراض ومن جهة الاسباب والدلائل المتقدمة اما حال الوجع فيختلف فيها بالقدر والمكان والزمان والحركة اما القدر فلان الذي للحصاة يكون صغيرا كأنه سلامة والقوانجي كبيرا أما المكان فان القوانجي يتبدئ من أسفل ومن الهين ويمتد الى فوق والى اليسار واذا استقر انبط بعة وبسرة وعند قوم أنه لا يتبدئ قوانج البسة من اليسار وبس ذلك يصح فقد جربنا خلافه ويكون الى قدام ونحو العانة أميل منه الى خلف والكلبي يتبدئ من أعلى وينزل قليلا الى حيث يستقر ويكون أميل الى خلف وأما الزمان فلان الكلبي قد يشد في وقت الخلو والقوانجي يخف فيه ويشد عند تناول شئ والقوانجي يتبدئ دفعة وفي زمان قصير والحصى قليلا قليلا ويشد في آخره ولان الكلبي يكون أولا وجع في الظهر وعسر في البول ثم العلامات التي تشارك فيها القوانج وفي القوانج تكون تلك العلامات ثم الوجع وأما الحركة فلان القوانجي يتحرك الى جهات شتى والكلبي ثابت وأما من جهة المقارنات الخاصة فان القشعرار يكثر في الكلبي ولا ينسب لقوانج وأما الفرق المأخوذ من جهة ما يوافق وما لا يوافق فلان الحقن وخروج الرياح والتفلى يخفف من وجع القوانج ولا يخفف من وجع الكلبي تحقيقا بعبثه في أكثر الاحوال والادوية المقتة للحصاة تخفف وجع الكلية ولا تخفف القوانج وأما من جهة ما يخرج فان الكلبي ربما لم يكن معه احتباس شئ اذا خرج كان كالبعور والبنادق وكأشياء البقرة وطفيا وربما لم يكن احتباس أصلا ولا قراقر ونحوها والقوانجي لا يخلو من ذلك وأما من جهة مبلغ الاعراض فلان وجع الساقين والظهر والقشعريرة في الكلبي أكثر لكن سقوط

الشهوة والقي المرارى والبلغمى وقلة الاستمرار وشدة الالم والتأدى الى الغشى والعرق
البارد والانتعاج بالقي في الكلي أقل وأمان جهة الاسباب والدلائل المتقدمة فان تواتر
التخم وتناول الاغذية الرديئة ومن اوله المنعص والقرقر واحتباس الثقل يكون سابقا في
القولنج والبول الرملى والغلطى سابقا في وجع الكلى وأولا يكون في الكلى بول رقيق ثم
خاط غليظ ثم رملى

• (علامات تفاصيل القولنج • علامات البلغمى منها) • قديلا على أن القولنج يلفى
تقدم الاسباب المولدة للبلغم من التخم ومن اصناف الاغذية والسن والبلد والوقت
وسائر معات ويدل عليه خروج البلغم في الثقل قبل القولنج ومنه عند الحقن وجودة
الاسافل وثقل محسوس وشدة الاحتباس جدا فلا يخرج شئ من ثقل أو مخاط أو ريح فان
خرج شئ خرج كاختناء البقر وكما يخرج في الريعى لكن في الريعى يكون أخف ويكون الوجع
طويل المدة ولا يجب ان يفتر عما يشهد من العايش والانتباب ويحذر من الماء فيظن أن العلة
حارة فان ذلك مشترك للجميع

• (فصل في علامات الريعى) • علامات الريعى تقدم أسماها المعلومة مثل كثرة شرب الماء
البارد وشرب الشراب الممزوج والبقول النفاخة وانقواكه واتفاق طعم الم لم ينضم وقرقر
واحساس انتقال في الامعاء وعدد وتفرق شديد كما ان ثقب الامعاء بثقب وكأنيما أوجع الامعاء
مسلة وهذا قد يكون في البلغمى اذا حبس الريح أو ولد الكنه يكون في الريعى اشده ولا يحس
في الريعى بثقل شديدو يكون قد تقدم في الريعى قرقر كثيرة ورياح قد سكنت فلا تفرق الآن
ولا يخرج وانما اعلم ان تفرق عند التكميد والغمزور بما ثبت الوجع ولم ينقل وربما
عرف الانتفاخ باليد وفي الاكثر ينفع بالغمزور بما يقع التكميد منه وربما لم ينفع وذلك
اذا كانت المادة الفاعلة للريح ناشئة كلها وجدت حرارة ونخبة فاعلت ريحا وشدة لا يدل
عليه الثقل الجشوى الذى يطفو على الماء لكثرة ما فيه من الريح وربما كان معه البطن
ايضا وربما اهل واخرج اخلاطا فلم ينفع به الاحتباس الريح الغليظة في الطبقات والذى
يكون فيه انتقال وجع اسلم والذى يكون فيه انتفاخ البطن كالتبل ردى

• (علامات النفلى) • علامات النفلى تقدم أشياء هي احتباس الثقل قبل حدوث الالم
بعدة ويكون هنالك ثقل شديد جدا ويحس كأن المي ينشق عن نفسه واذا تزجر لم يخرج شئ
بل ربما خرج شئ لزج فيغلظ لكن النفلى المرارى يدل عليه صبيغ الثقل وكثرة ما يخرج من
المرار والحرق والانتباب والسذع والتأدى الى القى بالمال المرة وجفاف اللسان والنفلى
الكائن عن تحلل البدن فيدل عليه سبق قلة الثقل واين البدن وسرعة تأذيه من الحر والبرد
الخارج والنفلى الكائن عن حرارة البطن أو وسوسته يدل عليه وجود التهاب في المراق
أو ببس المراق وتحولتها ويس البراز وسواده الى حرة ما وأما النفلى الكائن عن تحليل
الهواء والرياضة والتفرق وغير ذلك فيدل عليه سبق قلة الثقل مع وقوع اسباب
المد كودة وعلامة الكائن من احتباس الصغراء المنصب الى الامعاء ثقل وانتفاخ بطن
وبياض لون البراز وعسر خروجه مع وجع معد للثقل والمزاج الكائنة منه فقطور بها

قانونه يرتفعان وعلامة الاحتباس الكائن بسبب البرد من السكبد أو غيره ان لا يكون نثن ويكور اللون الى الخضرة وعلامة الكائن من البرد اوجوضة البشاء وسواد البراز وانتفاخ من البطن مع قلة من الوجع

(فصل في علامات القوايج الورى) • اما علامات الكائن من الورم الحار فوجع مقعد ثابت في موضع واحد مع ثقل وضربان ومع التهاب وحمى حادة وعطش شديد وجرة في اللون وتنجس في العين واحتباس من البول وهو علامة قوية وتآذي بالاسهال وربما كان هذا الوجع مع اين من الطبيعة وربما تآذي الى برد الاطراف مع حر شديد في البطن وربما حر ما يحاذيه من البطن فان كان الورم صغرا او كان القدد والثقل والضربان اقل والحمى والالتهاب واللذع اشد واما علامات الكائن من ورم بارد بلغمي وهو قليل فأن يكون وجع قليل متصل يظهر في موضع واحد خصوصا عند انحدار شئ مما يخرجه عن البطن وينال بالبدانة ناع مع اين وتكون الصلابة معتدلة المتراهلين ويكون قد سبق ما يوجب ذلك من تناول الاطباء والسمك والاعوم الغليظة والقواكر والبقول الباردة الرطبة ويكون الخي بارد ارقية فانه علامات موافقة اهذار يكون البراز بلغميا

(فصل في علامات الاتواء والفتق) • علامة الاتواء حصوله دفعة بعد حركة عنيفة كوثبة شديدة أو سقطة أو ضربة أو ركض أو صارعة أو حمل ثقل أو انفتاق فتق أو رجح شديدة وربما يكون الوجع متشابها فيه لا يتبدى ثم يزاد قليلا قليلا وقد يدل انفتق على الفتق لتعلم ذلك

(فصل في علامات الاصناف الباقية من القوايج الخفيف مثل الكائن عن برد أو ضعف حس أو من ديدان) • علامات الكائن عن برد الامعاء قلة العاش وطفو البراز وانتفاخه واحتباس من في الامعاء وخفة الوجع وربما كان الخي معه باردا وعلامة الكائن عن المرة الصغراء لاسباب المتقدمة والسن والبلد والصلابة والقوى وغير ذلك وما يجده من لذع شديد وتلبه واستفراغ وتآذي بالحرقن الحادة وتآذي بما يسهل وينزل المار وتآذي بالجوع والانتفاخ بالمعدلات الباردة واستفراغ مرار ان لم تكن المادة مثيرة وهيضان في القف وربما صحبه حتى وربما لم تصعبه ولا تنصبه تكون حتى تكفى الورى في عظم الاعراض وربما صحبه وجع في الهانة كانه فحس سكين ولا تكون رجح وعلامة الكائن من ضعف الدافعة أن يكون قد تقدمه لين من الطبيعة وحاجة الى قيام متواتر لكنه قليل قليل وتقدم اسبابه مما يملك القوة من حر أو برد أو صل أو متناول وكثيرا ما يتفق ان يكون البطن لينا أو متسلا ولا ركة البراز وكيفية على الجهرى الطبيعي لكنه يحتاج في ان يخرج الثقل الى استعمال آلة أو حمل وربما كان ذلك لناصور وعلامة الذي من ضعف الحس ان تكون المتناولات المائلة بكيفية البراز الى اللذع لاتفاضى بالقيام وهذه مثل الكرات والبصل والخبز والحلبة وأيضا فان تكون الحولات الحادة لا يصح باذاها اذا احتملها ويكون البطن ينفتح مما يتناول فيصعب ولا يوجع وربما عاينته وقديتق أن يكون هناك ناصور يقصد الحس وعلامة الكائن من الديدان علامات الديدان وتقدم خروجها

• (المقالة الرابعة في علاج القواخج والكلام في ايلام و اشياء
جزئية من امراض الامعاء واحوالها) •

• (فصل في قانون علاج القواخج) • يجب ان لا يدافع بتدبير القواخج فانه اذا ظهرت علامات
ابتدائه وجب ان يحجر الامتلاء ويادرا الى التنقية التي يحجبها وان كان عقيب طعام أكله
قدفه في الحال وقذف معه ما يجيب من الاخلاط حتى يستقي والتي قد يقطع مادة القواخج
الطيب والصقراوى فان افترط حبس بحواس التي وبما هو وجب في ذلك ان يجعل في شراب
النهناع المتخذ من ماء الرمان شئ من كون وسعاق وبملا اسهت صوب فيه أن يسارع الى سقي
المسهل من فوق فانه ربما كانت السدة قوية وكانت اخلاط وبنادق قوية كسيرة فاذا توجه
اليها خلط من فوق فربما لم يجد منفذا وتادى التدبير الى خطر عظيم فالواجب أولا أن يبدأ
بخصى المئينات المزقة مثل مرقة الديك الهرم التي منصفها به بدل قد وصفنا ها في الواح
الادوية المقررة ثم تستعمل الحقنة المئينة فان كان هناك حتى قبل ما الديك ماء الشعيرة
اي اخذ الاخلاط والبنادق من تحت قليلا قليلا فاذا أحس بان البنادق والاختلاط الغليظة
جدا قد غربت فان وجب حتى شئ من فوق فعمل وان أمكن أن ينقى من فوق بالتي المتواترة بل
وانما تشتد الحاجة الى السقي من فوق اذا كانت المادّة مبدؤها المعدة والامعاء العليا وعلم ان
المعدة كانت ضعيفة وكثيرة الاخلاط ووجد الامتلاء فوق السرة والثقل هناك فان كان كل
هذا يستدعي أن يسهل من فوق وكذلك ان عرض القواخج عقيب السجج فالعلاج من فوق
أولى وهـ هذا الضرب من القواخج هو الذي ابتدأه من المعدة والاعلى وأن يكون فيها
مادة مستكنة ثم انها ترسل الى المهي المؤنة مادة بهـ مادة قد كلفا وصلت اليه اعادت الوجع
واحتمت الى تنقية مبتدأة فاذا شرب المسهل فاما ان يخرجها او يرجع منها واما ان يحذر
الى أسفل الى موضع واحد فتنتفخها سقنة والسدة اقل عددا مما يحتاج اليه قبل ذلك
فاليجب سقي الدواء من فوق اضرورة بينة فلا حب الى أن لا يسقي من فوق البينة شئ وينتصر
على الحقن وذلك لان أكثر القواخج يكون سببه خلط غليظا ليجب الحوجا لا يخرج بقسامه
بالاستقرعات واذا شرب الدواء من فوق اسهت فرغ لامن المعدة والامعاء وحدهما بل من
مواضع أخرى لاحاجة بهم الى الاستفراغ البتة وذلك يورث ضعفا لا محالة فاذا كان هذا ثم
كانت الحاجة الى تنقية المهي داعية الى حقن كثيرة واستفراغات متواترة ضعفت القوة جدا
في الحرجى ان يقتصر ما يمكن على الحقن وما يجري مجراها فانها ما وجب دلت في المعى خلط الم
يجذب من مواضع أخرى ولم يستفرغ من سائر الاعضاء اسهت فراغا كثيرا وان كررت الحقنة
مرارا كثيرة بحسب الحاج الخلط المولد للوجع لم يكن من الخطر فيه ما يكون اذا اسهت فرغ من
فوق بادوية تجذب من البدن كله واذا كانت الحقنة لا تخرج شيا والمادة لم تنضج فتصبر ولا
تحقن خصوصا بالحقن الحادة فان وقتها بعد النضج على ان الحقن الحادة تصاف منها على القلب
والدماغ وكثيرا ما يحقن فلا يسهل بل يصدع ويثير فيجب ان يعمان من فوق وربما كان
اسهت تلاق من فوق وسد من أسفل فيحتاج ان ينقى من فوق بانقوابض حتى يصير الجنس
واحدا ثم يستفرغ ويجب ان تلي الحقن اذا كانت هناك حتى ويكثر دهن اليكسره لوحدة الملح

الذي ربما احتيج الى درهمين ونصف منه واذا كانت الحقة لا تنزل شيئا فاسق ايارج فيقرا
 الخمر أو اليابس وذلك عقيب تناول مشمل الشمريان والقرى ولا يجب أن يقوى ايارجهم
 ما افاريقون فانه غواص مقيم في الاشياء ويجب أن لا يحقن وفي المدة ثني فيجذب خاما الى
 أسفل ويجب أن لا يدرك بالحقن بل يوقع بينهما هلة والقولنج الصقراوى تتلقى نواتبه بشرب
 حب الذهب وربما اتفق ان كانت الادوية الجاذبة من البدن تجذب الى الامعاء اخلاط اريثة
 أخرى وربما جذبت اخلاط اسحجة فيجتمع السحج والقولنج معا وهذا من الاوقات المهلكة
 وأرأى ما يلقى في القولنج من المسملات ان يكون كثيرا لهم متفرزا منها فلا يبقى في المدة بل
 الحبوب والايارجات وكل ما هو اقل حجا واعطار رائحة فهو أولى بالبقى ويجب ان تكون
 العناية بالرأس شديدة ما حتى لا يتسبل امجرة ما يصيب في البطن وامجرة الادوية الحارة التي
 لا بد من استعمالها في أكثر المال القولنجية فرمادى ذلك الى لوسواس واختلاط العقل
 وكل محذوف في القولنج وعما ولد بسببه من المضرة ان الطبيب لا يمكنه ان يعرف صورة الحال
 من العايل فيه متى الى واجب العلاج وهذه العاية تتم بالطبيب البارد وبالادهان الباردة وسائر
 ما اثرنا اليه في تبريد مزاج لرأس وربما اتفق أن تكون الحاجة الى تسخين المي مقارنة للحاجة
 الى تبريد الكبد فيراعى ذلك بالخدمة المبردة لا الكبد ونحوها وتضمن ناحية الكبد من ضحادات
 البطن وحر وخاتم الحارة وكذلك حال القلب ووفق ما يبرده العصارات الباردة مع الكافور
 والصندل ويجب حينئذ ان يجعل بين نواحي الامعاء ونواحي الكبد والقلب بحر من ثوب أو خمر
 أو نحو يمنع ان يسيل ما يخص احدهما الى الآخر والعطش يكثيرهم وليس الا ان يشرب
 القليل والمصبر واذا كان ذلك القليل ممزوجا بشي من الجلاب كان اقنع شئ للعطش لمحبة الكبد
 الشئ المذود تنفيذه * (علاج القولنج البارد) * واما تدبير القولنج البارد على سبيل القانون
 فان لا يسار وفيه الى التخدير فان المبادرين الى تسكين الوجع بالخدرات يركبون أمر أعظم من
 الخطر فان استعمال الخدرات ايسر هو به علاج حقيق في شئ وذلك لان العلاج الحقيق هو قطع
 السبب والتخدير تمكين للسبب وابطال للعس به وذلك لان السبب ان كان خلطا غليظا صار
 غلظا أو باردا أو نفوسا من اج صار ابردا وربما تخينة صارت الخشن او شدة تكاثف جرم المي
 ولا يفعل منها المحتبس فيها صار أشد تكاثفا ويورد الالم بعد يوم أو يومين أو ثلاثة أشد مما كان
 فلا يجب ان يستعمل به ما يمكن وما وجد عنه مندوحة بل يستعمل بتبعيد السبب وتقطيعه
 وتحليله وتوسيع مسام ما احتبس فيه بارخاته واكثر ما يمكن هذا بادوية ماطنة ايسر شديدة
 الامحان فان شديدا لا يحتمل ان اطرا على المادة بفقعة لم يؤمن أن يكون ما يهيج به من الريح وما
 يحلله من المادة أكثر مما يحلله من الريح بل يجب ان يكون قدره المقدار الذي يفعل في الريح
 تحليل لا قويا وفي المادة الرطبة المظيفة وانضاجا لا تحليلا قويا ولذلك ربما كفاه هجر الطعام
 والشراب أيا ما ولام وكذلك فان التكميد ربما هاج وبها شديدا فيضطر حمة ثم ما الى ترك
 التكميد وما الى السكر او الاستكرار منه التحليل ما يهيج الاول من الريح ثم اذا استعملت
 الحقن المستفرقة فيجب ان كان الثفل محتبسا ان يبدأ اولها فيه ازالا للثفل للهابات فيه
 وادهان وادوية ثقيلة وهي التي تصلح لعلاج القولنج الثفلي الصرف هذا ان كان رجيما ثم عد ذلك

يستعمل الحقن المستفرغة للبلغم ان كان باغمية أو الهللة للريح المستفرغة لها ان كان وجعا
ويجب ان تعلم انه ربما استفرغ كل شيء من الاصلاح وبقى شيء قابل هو المصاقب لتأدية الألم
والفاعل للألم فيجب ان لا يقال ان العلاج ليس ينفع بل يستفرغ ذلك أيضا بل حقن وربما كان
ذلك ربما وحدها ويدل عليه دلائل الريح فيجب ان يستعمل الحقن المقوية للعضود الهللة للريح
بالخصين اللطيف وربما كفى - فيمنع شرب مهبون قوى حار مثل الترياق وهو وربما كفى وضع
الحاجم بالنار على موضع الوجع وربما كفاه شرب البزور الهللة للرياح وربما كفى شرب الشراب
المسخن وربما كفاه الاضمة الهللة والاقوى - منها المضمرة الخردلية فانها ربما - ملأت وربما
جذبت المادة الى عضل البطن ومياه الحماكت في الوجع الشديد اذا استعملت مع انقعت جدا والماء
النوشادرى يهيب في ذلك مطلقا ولو شربا ان كان بحيث يحتمل شربه وكذلك الابرن التخن من ماء
طبخ فيه الادوية الهللة المطننة وربما كفى ذلك اللطيف للبطن مع ذلك قوى للساق وربما هيج
الوجع شرب الماء البارد وهو اضرب في هذه الملة مع قلة الغناء في اسكان العطش والتبديد
الصاب القليل خيره منه والحار - كثر للوجع واضرب فيهم ولا البرد والهواء الدار كما ان انقم
الاشياء لهم هو الحار والهواء والماء الحار ان اذا كان السبب برد الامعاء وكانت المراق رقيقة
أمرع الى صاحبه القولنج كل وقت فيجب ان يدا بطنه دافعا ويدهق عنه البرد بما يلي من وير
أو يشده عليه منه واستعمل المروحات من الادهان الحارة والنفطولات الحارة التي سبقت ذكرها
نافع منه وربما احتيج الى تسكين دات وربما احتيج الى أن يجعل في ادعائه الحارة الجند يستر
والاوقريون وما كان من القوايج الباردة سببه ما ذكرناه من تحلب شيء قشقي الى موضع مؤلم
فيحدث - بنفذ الوجع فعلاجه استفرغ لطيف مفرق متواتر الا أن يعلم أن هناك مادة كسيرة
فستفرغ - وأما على سبيل التحلب والتولد فالواجب ان يبقى عند وقت نوبة الوجع وفي ايامه شيئا
مثل حب الصبر وحب الايارج والحب المركب من شعهم الحنظل والسقمونيا والسكينج والمبر
يسقى من أيها كان نصف مثقال الى ثلثي مثقال فان هذا اذا دام واعليه اياما واصلوا الغذاء
عروفوا وخلصوا

• (القواحين الخاصة بالريحى من بين القوايج الباردة) • يجب ان يستعمل الحقن والمحولات
والاضمة التي ذكرها وجم جبر الغذاء اصلا ولو اياما ثلاثة وبنام ما - لكنه ويحتمل في قلع مادة
الريح بالحقنة الجلادة وفي تحسين العضو بها ومن خارج على النحو الذى ذكرناه قبل فان لم يحف
ان هناك خلطة - حتى ماضت وكما ماضت واجتمعت ايضا في موضع الحاجم بالنار من غير شرط واذا
كانت الطبيعة مجيبة فليستع بالذلك الرقيق اوضع الوجع والتخريج بمنزل دهن الزنبق ودهن
التاردين ودهن البان - صفات والتكيد بالهاورس والمخ المسخن على المقدار الذى تراه أوفق
وتجرب أشكال الاضجاع والاستقامات الانطباع أيها أوفق له وأدفع للريح وما ينفعه من
المشروبات ان يسقى الكروايا وبزور السذاب في مياه البزور أو في الشراب لتبقى أرقى ماء العسل
أو مع الفانيذ وربما سقى القلونا الخاص

• (عمل في صفة المسهلات لمن به قولنج بارد من ريح أو مادة باغمية) •

• (قصة تخارج البلغم والنقل) • يؤخذ من الحسك والبسماج والحلبة والقرطم ومن

السبعة - شتان اجزاء مساوية من التمر به وزن درهمين ومن شحم الخنظل الصالح الصغير المدقوق وزن نصف مثقال ومن الشين عشرة عدد او من بز الشكان ومن بز الكرفس والانيسون والخطور يون الدقيق وحب الخروع المروض والبنفسج من كل واحد خصة دراهم ومن السذاب باقة ومن ورق الكرنب قبضه يطبخ في ماء كثير يرفق حتى يعود الى قليل ويحرق ويصفى ويؤخذ منه قريب مائة درهم ويداف فيه من الخيار شبر وزن سبعة دراهم ومن السكر الاحمر وزن سبعة دراهم ومن السكبينج والمقل من كل واحد وزن درهم ومن البوقونون مثقال ومن دهن الشيرج خمسة عشر درهما ويحقن به ويرى ما جعل فيه من حرارة الثور

(حقنة تخرج الباغم المزج) - يؤخذ اخلاط تلك الحقنة ويجعل فيها من الشحم اكثر من ذلك ويؤخذ حب الخروع وزن خمسة دراهم ويصلب في ماء اللابلاب ويصب على ما يعني عنه الحقنة الاولى ويجعل بدل الخيار شبر السكر وزن خمسة عشر درهما معلا ويجعل دهنه من القرمط ويجعل فيه مثل السكبينج جاوشير أعنى نصف درهم ويحتمل ويرى ما جعل فيه دهن الخروع وكثيرا ما يقتصر على طبخ البزير والاشا والسمعة والزفا والكمون وفطر اداليون وبز السذاب والبسج والخطور يون والذو فنج والافجذان ثم يداف فيها عصارة قنار الحمار فرياً من نصف درهم ويحقن به او يطبخ معها اصول قنار الحمار وشي من شحم الخنظل ويداف فيه سكبينج و جاوشير ومقل من كل واحد وزن درهم ويحقن به وكثيرا ما طبخت هذه الادوية في زيت اودهن حارواحقن به وكثيرا ما يحتمل بالسكبينيات المقطعة فاعلم ذلك

(سكبينج يحقن به أصحاب الفواق) - يؤخذ من الخلقط ومن العسل قسط ومن شحم الخنظل ثلاثة مثاقيل ومن القليل اوقية ومن الزنجبيل اوقيتان ومن بز السذاب البستاني ومن الحما ومن الكاثر من الانيسون والافيمون من كل واحد اربعة مثاقيل ومن الكمون الكرماني وزن مثقالين ومن بز الشبث مثقالان ومن البسماج اوقية يرش ذلك كله ويطبخ في الخل والعسل حتى يفتق ثم يصفى ويحقن به ويرى ما جعل فيه من الجيدان وناسج أيضاً وليس انما يد الميل الى مثل هذا من التدبير

(حلاوة حقنة نافعة مسكنة للوجع لبعض القدماء بيده) - وذلك ان يؤخذ صبر وجند بادسة ومبعة وعلك الانباط من كل واحد اربعة عصارة بخور حريم طري اوقيتان افيمون اوقية ونصف يحفظ به ويستعمل منه عند الحاجة قدوية قليلة ويجعل في بعض الحقن ويرى ما جعل في بعض احوال الشصوم والادهان وحقن به

(حقنة لا تقاير لها في قوتها اذا كان ثقل عاص مع بلاغم شديدة الزوجة متناهية في القوة والعصيان) - وهو ان يحقن بماء الاشنان الرطب يؤخذ منه نصف رطل مع اوقية دهن حل وخسة دراهم بورق واقوى من هذا ان يؤخذ من حب الشبرم وورق المازريون والكردما المقشر ويخور حريم وهو عرطنيثاوشور الخنظل وشحم وقنار الحمار وتريد وبسماج يطبخ الجميع في الماء على الریم في مثله ثم ياتي على لاقته دهن الخروع والعسل وحرارة البقر ويحقن به او تجعل سله هذه الادوية في دهن حار ويحقن بها ودهن قنار الحمار اذا احتقن به فربما أخرج باقما الزجا كثيرا اذا صبر على الحقنة ساعات وكذلك دهن القليل والكل كلاج والخروع ورب

احتيج عند شدة الوجع أن يجعل في هذا الحلق - ثلث واشق وزرق الحمام و لقطران خاصة بما يسكن من العضو والافرييون في بعض الاوقات وربما احتفن بالقطران مضروبا في ماء العسل الكثير الاقوية فيمكن الوجع وعصارة بخور صريم بحبيبة جدا وربما احتجج الى سقمونيا وافر ييون وغيره وقد يجدون دواء يسمى ذنب النار اذا وقع في الحلقنة تنفع به وربما حقن بوزن درهمين جذبا دسترق في زيت وأيضا يؤخذ من الزفت وزر ثلاثة دراهم يصب عليه من اطلال مودهن السذاب والسمن من $\frac{1}{2}$ ل واحد اسكرجة و $\frac{1}{2}$ ل - تعمل وربما جعل في الحلقنة اقوية ورق التين وابن ولحاء الشجر

• (ادوية مشروبة مسهلة للبطني) • من الحبوب القوية النفع في ذلك حب الشبرم بالكبيخ وأيضا حب السكبيخ بالشتاقل وحب السكبيخ بالحرمل وأيضا يؤخذ تراب صبر سقطري وشحم الحنظل ابرز مساويا سقمونيا ثلث جزئ يجمع به $\frac{1}{2}$ ل - منزع لرغوة ويحبب • (حب جيدة للبطني) • يؤخذ من شحم الحنظل وزن دانق ومن التبرد وزن درهم ومن عصارة قناء الحمار وزن نصف دانق ومن الجندب $\frac{1}{2}$ ل - تر وزن دانق ومن الزنجبيل وزن دانق ومن ايارج فيقرا وزن ثلثي درهم وان قويت بالسقمونيا جازوا اما المسيلات الاخرى فمثل الاسقي والقرى والشهرياران والايارج مة قوي بشحم الحنظل ومعه من الخروع ومثل السقرجلي واذا الخلط ثمل ويانهم وكان الثقل كثيرا متبندا فلا يجيب دعت الضرورة الى استعمال مسهلات قوية منها حب هذه الصفة • يؤخذ اوفر ييون وحب المازريون النقي وسقمونيا بالسوية والشربة منه درهم

• (مسهل آخر قوي جدا) • يؤخذ ذقن من زبل الحمام وحرمة شبت ودورق ماء فيطبخ الى النصف ويصفى ويسقى منه اوقيتان وهو شديد القوة والخطر ويجيب التوجعات فمثل اباها القوانج مثل اللاعية ومثل الشبرم ونحوه ويعرف به بحب الضراط ومثل شرب من التوجعات عليه كاذان الفار يشبه المرزنجوش الكبير الورق ويحتاج به من لدغ العقرب وله ابن كثير وقد ذكرناه في الادوية المفردة

• (صفة حولات قوية تخرج الصف من الكثير من البلغم اللزج) • منها ان تطلب الملح الجري فيعمل منه بلوطة ويجب ان يكون طواها سمة اصابع ومنها بلوطة كبيرة تؤخذ من خرد الفار أو تؤخذ قشله من القبل وتلوث بالعسل وتحتل او بلوطة من عسل مخلوط بشحم الحنظل وبلوطة من قناء الحمار وشحم الحنظل ومراراة البقر والطارون والعسل او شحم الحنظل مع قايذ جزى وحده وايضا شحم الحنظل منزوت قايذ وأيضا عسل ورجين وشحم الحنظل وملح نطلي ابرز مساويا وأيضا شحم الحنظل للبطني والثلي والريحي (نصفه) يؤخذ من شحم الحنظل ومن الجندب لتر من $\frac{1}{2}$ ل واحد مثل نواة ومن القطران ملعقتان يستعمل مع شئ من عسل وعصارة بخور صريم قوية جدا يحتاج اليها اذا لم ينفع شئ وكثيرا ما يحتاج الى استعمال السقمونيا ووزر الاخرة بل الاوفر ييون

• (صفة جيدة للريحي) • تؤخذ الحاشا والزفاوال السذاب اليابس والصبر والشوصرا والوج ووزر السذاب ووزر الفخكشت وحب الخروع المروض والبابونج والحلك

والقسطورين والشبث والبز والثلاثية في بزر الكرفس والرازيانج والكمون والابجدان والقطران السابون اجزاء سواء يطبخ في عصارة السذاب والقوتنج طبخا شديدا في عصارة كثيرة حتى يرجع الى قليل ثم يؤخذ من الزيت جزء ومن العصارة المطبوخة جزءان ويطبخان حتى يبقى الزيت وحده ثم يؤخذ منه قدر قنة ويجعل فيه منهم البط والماعزوشى من جاوشير وسكينج ويحقن به وان اخذت العصارة نفعها وحل فيها من الصمغ المذكورة مع شحمها وحبها فيم اوزن عشرة دراهم عسل واحتمن به كان نافعا وادخل الجند بامتر والحلتيت في قنهم نافع جدا ووزن عا حن بوزن عشرين درهما زينا قد اذيب فيه وزن عشرة دراهم مبيعة سائلة فكان نافعاً ووزن عا حن بالبورق الكثير المحلول في عصارة السذاب والمبلغ الى عشرة دراهم م أو من الملح الى خمسة عشر درهما وقد يحقن بدهن السذاب ودهن الناردين ودهن البابونج ودهن النجيل ودهن المبيعة ودهن الخروع

• (صفة حولات للرياح) • يسحق السذاب بعسل العسل حتى يصير كالخلوق ويجعل معه نصفه كرون وربعه نظرون ويتخذ منه بلوطة طولها ستة اصابع وايضا حول مخد من بزر السذاب والجند بادستر مع عسل وصرارة البقر وبورق من كل واحد منها نصف مثقال وايضا سكينج ومقل وبورق وحفظل وخطمى يتخذ منها بلوطة

• (حن وحولات اصحاب برد الامعاء بلامادة) • اما حن من به قولنج من مزاج بارد بلامادة وجولاته فهي مثل حن احساب القوانج الرمي وجولاته وربعاته هم القطران وحده اذا احتمن بوزن درهمين منه في زيت وكذلك ينفعهم ذرق الحمام وحده اذا احتمن به في عصارة القوتنج ودهن حب الخروع

• (الابزن والحامات والنطولات) • الابزن شديد النفع من اوجاع القولنج وخصوصا اذا كان ماؤه ماء طبخت فيه الادوية القوانجية فانه بجمارته المستفادة من النار وبقوته المستفادة من الادوية يحل سبب الورم وبرطوبته مع حرارته يرخي العضو فيسهل انقشاش السبب الفضائل للوجع ويرخي عضل المقعدة وذلك عما يهين على اندفاع الحتيس لكن الابزن يحدث الكرب والغثى بما يرخي من القوة فيجب ان يستعمله الضعيف على تحريز يقرب منه عند استعماله اياه ما يقوى القوة من روائح القاكهة والطر والكرديانج والخبز الحار وما يستعمله ويمكن اليه ويجتهد حتى لا يغمر الماء صدره وقلبه ومياه الحماة شديدة الموافقة للقوانج الباردة اذا جلس فيها كما ان الحامات العسنية الاولى به أن لا يقربها واذا ملئ بعض الاولى من مياه الحماة ومياه طبخ فيها الادوية القوانجية وفرق في اصله ثقب كنسيرة لا تكاد تحس لضعفها واستبقى العليل ورفع الاناء عنه الى قدر قامة وتركه طر منه على بطنه قطرا متفرقاً متواتراً كان شديد النفع جدا

• (كلام في كيفية الحقن وآلاته) • اما التنبوية المهتنة فاجود شكل ذكرها بالاوائل ان تكون الانبوية قد قسم دائرتها اثلاث وثلاثين وجعل بينهم احباب من الجسد المتخذة من الانبوية وقد الحم بالانبوية الحامات شديدا فصار حجابا بين جزأيه المختلفين ويكون الزق مهندما في فم الجزء الاكبر من جزأيه ويكون فم الجزء الاصغر مفتوحا وان كان الزق مهندما على جملة الانبوية

أيضا خربق بزرا فجرة افسنتين من كل واحد جرمرة ثور شمع من كل واحد نصف جرمهم
لا وزن ثلاثة اجزاء يطبخ من الصرة الى أصل القضيبة وان جعل فيه ما هو دانه فهو أجود وربما
يدفيه قنبر النحاس (كمادات القولنج البارد) أما الكمادات فخل الجاورس والذين المقلو
المختلن من البرور والحشائش المذكورة في الحقن مسهوقة مسخنة أو مضمومة في زيت مسخن
أما المروحات فتم ادهن قنار الحار ومنها ادهن الخردل ومنها اى دهن شئت من الادهان الحارة
مدان يجعل فيه جند بادستروأوفريون بحسب الحاجة

(علاج النولنج الصقراوى) هذا بالحقيقة يجر ان يعده من باب المفص الا ان ابرينا على
لعادة فيه لانه من جلة اوجاع هذا المي وقد يغلط في علاجه غلط عظيم فيستعمل اللطونات
المحضنة وأسهل من هذا ان يكون الخلط منصفا في فضاء المي ليس بذلك المتشرب كما في كفى
في علاجه تعديل المزاج والاخلط واستعمال الاغذية الباردة المرطبة أو الالاجاص المغرور
الابر المنقع في الجلاب يؤخذ منه عشرون عددا وكذلك اسهال المادة بمثل نقوع الالاجاص مع
لشمس وبمثل ماء الرمان وبمثل الترخيبين والسير خشك وبمثل قليل سقمونيا بالجلاب وبمثل
البنفسيج وشرايه وقرصه ومرياه وربما كفى الخطب فيه تناول حليب القرطم مع التين أو
تناول زيت الماء قبل الطعام وتناول السلق المطبوخ المطيب بالزيت والمرى وقد تدعو الحاجة
اليه الى ان يستعمل حقن من ماء الجلاب مع بورك وبفسج ومرى ودهن بنفسج أو بعاء الشعير
بدهن بنفسج وبورق وأما المتشرب فيحتاج فيه الى منسل أيارج فيه شرافته انفسع دواءه
والسقمونيا مع حب الصبر ومن الحقن - فقه بهذه الصفة (يؤخذ) من الحسل ثلاثون درهما
ومن ورق السلق قبضة ومن البنفسج وزن سبعة دراهم ومن الحامية والقرطم واصل الرازيانج
رحب البطيخ المرضوض من كل واحد وزن خمسة دراهم ومن السبستان ثلاثون عددا ومن
الترخيبين وزن ثلاثين درهما ومن الخيامش بنبر وزن عشر دراهم يطبخ الجميع على الرسم في مثله
ويصق ويأق عليه من المرى وزن اثني عشر درهما ومن السمك الاحمر وزن اثني عشر درهما
ومن الصبر منقال ومن البورق منقال ويستعمل وقد يوافق في هذا الباب أيضا سقى خمر الذهب
أوجه له في الحقن والخدرات أوفق في هذا الموضع فانهم مع تسكين الوجع ربما سكت حدة
المادة الفاعلة للوجع واصلحتها

(علاج النولنج الكائن من احتباس الصقراوى) علاجه ان تفتح مجاوى المراد ويعمل
ما أشرنا اليه في باب البرقان ثم تستعمل الاشياء التي فيها تنقيذ ولا منسل لب القرطم والتين
ومثل مجعون النولنجان وربما كفى فيه تقديم السلق المسلق المطيب بزيت الماء والمرى
والخردل على الطعام

(علاج القولنج الورى الحار والبارد) أما الكائن عن ورم حار فيجب ان يستفرغ فيه
الدم بالقصد من الباسلق ان كان السن والحال والقوة وسائر الموجبات ترخص فيه أو توجيه
وان كان الورم شديد العظم ويبلغ ان يشاركه الكلى فيحبس البول فيجب أن يقصد
من الصافن أيضا بعد الباسلق ويبدأ اولا في علاجه بالمناولات الباردة الرطبة مثل ماء
الخيار ولعاب بزرقه وناوما أشبه ذلك غير القرع فان له خاصية وديثة في امراض الامعاء ومن

ذلك ان يؤخذ من بزر قطونا وزن أربعة دراهم ومن دهن الورد الجيد وزن اوقية ويضرب باوقية من الماء ويشرب لتلين الطبيعة وماء الرمان وماء ورق الخطمي وماء الهندباء وماء عنب الثعلب وقد يجعل في امثالها الشير خشك والخيار شنب و يشرب واذا احتاج في مثل هذه الحال الى الحقن حقن بمثل ماء الشعير مع شئ من خيار شنب وشير خشك وان كان قد طبخ في ماء الشعير سبستان وبنفسج كان اوفق وان خلط بماء الشعير ماء عنب الثعلب والسكاكيج كان اشبه موافقة وانا اسحب له الحقن بلبن الاتن عمر وسافيه الخيار شنب ودهنه ودهن الورد والشيرج وربا وجئت في المادة الصفراوية والحارة كثيرة فاحضت حينئذ ان تسهل بمثل السفة ونيابا بالصبر على حذر ثم تقبل على التبريد والترطيب والعلاج بحسب الورم ليكون ذلك انفع وانجح فاذا تجاوزت العسله هذا الموضع وظهر اين يسير قالوا يجب ان يجعل في حقن ماء الشعير ماء ورق الخطمي وبزر كائن وشئ من قوة الحلبة والبابونج والشب والسكرنب أو عصارته ماء أو دهنه ما يجعل فيه المثلث من عصير العنب والخيار شنب وكذلك يجعل فيما يشربه للاسهال سكر احر ويجعل غداء ماء الحص المطبوخ مع الشعير المقشروين في ايضاهما الرازيانج واما الاضمة بحسب الاوقات فمن تغمر ما يتخذ منه الحقن بحسب ذلك الوقت يتبدى أولا بلا ضمة المبردة وفيها تلين ما مثل البنفسج ومثل بزر الكائن ثم تميل الى المليات أكثر مثل البابونج وقيروطيات مركبة من مثل دهن الورد مع دهن البابونج والمصطكي والصحوم فاذا ارتفع قليلا جعلت فيها مثل صمغ البطم والحلبة والزفت واما الكائن عن الورم البارد وهو قليل جدا فنمعالجته الجيدة ان يؤخذ من دهن الفارجر ومن الزيت وشحم الاوز بالسوية جرقانه عجيب وتنفعه الاضمة المتخذة من القيسوم والشب والاذخر واكيل الملك وسائر الادوية التي تعالج بها الاورام الباردة مما علمت في كل موضع ومما ينفع فيه جدا عدا اقيسوم المتخذ بقعر اليهود

• (علاج القولنج السوداء) • يجب ان تستقرغ السوداء بمثل طبخ الاقيمون وحسب اللازورد ونحوه ثم يتبع بحسب الشيرم والسكاكيج وان احتجج الى حقن جعل فيها سقايج واتيون واسطوخودوس وجعل في حلال الحقن سحرا اللازورد مسهوقا كالافيارا وسحرارمني وربما جعل في حقنه عشورا أصل الثوث ويضعه بطنه ويكمد بمثل الحبة السوداء والحرمل والصعتر والقونج مطبوخة في الخل

• (علاج القولنج الثقلي) • أما الكائن بسبب الاغذية فان أمكن ان يقدف الباقي منها في المعدة فعلى ويمال بالغذاء الى المزاقات الباردة أو الحارة والمعتدلة بحسب الواجب والمزاقات هي مثل المرق الدائمة وخاصة مرقة ديك هرم يغذى حتى يسقط ولا تبقى له قوة ثم يذبح ويقطع وتكسر عليه عظامه ويطبخ في ماء كثير جدا مع شبت وملح وبسقايج الى أن يترأى الماء ويصفى ماء قوي فينقى ذلك وربما جعل عليه دهن القرطم ومثل مرقة الاسفة بذباجات باقرا يسير المسخنة ومثل المرقة الاجاصية وغير ذلك وهذه المزاقات اما ان تخرجها واما ان تليتها وتجري بينهما وبين جرم المحي فيفصل بينهما ما يعد الثفل للزاق واذا شرب مسهل أو استعملت حقنة سهل انراج الثفل به وتعمل الحقن الحقيقية المذكورة في الصفراوى وحقنة من عصارة السلق

والبنفسج المسحوق والمرى والشيرج والبورق على مائه وحقة هكذا (يؤخذ) من الساق
قبضة ومن النخل حقة ومن التين عشرة عددا ومن الماء عشرة أرطال ويجعل فيه من
الطمي الأبيض ثقي ويطح حتى يرجع الى رطل ويصنى ويلقى عليه من السكر الأحمر وزن
عشرة دراهم ومن البورق مثقال ومن المرى النبطي نصف أوقية ومن الشيرج نصف أوقية
ويحقن به وتعاد الحقة بعينها حتى تخرج جميع البنادق وأيضا حقة مثل هذه الحقة
(يؤخذ) من الحنك ومن البسفاج ومن الشب ومن القوطم المروض من كل واحد عشرة
دراهم ومن الاجاص عشرة عددا ومن البنفسج حقة ومن التبرد وزن درهمين ومن بزر
السكران وبزر السدر من كل واحد ثلاثة دراهم ومن الترنجيبين والتمر هندي من كل
واحد ثلاثون درهما ومن الشير خشك والخيار شنب من كل واحد اثنا عشر درهما ومن قضبان
الساق وقضبان الكرنب قبضة قبضة يطبخ على الرسم في مثله ماء ويجعل على طبعه المصفي
مرى وسكر أحمر من كل واحد خمسة عشر درهما ومن البورق مثقال ومن الشيرج عشرة
مثاقيل ويحقن به وان كان الأحمر شديدا ولم ينفع غسل هذه الحقة استعمال الحقة
القوية لمذكورة في باب القولنج البلغمي الموصوفة بانها نافعة من البلغمي السكران مع ثمر
كثير وفي الحقة الاثنائية واما المشروبات فثلث التمر والشهريادان والاسقى والسفرجل
وانما يستعمل بعد ان لا يوجد للمزاقات المذكورة في باب القولنج الصقراوى كثير تنفع ومما هو
بين القوتين ان يؤخذ السكر الأحمر والفانيد مذافا في مثله دهن الحل ويشربه وكذلك طيخ
التين مع سبستان يشربه بالغات فان لم تنفع هي ولا مذكرناه من الجوارش من المذ كورة
لم يكن بد من الحبوب والاشربة القوية المذ كورة في باب القولنج البلغمي المنسوبة الى أنها
شديدة النفع من الاحتباس الشديد عن البلغم والنفث الكثير ومن الجيد القوي في ذلك ان
يطبخ الزبيب والسبستان والخيار شنب كما يوجب به الحال ويصنى ماؤه ويجعل فيه يارج فيقرا
مثقال مع شئ من دهن الخروع وايضا يؤخذ من يارج فيقرا وزن درهمين مع وزن سبعة
دراهم دهن خروع ويسقى في طيخ الشب وايضا لمن استكثر من كل مثل السمك البارد
والبيض المصالح يافرا طفيه ان يستف شيا كثيرا من الملح ويشربه عليه ما حار ما قدرا ما يكن
ثم يتحرك ويرتاض بعنف ما فر عما سهله واما ان كان السبب شدة التخلخل في البدن وتعرى
أو حرارة ويس من البطن فيجب ان يستعمل العلاجات الخفيفة المذ كورة في باب الصقراوى
ويجب لهم ولذين قبلهم ان يتناولوا قبل الطعام المزاقات من الاجاص والساق المطيب
بالزيت العذب والمرى والشير خشك والخبث والخبث والعنب والتين والمشمش ويتناول المرى على
الريق وأزيتون الماء على الريق ويكثر في طعامه الدسومات ويصنى قبل الطعام سلاقة
الكرنب المطبوخة يلحم الحروف السمين أو الدجاج المسنة وان كان التخلخل في البدن مقرطا
كثفه بمثل دهن الورد ودهن الاتس مرونا وقير وطيا وأقل من الحمام مع استعمال سائر
الذبير المذ كور بل اجعل استعمامه بالماء البارد وان كان السبب كثرة الدور اخرج النفل
تدفعه ثم استكثر من تناول مثل القرو والزبيب والحلواء الرطبة والفانيد وجميع ما يقل البول
ويابن الطبيعة

• (علاج القولنج الكائن من ضعف الدافعة) • هذا الضرب ينفع منه استعمال المنويات للطبيعة والترياق والمترودي طوس والياذر بطوس والشجريتا والحجريا ويستعمل في اسهاله مثل ايارج فيقرا بماء الاقاويه ودهن الخروع ويجب ان يكون غذاؤه من الاغذية الجيدة مثل الاسفيداج والزياباج بلحمان خفيفة محدودة

• (علاج القولنج الكائن من ضعف الحس وذهابه) • هذا الضرب ينفع منه تناول مثل اللوغانديا ومثل الانقرديا والقنداد يقون والترياق والمترودي طوس ومن الاشربة مثل الحنديقون والميدوسن والشراب الصرف ومن الادهان شربا وحناذهن الكلكلالنج ودهن الخروع ودهن القسط خاصة والقطران في الزيت والزفت في الزيت على ماعلمته في مواضع قد سلفت

• (علاج القولنج الاتواقي) • افضل علاجه ان يجلس صاحبه في مكان مطمئن ويدير بطنه بالمس اللطيف والمصح المسوي المعيد لامعائه الى الموضع وكذلك يمسح ظهره ويشد ساقيه شداقويا جدا

• (علاج القولنج الكائن عن الدود) • يجب ان يتعرف ذلك من كلامنا في الديدان ومعالجاتهم فان كان فوق السرة استعملت المشروبات وان كان عند السرة أو تحتها فالحقن المذكورة هنالك

• (علاج الفتق) • هو اصلاح الفتق ثم يدبر القولنج في نفسه ان لم يزل باصلاح الفتق (فصل في تدبير المخدرات) • قد ذكرنا في التدبير السكلي كيفية وجوب اجتناب المخدرات فان اشتدت الضرورة ولم يكن منها بد فافقهما التلخونية ومعاجين ذكرناهما في القرا باذين وكل ما يع فيه من المخدر جندبا دستروهما اقراص اصطيرا • (بسخترا) • يؤخذ زعفران مبيعة سائله زنجبيل دارقل بزر البنج من كل واحد درهم افيون جندبا دستر من كل واحد ربع درهم يتخذ منه حبوب صغار والشربة من ثلثي درهم الى درهم • (دواء جيدة) • يؤخذ اصل النواوانيا وزعفران وقردمانا وسعد من كل واحد اوقيتان ورق النعناع اليابس وقسط مرودار فلفل وحاماس فلفل هندي من كل واحد ثلاث اواق بزر كرفس النجدان زنجبيل الحبة حب بلسان من كل واحد اربع اواق افيون بزر الشوكران قشور اليربوع من كل واحد اوقية عمل مقدار الكفاية يستعمل بعد ستة اشهر وايضا يستعمل بعض الحقن المعروفة الممتدة ويجعل فيها جندبا دستر نصف درهم افيون مقدار اقل او اقل وربعا جعل الافيون ونحوه في ادهان الحشنة للقولنج وربعا جعل مع ذلك مكينج وحلتيت ودهن بلسان وشي من مسك وربعا اتخذت قتيلا من الافيون والجندبا دستر مدوقين في زيت البزور ويغمز فيه قتيلا وتدرس في المقعدة ويجعل لها ديب خيطي يبق من خارج يسيل كل ساعة ويجدد عليه الدواء

• (تغذية المقولنجين) • اما ان جميع اصنافا قولنج تحتاج الى غذا من لق ملين فهو مما لا شك فيه واما انه يحتاج الى مقو فامر يكون عنده ضعف يظهر لشدة الوجع وكثرة الاستفراغ والمقويات هي مياه اللحم المطبوخة بقوة وصفرة البيض المخبرشت ولب الخبز المدوف في مرقة والشراب وأما ان ترك الغذاء أصلا نافع للقولنج البالغى والريحي وغير ذلك فهو أمر يجرى

يجرى القانون وربما احتيج الى أن يجعل التبريد والسموية في مرقهم وخبرهم ويجب ان يكون
 خبرهم خشكا راجحا غير مطبوخ وورخوا غير مكتنز ينفع اكثرهم أولا يضرهم التين والجوز
 والزبيب والموز الرطب كل ذلك اذا كان سالوا والبطيخ الشديد الحلاوة الشديد النضج ثم غذاء
 الوردى والصفر اوى المزايا الباردة مثل ماء الشعير ومرقة العدس اسفيد بآية ومرقة
 الاسناناخ ان لم يخفف نفع الاسناناخ والاجاصية ونحوها وأما مرقة الديك الهرم والقنابر
 والقراخ فمستكركة للثقل والبارد باصنافه ولا رخصة في لحم الديك الهرم وأما لحم القبرة
 فقوم لا يرخصون فيه لمسايق من اللحم المخلوب قوته في الساق من العقل وقوم مثل روفس
 وباليونوس في كتبه وخصوصا في كتاب الترياق يقضى بأن لحمها نافع ولومثويا ولحم الهدهد
 كذلك وتجبر المرى التبطي قبل الطعام سبع حبات نافع في كل ملاحارة عظيمة فيه
 وكذلك الثمرات نافع لهم مثل ما ينقص القوانح الباردة تناول المرى والثوم في طعامهم وتبزيير
 طعامهم بالكرات وتغليجه وتقويه بالدارصيني والزنجبيل وزعفران الكومون والاشجرة
 والقسرطم ويجب ان يتناولوا الاسفيد بآيات برغوة الخردل ويكون ملهم من الدراق المبزر
 المخلوب قارطم والشونيز والكومون والانيسون ويحبون جميع البتول الا السذاب والسلق
 وفي النعناع ايضا نفع ومن اشربهم الشراب الريحاني الصنف وشرب العسل بالا فاويه
 هرفصل فيما يضر المقولنجين من الاشياء التي تضرهم منها أغذية ومنها أفعال فاما الاغذية
 فكل حليظ من لحم الوحش حتى الارنب والظبي والبقرة والجوزور والسمن البكر خاصة كان طريا
 أو مالحا وكل مقل من اللحمان ومشوى كيف كان وجميع بطون الحيوانات بل جميع اجرام
 اللعوم الا ما استنفذاه قتل ويضرهم السميد وانطير ويضرهم السكاج والمضيرة والخل بزيت
 والكشكسية والبهط والوزنج والقطايف أقل ضررا وكذلك الخشك كانت كل اكله اضارة
 وانفتيت والزلاية والالبان والبدن العتيق والطري وكل ما فيه نفع من الاغذية والبقول
 كلها سوى ما ذكرناه من مثل السلق والسذاب البارد والنعنع قد يضرهم بنفعه وكذلك
 الجرجير والطرخون ضارهم أيضا ومنزل الزيتون وجميع السواكه الا المشمش والاجاص
 للصفر اوى والحر والنقل من حرارة فقط دور غيرهم والبطيخ المخلوب الطعام في حال الصحة
 غير ضارا كثيرا المقولنجين وأما القرع خاصة والشاء والقندو والسفرجل وبيض الكرنب وبيض
 السليم والقنبيط والكهمري والتفاح وخصوصا الحامض والقنابض والزعرور والنبق
 والغبيراه والكندس الطيري والتوت الشامي والامير باريس والسماق والحصرم والرياس
 وما يتخذ منها وما يشبهها فاعداة قولنج لاسبيل لدالي استعمانها وكذلك يضرهم الجوزور واللوز
 الرطبان جدا والباقلا الرطب والرمان المخلو أقل ضررا من الحامض وأما الافعال التي يجب
 ان يحذروها فتسل حبس الريح وحس البراز والنوم على براز البطن وخصوصا يابس بل
 يجب ان يمرض نفسه عند كل نوم على الخلاء واعلم ان حبس الريح كثيرا ما يحدث القوانح
 باصعاده النقل وقره اياه حتى يجمع ثي واحد مكتنز باحداه ضعفه في الامعاء وربما أدى
 ذلك الى الالتهقاء وربما وظلة البصر والدوار والصداع وربما ارتبك في المفاصل
 فاحذر التشنج والحركة على الطعام ردى لهم وشرب الماء البارد والشراب الكثير على

الطعام

• (فصل في ايلالوس وهو منسل القولنج اذا عرض في المعى الدقاق) • ان ايلالوس قد يعرض من جميع الاسباب التي يعرض اه القولنج ويجب أن يرجع في اسبابه واعراضه وعلاجه الى مثل ما فصل في باب القولنج وقد يعرض بسبب سقى اصناف من السموم فعمل ايلالوس وقد يعرض لشدة قوة المعى المسككة فيسقل على ما فيه ويحبسه ويحارب به القولنج في أحكامه انه كثير اما يكون عن سوء المزاج انقردا كثيرا يكون منه القولنج واكثره من مزاج بارد وخصوصا اذا اتفق أن كانت المعدة حارة جدا والتواء المعى وشدة الريح والبلغم وربما كان سببه شرب ماء بارد على غير وجهه وان الريح منه ايلامه بايقاع السدة أكثر من ايلامه بقزيق الطبقات بل كان جميع مضرته من ذلك وهذا بخلاف ما في القولنج والورم قد يكثر فيه أكثر مما في القولنج وهو ردي جدا ويكثر الفتق أيضا والثقل منه شديد الوجع جدا وكثيرا ما ينتقل القولنج الى ايلالوس وهذا شيء كالسكاتن في الغالب وأكثيرا ما يقتل ايلالوس في الساع وهو يعدي من بعضهم الى بعض ينتقل في الهواء الوباني ومن بلاد الى بلاد ومن هواء الى هواء انتال الامراض الوفاة قال ابقراط اذا حدث من القولنج الممتدة فواق وقواختلاط عقل وتشنج فكل ذلك دليل ردي وهذه الاعراض تعرض له بمشاركه المعدة وعشاركة الدماغ قال ابقراط اذا حدث من تقطير البول ايلالوس مات صاحبه في الساع الا أن يحدث حمى فيجبر منه عرق كثير وجالينوس لم يعرف السبب في ذلك والبلغمي والريح منه ينتفع بالحمى أيضا واذا اشتد وتواتر في الحشث والسكران والفواق قتل وجودة القارورة في هذه العلة غير كثيرة الدلالة على الخير فكيف ردامتها واردا ايلالوس الذي يشد فيه الزبل من فوق ويسمى المنتن ثم الذي يكون فيه العرق منتنان الزبل ثم الذي يكون فيه النفس منتنا ثم الذي يكون الحشاء فيه منتنا ثم الذي تكون الريح السافله فيه منتنة

• (فصل في العلامات) • علامات ايلالوس ان يكون الوجع فوق السرة ولا يخرج شيء البتة من تحت ولا ينتفع بالحقنة كثيرا ارتفاع كما قال ابقراط وربما اندفع ثقله الى فوق فقاء الزبل والدود وحب القرع وانتن فيه وجشاهم بل ربما انتن جميع بدنه وهذه دلائل لا تخلف واحتباس خروج الشيء من اسفل لازم لهذه العلة واما نظم حال التي للرجيع فليس بالازم انما يعظم عند انطمار يكن حركة التي والتوسع في هذا أكثر منها في القولنج لان هذا في معى اقرب الى المعدة وكذلك عروض الكرب والغم والخفقان والغشي والسموم وبرد الاطراف فان هذه في ايلالوس أكثر منها في القولنج ويكون الثقل في البلغمي والنفث في فيه أشد مما في القولنج لانه في عضو أشد ارتفاعا واضعف جرما واشد انقرا على البدن وقد يظهر فيه من تهيج العين أكثر مما في القولنج ثم علامات تفصيله مثل علامات تفصيل القولنج مع علامات ايلالوس من موضع الوجع وحركته وقلة انتفاعه بالحقن لكن السكاتن من السموم يدل عليه عروض دلالات أخرى قبل اشتدادها فان الذي سببه السم قد يؤدي الى الضعف والاسترخاء والخفقان في أول ما يعرض قبل ان يشتد ويعظم وجهه ويدل عليه ان لا يعرف سبب آخر ظاهرا والسكاتن من قوة الامعاء فيدل عليه شدة صلابة الفضل وسرعة في الزبل ولا يكون هناك حمى ولا سقوط

قوة شديد

(العلاج) • ان علاج ايلوس يقرب من علاج القوايج الا أنه أقوى والمشروب فيه انتفع ولا بد أيضاً من الحقن فانه اذا شرب من فوق وامتنع حقن من أسفل كان عوناً جيداً للمشروب سواء قدمت الحقنة او اخرت بحسب الحاجة وأيهما قدم ويجب ان يجعل الاخر اضعف وكثيرا ما يسكن وجهه بجرع الماء الحار لوصوله اليه بالقرب مما يؤدي فيه وقوم يرون ان من الصواب أن يفتق المني أو لاي موضع متفاخ فيه بالرفق ثم يحقن - حتى تصل الحقنة الى الموضع البعيد ووصولا سهلا والقصد ههنا أن واجب فانه ان كان ورم لم يكن منه بد وان كان وجع شديد خفيف منه الورم فوجب الاستظهار به وهذا قد يعرض منه تفرق الاخلاط الرديئة في البدن لا سيما ما عن الدفح حتى يثن البدن واذا تفرقت اخلاط رديئة في البدن وصعب اخراجها بالاسهال كان القصد من الواجب وذلك أيضا يمنع المادة المؤلمة بغورها عن الغور ويكفي ان يكون استعمال المزقات المائلة الى الحرارة والاعابات الحارة مع دهن الخروع نافعا في أكثر ايلوس اللهم الا المراري والورمي الشديد الحرارة وكذلك سلاقة الشبث بالمخ والزيت المطبوخ معهما وكذلك تمرخ البدن بالزيت المسخن ويعالج البلغمي منه بمثل ما قيل في القوايج من المشروبات وبمثل حب الصبر وحب السكيبنج وحب الابرارح وجميع ذلك بدهن الخروع وبحقن معتدلة تتجذب الى اسفل والريحى يعالج بمثل ما قيل ههنا من المشروبات النافعة من لرياح والحقن اي جعل الحقن عوناً لما يشرب وبالمهاجم الكثيرة يوضع في اعلى البطن وربما احتيج الى ان يشرط الذي يلي الوجع فربما جذب المادة الى المراق والمزاجى الساذج يعالج بما قرره من تبديل المزاج واستفراغ الخلط على ما قيل في القوايج الممادى والورمي الحار يعالج بمثل ما مر ههنا في القوايج والورمي البارد يعالج أيضا بمثل ما قيل في القوايج وارتق ذلك شرب دهن الخروع في ماء الاصول أو مع الخيار شرب سائر العلاجات المألوفة وأيضاً من السنبليين ومن الشبث ومن حب الفاروز والسكران والحامية ويزر الخطمى ويزر المرو من كل واحد من هذه الاصول الثلاثة من كل واحد سبعة مثاقيل وخمس تيات وعشر بيتان يطبخ ويسقى بدهن الخروع أو اللوز المر والمراري منه يعالج بمثل ما عولج به نظيره في القوايج والتوافق يعالج بمثل ما قيل في القوايج والعتيق أيضا يعالج بوضع مناسب لعود ما اندفع في السق ويشده والذي من شدة قوة الامعاء يعالج بالمزقات الدسمة وبامراق الدجيج المسخنة والفراريج والحلان يتناول امرأته الدسمة اسنيد باجة ويزر باجة من صر صا اذا جعل فيها شبت واصول الكراث السطوى ودهن الورد - يستعمل بعد ذلك حقنة وطبقة ايسنة لطيفة الحرارة والتفلى أو لايها يعالج بحقن ايسنة ثم يدرج الى القوية ويعقب ذلك بشراب من المسلات الخاصة بالنفلى لينحدر ما بقى والسعى يداقى علاجه بالتقية بمثل الماء الحار ودهن اشيرج وربما احتيج ان تجعل فيما تقويه قوة من تربد او يزجرى وبعد ذلك يدق الترياق الكبير بالبادزهر وما يشبهه ويجعل شرابه ماء السكر وطعامه المرق الدسمة واذا اتولى عليهم القى ولم يقبلوا الطعام سقوا الدراء المذكور في مثل هذا الحال من القوايج وربما احتسب قبوهم وأسلت الطعام في بطونهم ان يعطوا اخبراً مضموساً في ماء حار يغلى وما يحدث من الاغذية

القابضة والعفصة والازجة فعلاجه قريب من علاج نظيره من القوايح الا ان الانفع فيه
التخصيات والمشروبات

• (فصل في ابطاء القيام وسرعته) • ذلك يتعلق اما باغذاء بان يكون قابضا وعفصا او غليظا
او لزجا او يكون لين الزجاسا لا واما بالقوة فان القوة الدافعة ان كانت قوية دفعت وان كانت
ضعيفة لم تدفع وقوة عضلي البطن ان كانت قوية تقط وان كانت ضعيفة لم تنقبض فالتبس وقوة
حس المحي ان كانت قوية تقاضت بالقيام وان لم تكن قوية لم تنقبض وقوة المزاج فان البارد
والحار جميعا حاسبان وانت تعرف التدبير بحسب معرفتك السبب

• (فصل في كثرة البراز وقتله) • هذان يتعلقان بالغذاء في كميته ونوعيته وبما لا يتدفع الى
الكبد فان الغذاء الكثير الرطوبية المشروب عليه براره كثير وضده براره قليل واذا اندفع
الصق الى الكبد اندفعا كثيرا قل البراز واذا لم يتدفع كثيرا وانت تعرف مما سلف مقاومة
المفرطين منه بحسب مضادة السبب

• (المقالة الخامسة في الديدان) •

• (فصل في الديدان) • اذا تحضت مادة وايدت من اجامها وتحت اصلح ما تحته له من هيئة وصورة
ولم يحرم استعدادها الكمال الطبيعي الذي تحسبه من الصانع القديم ولذلك ما تتخلق الديدان
والذباب وما يجري مجراها عن المواد العفنة الرطبة لان تلك المواد اصلح ما تحته لعل ان
تقبله من الصور هو حياة دودية او حياة ذبابية وذلك خير من بقائها على العفونة الصرفة وهي
مع ذلك تتسلط على العقونات المتفرقة في العالم فتغتذي بها للمشاكل وتأخذها عن مساكن
الناس وعن الهواء المحيط بهم وديدان البطن من هذا القبيل وليس تولدها من كل خلط فانها
ان تتولد عن المراد الاحمر والاسود لان احدهما شديد الحرارة فلا يتولد منه الدود الرطب بل هو
مضاد لزوجها والاخر بارد يابس بعيد عن مناسبة الحياة واما الدم فان الصيانة تتسلط عليه
والحاجة للاعضاء شديدة اليه وهو مناسب للحمية الانسان وعظميته لا للدود ولا هو ايضا
ينصب الى الامعاء ويبقى فيها ويتولد عنه الدود ولا هيئة الدود ولونه لا يدل على انه من مثل المادة
الدموية بل مادة الديدان هي الباغم اذا سخن وكثر وعفن في الامعاء وبقي فيها وانت تعلم اسباب
كثرة تولد الباغم من المأكولات والتخم وضعف الهضم باي سبب كان ومن مزاج الاعضاء
الباردة وما تولده الاغذية اللينة الزجة مثل الخنطة واللوبيا والبقلا ومن سف الدقيق
واكل اللحم الخام والالبان والبقول والذواكه الرطبة والرواصيل والدم والاعتقال بالنساء
الحار بعد الاكل وكذلك الاستحمام بعد الاكل والجماع على الامتلاء واصناف الديدان اربعة
طوال عظام ومستمدة وهي حبي القرع وصغار وانما اختلاف تولدها بحسب
اختلاف ما منه تتولد واختلاف ما فيه تتولد اما اختلاف ما منه تتولد فلان بعضها يتولد عن
رطوبة لم يستول عليها الانقسام والتفرق من جهة جذب الكبد ومن جهة شدة العفونة
وبعضها يتولد عن رطوبة فرقها وقلاها وصغرها جذب الكبد المتصل والعفونة وكثرة مخاضة
الثقل واذا تولدت اعان على تقاها صغيرة اخرج الثقل لها قبل أن تعظم لقربها من مخرج ضيق
وبعضها يتولد عن رطوبة بين الرطوبتين فما كان من الرطوبة في الامعاء العالية يكون من

قبيل الرطوبة المذكورة أولا وما كان من الرطوبة في المهي المستقيم كان من الرطوبة
المذكورة ثانيا وما كان في الاعور ومهي قولون فهو من قبيل الرطوبة المذكورة ثالثا فالطول
من قبيل الاول وربما بلغت قدر ذراع والمستديرة والعراض من قبيل الثالث وان كانت قد
تولد ايضا في الامعاء العليا خصوصا الغلاظ العظام منها وربما لم تتولد الا في قولون والاعور ثم
انتشرت من جانب الى المقعدة ومن جانب الى المعدة والصغار من قبيل الثاني وهذه العراض
والمستديرة كانت تولد من نفس اللزوجات المثبتة بسطح المهي ويجري عليها اغشاء مخاطية يجنها
كانها منه تتولد وفيه تعفن واقلها ضررا الصغار لانها صغار ولانها بعيدة عن الاصول ولانها
بعرض الاندفاع ينقل قوى كثيف امكنها ان عظمت وانفق لها ان يقيت مدة تعظم فيها كانت
شرا للجميع لانها من شر مادة ثم الطوال فانما سالت في رداءة العراض لان مادتها هي مادة
العراض اشد عفونة والعراض والصغار اكثر ضررا من المدة لاقرب منها والضعف فلا
تستطيع ان تثبت بالمهي تثبت الطوال وكان الطوال اشد تشبها فان الصغار سالت اندفاعا
واذا كان بصاحب الديدان هي كانت الاعراض قوية خبيثة لان الحى تبيد غذاها فتتحرك
اطلبه وتثبت بالمهي ولان الحى تؤذي في جوفها وتعلقها ولان الحى تزيدها عفونة
وحدة وقلة ولان المراد انصب اليها في الحى اذاها فاذا التوت هي في الامعاء ولذا تم آذنت
أذى شديد او قد يحكى بعضهم انها تثبت البطن وتخرج منه وذلك عذري عظيم وكذلك يرتفع
منها الجيرة ردية الى الدماغ فتؤذي وربما كان احتباسها في الامعاء واحدا منها للعفونات سيما
للحى وليس حالها في انها تمنع في تنقية الامعاء الاتفاغ بالديدان ونحوها في تنقية عفونات
العالم لان الامعاء لها منقذ افع من الطباع ولان نسبة ماية ولد من هذه الى العفونات التي في
الامعاء القاضية عن دفع الطبيعة اعظم من نسبة الديدان ونحوها الى هو العالم وارضه
ولان هذه تولد منها آفات اخرى من سببها المحتاج اليه من الغذاء ومن مضادة حركاتها ومن
احداثها القوايج ومن مضادة الكيفية التي تثبت عن المزاج البدن وغير ذلك وقد يتولد بسبب
الديدان والحيات صرع وقوايج وقد يتولد جوع كابي اشد خطفه للغذاء وربما ولدت
بوليموس واسقطت القوة من فم المعدة بصدورها اليه وتقدر هاله وربما تبع الحالى خفتان
عظيم واكثر ما تتولد في سن الصبا والترعرع والحدأة وحب القرع في الاكثرية وله فيمن فارق
من الصبا واما المدورة فيكون اكثر ذلك في الصبيان ثم الشباب ويقط في الشيوخ على ان كل
ذلك يكون وهي تتولد في الخريف اكثر من سائر الفصول لتقدم تناول الفواكه ونحوها
وللعفونة وهي تخرج عند الساع وقت النوم اكثر والتعب والرياضة الشديدة قد تسهل
الديدان واذا خرجت الديدان من صاحب الحيات الحادة لم تكن بشديدة الرداءة
ودات على صحة من القوة واقتدار على الدفع وخه وصا بعد الانحطاط وان خرجت ميتة
كانت علامة ردية وبالجملة فان خروجها في الحيات مع البراز ليس بدليل جيد وخصوصا
قبيل الانحطاط ولكن الحى اجود واما خروجها في حال الحى اذا كان مع هادم فهو ردى
ايضا وينذر بافة في لبدن أو الامعاء واما خروجها بالقيء فيدل على اختلاط ردية في المعدة
(في العلامات) أما العلامات المشتركة فسيان لان الالام والرطوبة الشفتين بالليل وجوفها

بأنه ما بسبب ان الحرارة تنتشر في النهار وتختصر في الليل فإذا انتشرت الحرارة انتج ذبت
الرطوبة معها الجذاعت الديدان وجذبت من المعدة بخرقت السطح المتصل بها من سطح القم
والشفة واعان على تجميع الشفة الهواء الخارج فيظل المريض يرطب شفثيه بلسانه وقد
يعرض اصاحب الديدان خببر واستثقال للكلام ويكون في هيئة المفضب السبي الخلق وربما
تأدى الى الهذيان لما يرتفع من بخاراته الرديئة ويعرض له اعراض فرائطس سوى أنه لا
يلقط الزئبر ولا يصدع ولا تطن اذنه ويعرض له تصريف الاسنان وخصوصا لا يكون في
كثير من الاوقات كانه يضعغ شيئا وكأنه يشتم على داء اللسان ويعرض له تنويب في النوم وصراخ
فيه وتقال واضطراب هيئة وضيق صدر على من يفهمه ويعرض له على الطعام غثيان وكره
ويقطع صوته ويضعف نبضه وعده الهيجان يكون كالمساقط ويكون برازه في أكثر الاحوال
رطبا وأما سقوط الشهوة واشتدادها فعلى ما ذكرناه في باب الاسباب وربما عرض لهم عطش
لارى معه وكذلك قد تعرض لهم امراض ذكرناها هناك وإذا اشتدت العلة والوجع سقطوا
وتسبحوا والتواكثهم مصر وعون وربما عرض لهم في مثل هذا الوقت ان يتقيوها
وتختلف ألوانهم وألوان عيونهم فتارة تزول ألوان عيونهم ووجوههم وتارة ترجع وربما
انتفخوا وتحمجوا وعددت بطونهم كالمسقيز وكالمسقيز ووجوههم تبارج وتورمت خصاصهم
ويهرقون عرقا باردا شديدا مع تنثني شديد وأما العلامات لتفاسيدها فثمة اشتراك التفاصيل
وهي خروج ذلك الصنف من الخرج ثم الطوال يدل عليها غدغة فم المعدة ولذعها ومغص
يلها وعسر بلع وقوط شهوة في الاكثرو تنقرز من الطعام وفواق وربما تأذت الرقعة والقلب
بجوارهم أحدث سعال يابس وخنقان واختلاف نبض ويكون النوم والانتباه لاعلى الترقب
ويكون كسل وبغض للحركة وللنظر والتجديق وفتح العينين بل يميل الى التغميض ويعرض
لعيونهم ان تحمر تارة ثم تكتفم داخري وربما عدت بطونهم وصاروا كالمستقيين وربما
عرض لهم اسهال وأما الامراض والمستديرة فان الشهوة في الاكثر تكثر معها الانها في الاكثر
تبعده عن المعدة فلا تشكافها وتختطف الغذاء وتحرك عند الجوع حركات مؤذية قارصة
منهكة للقوة مرضية متطعة فيمائل المرة وأما الصغار فيدل عليها حكة المقعدة ولزوم
الدغدغة عندها وربما اشتدت حتى أحدثت الفشي ويجد صاحبها عند اجتماعها في امعائه
ثقبلاحت ثم اسيقه وفي صلبه وما ينقع حول كاههم ان يتصروا عند النوم شيئا من الخلل
(العلاج) * الغرض المقصود من معالجة الديدان ان يمنعوا من المادة المولدة لها
من المأكولات المذكورة وان تبي البلاغم التي في الامعاء التي منها تتولدوا وتقتل بأدوية هي
معموم باقياس اليها وهي المرة الطعم فمنها حارة ومنها باردة فذكرها والادوية التي تفعل بالخاصية
ثم تسهل بعد القتل ان لم تدفعها الطبيعة بنفسها ولا يجب أن يطول مقامها في البطن بعد
الموت والتجفيف فيضرب بخارها ضرايبها والادوية الحارة التي الى الدرجة الثالثة أو فوق في
تدبيرها كل وقت الا ان تكون حتى أوورم فان الحارة المرة تضاد مزاجها بالحرارة وتضاد
الكيفية التي هي أحمرص عليها أعنى الدم والحلو وقد يوجد من المشروبات والحقن ما يجمع
الخصال الثلاث وأما الحولات فهي أولى بأن تخرج من ان تقتل الاما كان في المستقيم من

صغار الديدان وربما جعلت من جنس الدم والحلولي تجذب اليها الدود للعبية ويخرج معها
 اذا خربت وأولى ما تعالج بالمشروبات وقت خلاء البطن واذا دست السموم القتالة لها في
 الالبان وفي الكباب ونحوه كانت هي على تناول منها حرص وكان ذلك لها أقتل وربما سقى
 صاحب الديدان مثل اللبن يومين ثم سقى في اليوم الثالث في اللبن دوا مقتالا لها وربما ص
 قبله الكباب فاذا وجدت رائحته اقبلت على الص لما يفقد رايها فاذا اتبع ذلك هذه الادوية
 كان اقتل لها واذا استعملت الحقن السمية القتالة لها فالاولى ان تطلى المعدة بالقوايض
 وخصوصا ما فيه قوة قتالة للدود مثل السماق والطرايث والاقاقيا مدوقة في شراب وكذلك
 المغرة وكذلك الكبر والشبث بالشراب فان لم يحق لهوا قبض مثل هذه فالطين المختوم بالشراب
 واذا شرب الادوية الدودية فيجب ان يسد النخرين سداسد يدا ولا يكثر من اخراج النفس
 وادخله ما أمكنه فان الاصوب ان لا يختلط في النفس شيء من روائحه ومن العلاج المتصل
 بعلاج الديدان اصلاح الشهوة اذا سقطت وربما وجدت في الضمادات والمشروبات ما يجمع
 الى تقوية الشهوة قتالا لها واخراجها مثل الانستين مع الصبر شرابا للعب المتخذهما واطلا
 منهم ما وكذلك الصبر مع الربوب الحامضة وربما جفع مع الديدان اسهال فاحتج الى أن تقتل
 فقط فان حركة الطبيعة تخرجها وربما اقتضت الحمال ان تقتل بالقوايض المرة لجمع موتها
 وامساك الطبيعة اذا جفع الديدان والاسهال وخيف سقوط القوة وخصوصا بالاضمة
 القابضة التي فيها قتل ما لا ديدان فلا تسقط القوة ثم اخبر بعد ذلك ما بدفع الطبيعة واما
 يدوا مشروب أو محمول وربما كان معها أورام في الاحشاء فاحتج الى تدبير لطيف والادوية
 التي تقتل حب القرع أقوى من التي تقتل الطوال فالتي تقتل حب القرع والمستديرة تقتل
 أيضا الطوال والسبب في ذلك ان حب القرع أبعد مما يشرب وأشد اكثانا بالوطوبيات الواقية
 لها وربما كانت في كبس ولانها متولدة عن مادة أعظ وأكثف وأقرب الى المزاج الحار
 وأشبه بما هو سم فلا تتفعل عن شكلها ما لم تفرط

(فصل في الادوية الحارة القتالة للديدان وخصوصا الطوال) أما المفردة فمثل القراسيون
 والقرمدا يشرب منه مثل النال والشج والتمر من المرو والاسايضة والقودنج وعصارته وحب
 الدهست والقسط المرو والافقيون والقرطم والنعنع والقنبيل والكمك ما في طوس
 واقتطوريون والمشكطرا مشيع والثوم خاصة وربما قتل حب القرع وبزر الرازيانج والاس
 والصعتر والونفل والافستين وبزر ركب وقشور الغريب وأصل الراسن المجفف يشرب منه
 ثلاث أواق او الكمون المقطوع والافقيصوم والعزبان والاندون وبزر الكرفس والحرف
 قوى في بابه والشونيز وبزر السرقي يسملها مع القتل وكذلك اللبلاب والبس فاحج وأولى
 ما يسمل به بعد القتل الصبر واذا شرب انسان من الزيت شربة واحدة فمعه ما يمكن شربه
 قتلها وأخرجها وخصوصا بزر الانفاق وهو يقتل العراض أيضا ويقتل جرارته ويزلق
 بلزوجه وان لم يمكن شربه دفعة شرب شربا بعد شرب ملهقتين ملهقتين وحب النيل قتال
 للعيات يخرج لها وربما وقع في العراض وأما المركبة فمفعمة فأما القتالة لها فالترياق
 الفاروق والذي يجمع القتل والاخراج فمثل ايارج فيقرا ومثل ان يؤخذ من الشج ومن

الافستيق من كل واحد وزن درهم وثلاث ومن شعص الحنظل ربع درهم ومن الملح الهندي دافق ويسقى وربماقتها اسقى الكهون والنظرون مناصفة من الجلة وزن مثقالين وأيضاً نظرون فلفل قد رماناً أجزاء سواء الشربة الى درهم ونصف وأيضاً فلفل حب الفار يكون هندي مصطكي يحن بعسل والشربة منه بالغداة ملهقة وعند النوم مثلها أو راسن وشيخ وفلفل وسريجن أجزاء سواء يسقى من درهم ونصف الى ثلاثة دراهم وحب الافستيق يخرج الطوال وأما العراض فيحتاج الى أقوى من ذلك

• (فصل في الادوية التي هي اخضر حب القرع) هي القطران يستعمل في الحلقن والاطمية والبرنج وابيه والسرخس والقسط المروقش وأصل التوت وعصارته والقنبيل وشجيم الحنظل والصبر والشفاير هيحب في العراض وقشور اللبخ من الاشجار واطن انه ضرب من السدر والازاد رخت وعما يخرجها بلاذى ان يشرب ثلاث اواق من عصارة الراسن الطرى فانه يجيب جدا وقد ذكر العلماء أن الاريان يخرج حب القرع ومن الادوية العجيبة في جميع ضروب الديدان شهرا الحيوان المسمى احرعيون والقنقديس مما يقتلها مع منفعة ان كان هنالك اسهال وقد ذكرناه في الاقرباذين مطبوخا منه ومن القنطريون وأما المركبات فأما القتالة كالترياق وأما الجامعة فمثل ان يؤخذ من لب البرنج ومن القربد والسرخس من كل واحد اربعة دراهم ملح هندي درهمان قسط حرسمة دراهم والشربة خمسة دراهم وأيضاً من لب البرنج سرخس قنبيل من كل واحد خمسة دراهم تربد خمسة عشر درهما الشربة منه الى خمسة دراهم وأيضاً يشرب اللبن الحليب ثلاثة ايام بالغداة ويخصى بهذه الاسقية دجاج ثم تؤخذ ستة مثاقيل برنج وثلاثة دراهم سرخس وثلاثة دراهم قنبيل يدق ويداف في خل حامض أو سكتنجين ويصن شيأ من البكباب الحرس الديدان عليه ثم يشرب منه مقدار وزن ما يوجبه الحلس والتجربة

• (فصل في الادوية الباردة والقليلة الحرارة) هي مثل بزر الكزبرة اذا شرب ثلاثة ايام بالميتنج وبزر الكرفس فانه قوى جدا يقتل كل دود ويسقى في سكتنجين أو راتب أو يشرب طيخها والنشاستج قديقتل أيضاً والقوفل وورق الخوخ وعصارة الشوكة المصرية وهي غير كثيرة الحرارة والعليق وسلاقة قشور شجرة الرمان الحامض أو المزي يطبخ ليله جميعا في الماء ثم يصنى ويشرب فانه يقتل وكذلك ماء طيخ فيه اصله وعصارة لسان الحمل يصلح ان به دود واسهال جميعا واسان الحمل يابساً وأيضاً السماق المفروس في الماء عجيب والطرائث والطين المختوم بالشراب عجيب والمغرة عجيب أيضاً وبزر البقلة الحقاء اذا استكثر منها قتلها وكذلك الهندباء المر والخس المر والمكرفس المخل والكبر المخل وقيل ان البطيخ يقاتلها ويسهلها والحمل قريب من هذه الادوية ويبلغ من قوة هذه ان يخرج العراض أيضاً اعنى مثل بزر الخلاف وعصارة الخوخ والكزبرة والهندباء المر والجمدة وغير ذلك وهذه تسقى امامع مخيض أو ماء حار أو سكتنجين

• (فصل في تدبير الديدان الصغار) قديقتلها احتمال الملح والاحتقان بالماء الحار والمخ يقطع مادتها وأقوى من ذلك حقة يقع فيها القنطريون والقرطم والزوا وقوة من شعص الحنظل

وتستعمل حارة واقي من ذلك افعال القطران والحلقة فيه وخصوصا في دهن المشمش المر
أواب الخوخ المر وقد طبخت فيه الادوية القذالة لها وقد يحقن أيضا بالقطران وحمال يحقن به
العرطيشا ويجوز مرهم رشور أصل اللبخ وحمال يطبخ هذه الصغار ان يدس في المقعدة تلحم بعين
ملوح وقد شد عليه مجذب من خيط فانما يتبع عليه بمرص ثم تجذب بعد صبر عليه ساعة ما
أمكن فخرجه وارتعاده الى ان تستنق

• (فصل في الحقن لاصحاب الديدان) • يحقنون بسلاطات الادوية المذكورة انهم وقد جعل
فيها امهات مثل الشحم والصبر والتربوش الحار بحسب القوة والوقت ويصلح ان يستعمل
القطران في حقنهم فينفعهم تقدم اعظم ما تراهي حيث ان المقعدة ثلاثين حرا بالسلاطات الزهرية
والمدقة بالشرية والاضمة بالمعدية الثلاثة ضعف وقد عرفت جميع ذلك وربما تنفع الحقنة
بالماء المسالمة أو الماء المحلقة بالانارون ونحوه وخصوصا بالقطران وقد يقع في حقنهم عصارة
ورق الخوخ وسلاطة أصول الثوث وقشور الرمان وخاصة اذا كانت حرارة

• (فصل في المضادات لاصحاب الديدان) • والمضادات أيضا تختص من الادوية القوية من
هذه قوى يمثل شحم المنظل ومصرة المبره عصارة قشور الحار وبالقطران والصبر واذا اضمد
بالصبر والافستين أو بالصبر ورب السقرجل أو رب التناح قتل وقتق الشهوة واذا جع الجميع
فهو أصوب • (ضما جديد) • يسحق الثونيزجاء المنظل الرطب أو بلاقه شحمه ويطلى
على البطن والسرقة يقال ان مخ لايل اذا ضم عليه السرقة تنفع من ذلك وكذلك ادهان الادوية
للمذكورة اذا طلى بها تنفع ودهن البابونج والافستين خاصة

• (فصل في تغذيتهم) • وأما الغذاء الذي يجب بحسب مقابلة السبب فان يكون حارا يابس
لان رجة فيه ويككون فيه جلا ما يجلوها فيضربها ويذخر في اغذيتهم ماء الحصى وورق
الكزب وعلوم الحمام أيضا نفع لهم وشرب الماء المسالخ ينفع جميعهم واذا كان اسهال
وحارة غدا يابس اسهال محضه بالسماق فانه قاتل لها حابس وكذلك ماء الرمان الحامض واذا
أضعف الاسهال احتيج الى ما يغذو به قوة فانه لم يضرهم بل من جنس الاحساء ومياه اللعوم
وأما الوقت والترتيب فيجب ان لا تتجاع فتيج هي وتلدغ المعدة وربما أسقطت الشهوة بل يجب
ان يغذى قبل حركتها في وقت الراحة وان يدرق غذاؤهم فيطعمون كل قليل واذا خف
الاسهال استعمل على البطن اضمة قابضة ثم تعلمه وأما اصحاب الديدان الصغار فالاولى ان
تجعل غذاؤهم من جنس الحسنة الكيموس السريع الانضام فان قوته على سبيل المضادة
لا يصل اليها البتة واذا كان حسن الكيموس قل الكيموس النافذ الذي هو مادة لها

• (فصل في علاج الاسقطه والصدمة على البطن) • الصواب في جميع ذلك ان يخرج الدم ان
أمكن ويبقى به ذلك من الكندرودم الاخوين والطين الارني والكهور بامن كل واحد درهم
بمثاق رقيق وان كان حدث نزف دم أو اسهال أو قيح جعل فيه قيراط من اقيون وبعد هذا
يجب ان تتأمل ما ذكرنا في باب الصدمات في الكتاب الذي بعده هذا

• (القرن السابع عشر في علل المقعدة وهو مقالة واحدة) •

• (فصل كلام كل في علل المقعدة) • اعلم ان علل المقعدة عشرة اليرة لما اجتمع فيها من انما

عمر وانهم معكوسة فاند من تحت الى فوق وانهم اشديد الحس وانهم موضوعة في السفل فلانهم
 عمر بانهم النفس في كل وقت وبمركها ويزيد في آلامها ويقدها السكون الذي به يتم قبول
 منافع الادوية وبه تتمكن الطبيعة من اصلاح ولائم معكوسة يصعب الزام الادوية ايادها
 ولائم اشديد الحس يكثر وجعها وكثرة الوجع جذابة ولائم موضوعة في اسفل يسهل مقدار
 الفضول اليها وخصه وصا اذا اجاب الى قبولها اضعف به من آفة فيها
 * (نصل في البواسير) * اعلم انه كثير ما يظن ان الانسان ان به بواسير وانما به قروح في المنة
 وفيما وقع فيجب ان تتأمل ذلك والبواسير تنقسم بضرب من القسمة المشهورة الى ثلث اقسام
 وهي اردوها والى عنبية والى توتية والى ثلثية تشبه الشاكيل الصغار والعنبية معسرة
 مدورة ارجوانية اللون او الى ارجوانية والتوتية رخوة دموية وقد تنقسم البواسير الى
 بواسير كانت انما كانت رقة تنقسم البواسير بقسمة اخرى الى ناشئة والى غائرة وهي اردوها
 وخموصا التي تلى ناحية التضييق فربما يستبول بالتوريم والناشئة الظاهرة تكون
 احدى الثلاثة واما التي ترتفع دموية وانما غائرة دموية وقد تنقسم البواسير ايضا الى مفتحة
 تسيل وربما سالت شيئا كثيرا لا فتاح عروق كثيرة والى صمغى لا يسيل منها شيئا واكثر
 ما تنولد البواسير من تولد من السوداء والدم السوداء وقاما تنولد عن الباطن واذا تولدت عنه
 فتولد كانت انما كانت بطون السمك والى ثلثية اقرب الى صريح السوداء
 والتوتية الى الدم والعنبية بين بين وليس يمكن ان تنقسم البواسير دون ان تنفتح افواه العروق
 في المنة على ما قال جالينوس ولذلك تنكسر مع رياح الجنوب وفي البلاد الجنوبية والبواسير
 المنفحة السائلة لا يجب ان تحبس الدم السائل منها حتى تنفتح الى الضعف واسترخاء الركبة
 واسقلاء المنة وان يرى دم غير اسود واجرده ان يتحاب قليلا لا لدقة واذا مال في النساء
 دم البواسير الى الرحم فخرج بالطمع اتقن به ويجب ايضا ان يفصل ذلك بالصناعة ويدير
 طعنهن ولا اكثر اصحاب البواسير لولون يختص بهم وهو صفة الى خضرة وكثيرا ما عرض
 لاصحاب البواسير عرق فزال البواسير عنه * (العلاج) * يجب ان يبدأ فيصلح البدن
 ويستقر غده الردي بقصد الصافن والعرق الذي خاف المسقب وعرق المابض اقوى
 منها وبجامة ما به الوركين تنقع منها وتسترغ اشراطه السوداء ويعالج الطحال
 واليكبد ان وجب ذلك لاصلاح ما يولد فيه مما من الدم الردي ثم ان لم يكن وجع ولا ورم
 ولا انتفاخ فلا كثير حاجته الى علاجها فان علاجها رما دى الى قواصير والى شقاق ثم يجب
 ان تجهد في تامين الطبيعة لثلاث اقسام صلاية المثلث المنة عدة فيعظم الخطب واجود ذلك ان
 تنقسم المنة الى ثلاث المينات من ادوية فيها انفع للبواسير من حب المقل ومثل حب
 الفلزاله رجب الدادى وجوب نذكرها فيجب ان تجتهد في فتح الصم وتسهيل الدم منها
 ما يمكن الى ان تضعف او يخرج دم احمر صاف ليس فيه مواد فان لم يكن فتسديدها بانه
 الباسور واسقاطه بقطعه او بتجفيفه واسراقه بما يشبه ذلك واعلم ان الدم الذي يسيل من
 البواسير والمقعدة فيه امان من الاكلة والجنون والمماخوفا والمصرع السوداء ومن
 الحرة واياها ورسبة والسرطان والتهشم والجرب والقواحي ومن الجذام ومن ذات الجنب

وذات الرئة والسرسام واذا احتبس المعتاد منها خيفت من هذه الامراض وخيف الاستلقاء لما يحدث في الكبد من الورم الردي والصلب وفساد المزاج وخيف السيل وأوجاع الرئة لاندفاع الدم الردي اليها واذا أحدث السيلان فشياً أخذ سويق الشعير بطباشير وطين ارمق وسقى من حارة قليلا قليلا والادوية الباسورية منها فكتات لها ومنها مدلات ومنها احبات لافراط السيلان ومنها قاطعات له ومنها مكثات لوجعها وهي امامشروبات واماشولات واماطلية وضمادات واطوخات واماذروبات واماشجورات وامامياه يجلس فيها واماحوايض وجميع ذلك امامتردة وامامركبة واعلم ان حب المقل منفعته في البواسير ذات الادوار ظاهرة وليست بكثيرة المنفعة فيما هو ثابت لادورله واذا اجتمع شفاف وورم عولجا اولاً ثم البواسير ودهن المشمش المهلول فيه المقل نافع للبواسير والشقاق

• (فصل في تدبير قطع البواسير وخزنها) • اسقاط البواسير قد يكون بقطع وقد يكون بالادوية الحادة واذا كانت بواسير عدة لم يجب ان يقطع جميعها معاً بل يجب ان تسمع وصية ابقراط ويترك منها واحدة ثم تعالج بل الاصبوب ان تعالج بالقطع واحدة بعد واحدة ان صبر على ذلك وفي آخر الامر يترك منها واحدة يسيل منها الدم القاسد المتعاقب في الطبيعة خروجه منها وذلك المقطوع ان كان ظاهراً كان تدبيره أسهل وان كان غائراً كان تدبيره أصعب والظاهر ان الاصبوب ان يشد أصله بخيط ابريسم أو كان أشعر قوي ويترك فان سقط بذلك ولا جرب عليه الادوية المسقطه والاقطع والغائر يجب أن يقلب ثم يقطع والقلب قد يكون بالآلة مثل ما يكون بحجامة بنار وكيف كان يوضع على المقعدة حتى يخرج ثم يمسك بالقبالب وان خيف سرعة الرجوع تركت الحجامة ساعة حتى يرم الموضوع فلا يعود وربما شددت بسرعة بخيط شد امور ما قيل له الباسور خارجا وقد يكون بأدوية مقلبة مثل أن يؤخذ عصارة القنطاريون والشبث الرطب والميوزنج ويهجن جميع ذلك بالعسل ويطلب به المقعدة أو يحتمل في صوفة فانه يهيج البراز ويسوق الى ابراز المقعدة ويسهله أو يستعمل نظرون وحرارة الثور أو يستعمل قاتل ونظرون أو يجمد مع الى ما كان من ذلك عصارة بخور حريم أو ميوزنج ومن الاحتياط فسد الباسليق قبل القطع والخزيم واذا أراد أن يقطعه امسك ما يقطع وهو بارز أو مبرز بالقبالب ومدد الى نفسه ثم قطعه من أصله بأحد شي وإنقذه فلا يجب أن يتعدى أصله فية قطع عداونه شيئاً يؤدي الى آفات وأورام وأوجاع عظيمة وربما أدى الى أسروحه ويترك الدم يسيل الى أن يخاف الضعف ثم يمس الدم بالموهش الذي نذكرها فان لم يسيل الدم كثيراً فسد من الباسليق وان احتمل ان يدي بالمقنحات المذكورة ويسيل الدم بها كانه واما ان لم يخف ان تسقط القوة من الوجع وربما كفي في ذلك مثل عصارة البصل وان أراد أن يخزيم خزيم الصغير من أصله أو الكبير من نفسه أو على قسمة اخرى ويتدارك لئلا يرم ويوجع وذلك بأن يوضع عليه بصل مسلوق أو كراث مسلوق يخبص بالسنن ويجلس المعالج في المياه القابضة المطبوخة في القمقم ثلاث ايام وفي خل وماء طنج نبعها المقص وقشور الرمان ثم يعالج بما يناسب اللحم من المراهم ثلاث ايام والغرض في الخزيم الاعتدال في ذقوة الادوية

المقعدة الباسورية واذا رأيت المقعدة ترم وتوجع وجعاً شديداً من امثال هذه المعالجات
فالواجب ان يدخن بالمقل وسنام الجمل ويضع بالاضادات المذكورة أو يضعه بخبز حواري
وصفرة يضر مع قليل افيون وزعفران والجملوس في نبيذ الدادى بهيب الذفع في تسكين وجع
القطع ونحوه وكذلك الجملوس في مياه طنج فيها المائعات والتفليل بها وهي مياه طنج فيها بزر
الكثبان والخطمي وبزره وكرب ونحو ذلك وما يخص أورام المقعدة عن البواسير اسفنداج
الصنوبر الرصاصي ثلاثة أواق سقولوس أوقية مراداسنج أوقيتان مصطكي ثلاثة دراهم
يجمع بعصارة البنج ويحب أن تلين البطن ولا يترك الشغل يصاب ويعالج احتباس البول ان وقع
بتلين الورم على أنه يجب أن يمنع من دخول الماء يوماً وليلة خصوصاً بعد نزف قوى واما
أن لم ترد أن يكون قطع الباسورياً له أو نزع بل بالدواء ثم عاينه دواءاً فاته يأكله ويغنيه
ويظهر الدم الصحيح فان أوجع الجملوس في المياه القابضة وعولج قبل ذلك بالسمن الكثير يوضع
عليه ثم يعالج بمثل مرهم الاسفنداج والمراداسنج ومرهم مخددة منها ومن مياه غيب الثعلب
والكاكج والعزبر قورع اسال الوجع دون استعمال الدواء الحاد في مرة واحدة فاحتج
ان يستعمل بالدواء الحاد واذا برح الوجع عولج بالعلاج المذكور ثم عود ولان تكرار
الدواء الحاد من ارامع تخفيف أهم في آخر الامر يسود ويسقط والدواء الحاد هو الذي
يزيك والفلدفيون وما أشبه ذلك واذا اسودت ساق الكرب بالزيت ووضع عليها وسكن
الوجع ثم عود حتى تسقط واما التوتية وما أشبهها فان ثمر الزايات عليها يجففها ويسقطها
وقد يقطع أيضاً والقصد والاسهال أوجب فيها والذرورات والبثورات والاطلية
اعل فيها

• (فصل في تدبير تفتيح البواسير الصم وادواردها) • يجب أولاً ان تلين بالاستحمامات
ويستعان على تفتيحها بقصد الصافن وعرق المابض وعروحات من مثل دهن اب الخوخ ولب
المشمش المر امال سنام الجمل ومخ الايل والمقل وغير ذلك افراد او مجموعة ثم يستعمل عليها
عصارة البصل القوية وقد جعل فيها عصارة بخور مرهم وربما جعل مع ذلك شئ من اليتوعات
ومن المميزين وذرقة الحمام قائمها تفتح لا محالة وربما جفت بمرارة البقر والقندة مما تدخل في
هذا وكذلك ورق السذاب ودهن الاتخوان وأكل الاتخوان نفسه يدرأهم ويوسع المسام
ودواء الهليلج بالزور مع نفعه من البواسير يدرم البواسير لما فيه من ابزور المطفة وما يدر
لام الحثيس ان يؤخذ من شعهم المستظل ثلاثة دراهم ومن اللوز المر أربعة دراهم ويعمل منه
تسيلة طويلة ويدهن في المقعدة ويبدل كل ساعة بحيث تكون خمس فتائل في خمس ساعات
فاذا اشتد الوجع يجعل في المقعدة تسيلة من دهن الورد وامسكت وقصد الصافن ربع فتحها
من ثاقا نفسه

• (فصل في كلام الادوية الباسورية والبثورات والذرورات) • الا صوب ان يلطخ قبل
الذرورات القوية بعسزروت مدوق في ماء وان كان صعباً واعي الوجع لطخ داخل المقعدة
بنورة الحمام وصبر يسير ثم غسل بشراب قابض ثم ذر الذرور ويذر على البواسير قشور النخاس
المصنوعة وحدها ومع الرصاص المحرق وأيضاً الزرنج والذواريج والنوشادر ينزعها

ويتدارك بما سبق ذكره من السمن ونحوه وأقوى من هذه أن تكون مجبوبة يبول الصبيان
وهذه تجرى مجرى الدواء الحاد وأما ما هو أرفق من ذلك وألين مثل ومادة شور السروفة ولا
بشراب ومادة قبض البيض ومادة نوى التمر المحرق والتمس المرالياس المحرق وما يجرى مجرى
الخواص أن يؤخذ رأس معكة مالحه ويجفف بقرب النار ويحاط بملاء جينا عتيقة او يذرعلى
الحلقة وكذلك ما دئب معكة مالحه والشونيز من الذرورات الجبدة الهيببة النفع ومنها
البحورات والقوى فيها هو البلاءذر وحده او مع سائر الادوية ومع الزرنج خاصة والزرنج
وحده والكرونب وحده وأما سائر الادوية فمثل أصل الاقحوان وأصل الدفلى والاشترغاز
وأصل السوسن وأصل الكبر وأصل الكرفس وأصل المنظل وأصل الحرمل والذلى
والاشنان والقنة وعروق الصباغين وبزر الكراث والخردل وبهر الجبال والعنزروت
وتستعمل هذه فرادى ومجموعة ويجعل فيها شئ من البلاءذر ويجهن بدهن الياسمين وتقرص
وتصفى ليتبخر بها وما يقع فيه الاشنان والقلى والعنزروت وبهر الجبال فهو نافع والطرفاء
ربما كفى التبخر به مرارا متوالية (نسخة بخور مركب) يؤخذ أصل الكبر وأصل
الكرفس وورق الدفلى وأصل الشوكة القى هى الحاح ومحرث وأصل السوسن والبلاءذر
بالسوية يتخذ منها بادق بدهن الزنق وتستعمل بخورا وقد قيل ان التبخر بورق الاسمر نافع
جدا وكذلك يجاد أسود صالح مع نوشادر وهذا التبخر قد يكون بقمع مهندم فى المقعد من
طرف وعلى الحجر مكبوبة من طرف ويخبر منه وقد يكون باجاة مثقوبة يجلس عليها أو وفق
جعله جهر بهر الجبال

(فصل فى السبلات التى توضع عليها او ينطلى بها) منها ما يمسح به على ما يطبخ فيها النورة
الحية والقلى والزرنج وذكر ذلك ثم جهن بها نورة وقلى والمياه الشبية شرابا وطلاءا وعسلها بما
يجب سيلانها بطلاءا وهو جدد يجرب (ونسخته) يؤخذ منظلة رطبة وتشفق
اربع فاق وتوضع فى اناء ويصب عليها أبوال الابل الراعية وخصوصا الاعراية غمرها وتوضع فى
شمس اقبظ مدة اقبظ وتمد بالبول كلما تمص فانه شديد النفع يمسح بها الاحمال وقد تطل
بالمرارات فانه كاللبواسير وما انطرب الرطب يغرس فيه صوفة ويوضع على البواسير
فيذهب بها البتة وان لم تنجح اذما فعل ذلك كما يفعل بالثاء ليل وكذلك قناء الكبر الرطب
والروحات السمن العتيق ودهن نوى الشمس ودهن نوى الخوخ وودك ستام الجبل ودهن
الخبرى ودهن الحناء

(فصل فى القتائل والحولات) تفسق قطنه فى عسل ويذرعلى اشونيز محرق وتستعمل وقد
تكون قتائل مخضدة من الزرنجيين ونحوهما وجميع الادوية الذرورية يمكن أن يستعمل
منها قتائل بعسل وما هو هيبب لكنه صعب اذ ان يقطع أصل الاوق قطع اصغارا ويضع فى
شراب يومالدهن ثم يسلك ما أمكن وقد زعم بعضهم ان الثياوفر اذا اخضدت منه قنبلة تقع
واظنه فى تسكين الوجع

(فصل فى المشروبات) منها حب المقل على القمح المعروفة والفى يكون بالاصمغ والفى
يكون بالودع ومنها حب الدادى (ونسخته) يؤخذ هليلج وبليج وأبلج وثيرأبلج اجزاء سواء

دادى بصرى خمس جرعة يلتبدهن الشمس حتى ينحصر ويهين بهل والشربة من درهمين الى
ثلاثة مثاقيل وحب السندروس • (ونسخته) • يؤخذ سندروس وقشور البيض شيطرج
بزركا ابراسوا ونوشادر نصف جرعة خبث الحديد أربعة ابراسا يحيب كالنبق والشربة منه
بالفداقت حببات الى سبع حبات ويهيج الياءه وايضا يؤخذ هليلج أسود وودو بليلج والبلج من كل
واحد عشرة قرح محرق سبعة كهرياه ثلاثة زجاج درهمان مقل عشرون درهم ما يتقع عنه
الكراث ويحبب ويستعمل • (اخرى) • وعما جرب توبال الحديد وودو بزركا الكراث ووزر
الناسخواء من كل واحد وزن درهمين غمرة الكبريا لابس ثلاثة دراهم الشربة كقها •
الكراث • (وايضا) • يؤخذ هليلج أسود قلوب من البقر ووزر الرزايانج من كل واحد جرعة
وحرف جرآن يشرب منه كل يوم ملعقة بشراب • (وايضا) • يؤخذ هليلج اسود مقلوب من
اليتريمع ماء الكراث ودهن الجوز والاطريقه الصغير والاطريقه يفل بخت الحديد • (وايضا) •
يؤخذ خبث الحديد المفقول المدقوق ثلاثة دراهم مع درهمين حرف ايض يسقى منه على الربق
في أوقية من ماء الكراث وزن درهمين من دهن الجوز • (وايضا) • يؤخذ زراوند ماويل
وعاقر قرحا حرك ولوز مر وناقصوا وياق عليه كف من دقيق الشمع ويهين بهل الكرنب
ودهن الشمس • (وايضا) • يؤخذ الابل الحديد النقي وزن عشرة دراهم ويتقع في ماء
الكراث أياما ويصفى في الظل ويسحق ويضاف اليه من بز الحمرل ومن الانجذان الكرمانى
ومن الحرف الابيض ومن الحلبة ومن الناسخواء من كل واحد ستة دراهم يلقى الحرف والحمرل
يدهن الجوز ودهن الشمس ويدق اسرا الباقية ويجمع في برنية زجاج أو مقصورة والشربة منقال
الى مثقالين وعما هو مختار يجرب ان يسقى من القنة اليابسة درهمين في ماء فانه يبريه وان سقى
ثلاث مرات ليعده والسكبيخ واليعة من هذه الادوية التي تشرب للبواسير وان كانت
الطبيعة لينسة تقع صفوف الهليلج بالزور وهو يدراهم وعما ينفعهم ادمان كل اللوف
بالهلى ولما الاطريقه يفل بالخبث فهو يحبس الدم ويتقع من الباسور

• (فصل في مسكات الوجع) • يؤخذ سكبيخ ومقل من كل واحد درهمان مبعة درهم آفيون
نصف درهم دهن نوى الشمس أوقية ونصف قحل الصمغ قيسه ويجعل عليها نصف درهم
جندباد ستم وأيضاً لونج جندبجر خطمي نصف جرعة وايضا اكليل الملك عدس مقشر من
كل واحد جرعة يجمع مع البيض ودهن الورد وايضا ورق الخطمي واكليل الملك مجويز
مع البيض ودهن الورد وايضا اذا وضع عليهم مرهم الدياخذ لونج دهن الورد وثقى من زعفران
ولافيون والميجنتج كان نافعاً وشعم البط شديد النفع وايضا سرطان نهرى زوقا رطب شعم
كلى المعز شمع ابيض وايضا خصوصاً اذا كان تورم يؤخذ بابونج واكليل الملك وقليل
زعفران يسحق ويهين بهل بزركا ومثاقيل ويضاف الى هذا البسب ما نقوله في باب ورم
المقعدة فانه اتضع لتسكين أوجاع القطع والخزم والورم

• (فصل في الحوايس لاسيلان) • من ذلك ما يحبس سيلان القطع وهي أقوى وأوجب ان
تكون كاوية نوم ما يحبس سيلان الانفتاح واللواقي تحبس دم القطع فالزاجات وايضا مثل
ذراثر من الصبر وكندر ودم الاخوين والجلندار وشياف ما ميتا وضويو يشدشداونيقا

وأبيض اورانوب أونسج العنكبوت يبل بياض البيض وبلوث بذور رجالينوس وبتدالي
ان يضخم والقوية مثل الفاعطار مع الاقاقيا والعص ثم الشداشـ ديدقان لم يدهل شئ كوى
بقطنة نعفس في زيت يغلي فيحبس الدم ثم يذرعليه الحابسة اليابسة وفي هذا خطر التشنج واما
ما هو دون ذلك فالقوابض المعروفة ومياه طبع فيها القوابض أو شراب عص طبع فيه قشور
الرحمان والعص ومباشربذلك الاطرية بل الصغير وقد جعل عليه خبث الحديد المنقوع في
الخل اسبوعا ثم يصفى الخل عنه ويقل على مقل قليلا يشويه ثم تصق كاهباء

• (فصل في تغذية المبسورين) • يجب ان يجتنبوا كل غايظ من اللحمان والاشياء اللببية
وكل محرقة للدم من التوابل والابازير الابقـ در المنقصة ويجب ان يأكلوا ما يسرع هضمه
ويجود غذائهم من اللحمان وصفرة البيض والاسـ قديد باجات الدهنة والجوزايات والزرباجات
وماء الحنظل والشـ مرج العذب يتفهم والجوز الهندى مع الفانيذيةـ هم فان كان هنالك
استطلاق وسيلان فطر من الدم تقع الارز والمانية بالزبيب وأدهانهم دهن الجوز ودهن
النارجيل ودهن الازور ودهن نوى الشمس وودكـ سنام الجبل والشحوم الفاضلة والخبث من
صفرة البيض والكراث وقليل بهلى ووافقهم الفانيذ والتين خيرا هم من النحر

• (فصل في الورم الحار في المعدة والحرة فية مبتدئين وكاثرين) • هذا وجاع البواسير وقطعها •
أورام المقعدة قد تعرض في الاقل مبتدئة وفي الاكثر عقيب الشقاق والحكة وعقب انسداد
افواه البواسير وعقب معالجات البواسير بالقطع والادوية الحارة واذا كانت الاورام تجمع
وتصير خراجات خيف عليها ان تصير نواسير فلهذا امر يسطها قبل النضج ويجب أن يستعمل
القصـ دق أو اتل هذه الاورام ورجعها سكن الوجع ودهن يستعمل عليها مرهم الاسفيداج
أو يطلى بياض بيض مسكوقا بدهن ورد في هاون من رصاص أو آلك حتى يسود فيه أو يؤخذ
مردافخ خمسة ذراهم نشا ثمانية اسفيداج درهمان موم ثلاثة أواقـ من أوقية ثمان منهم البط
أوقية شرج مقدوا الكفاية أو يجعل معها شئ من المثلث وشراب وشحم البط شـ ديد النفع
وكذلك الخبز المطبوخ بما اذا جعل ضمادا باصفرة ودهن الورد أو خبز نقي رطل زعفران أوقية
أقيون نهق أوقية وـ يستعمل في الميضج وضماد الكاكي جيد جدا وكذلك ضماد يعض من
صفرة بيض مشوية يجمي بـ شراب قابض ثم يخلط في شمع ودهن ورد واذا جاوز الابدان ولم
يكن عن قطع استعمال عليهم مرهم دياخلون مضر وبادهن ورد أو قليل مرهم باداية ون مع
صفرة بيض النعش وأيضاً البصل والكراث المسلوقين مع بابونج أو مرهم الاسـ فمداج
بالاشق فان اشتد الوجع اخذ ورق البج الرطب وعصر وأخذ من مائه شئ وعمرغ بالماء أبيضـ
ثم ينقع فيه خبز ويضاف اليه صفرة بيض دون المقودة بالثـ جدا ودهن الورد ويضد مرهم
وأيضاً قد ينفع التكميد المعتدل والجـ لوس في مياه طبع فيها ما يمكن الوجع مثل بزركشان
والنخاعى وبزر النخاعى والملاخيا ويسب فيها العايب الحنطة المهروسة ويجب أن ترجع الى باب
لـ يرفقه علاج جيد لهذا الباب واذا كانت الاورام القرية في المقعدة من جنس ما يجمع
المدة فبادر الى البط قبل النضج لتأجيل المادة الى الغور وتصير ناصورا وقد حكي هذا التدبير
عن أبقراط

• (فصل في شقاق المقعدة) • الشقاق في المقعدة قد يكون أبوسة وسرارة تعرض لها فينشق
عن الشغل اليأس وعن أدنى سبب وقد يكون لسبب ورم حار وقد يكون بسبب شدة غلظ الفضل
ويده وقد يكون أبواسير انشقت وقد يكون اقوة اندفاع الدم الى قووات عروق المقعدة
• (فصل في العلاج) • أدوية الشقاق منها دملحة مؤلفة ومنها ملىنة مرطبة ومنها مسهلة
للورم ومنها اذابة مذهب الخاصة أو مقاربة لها فاما الدملحات القابضة المجففة فمثل العنصر
الغير مشقوب ينم - صفاقى ماء وقليل شراب عفر - يستعمل طلاء وأقوى من ذلك ان يؤخذ
زنجفر وجلائروا - فيذاب - في دهن الورد وادسج ودرصاص محرق وخبث
الحديد والنضة واقليميا ويستعمل بدهن الورد وقليل شمع وأيضا صمغ الاسفيداج المحروق
او - فيذاب - في دهن الورد ويصا البهض أو خبث الرصاص ويزرورده تصق
و - يستعمل مرهما بابا اولزوقا وأيضا الخناء يؤخذ منه جزء ومن الشمع الايض ثلاثة اجزاء
يذاب الشمع بدهن الورد ويخلط - كذلك الحصى المجفف وما يجرى مجرى الخواص رماد
الصدف وانشاج بال - وية وورق الزيتون نصف الوا - يدبلى به ومن الادوية النافعة مر تنك
وا - فيذاب - في رصاص وزهر النخ الايض وشمع اجزاء - واه ودهن وردة مقدار الكفاية
وأياضهم البط وكدر ومن عظام الابل ويزر الورد والتوتيا والاقليميا الغسول واس - فيذاب
الرصاص والآنك المحرق المق - ول والافون والزوقا لرطب وعصارة الهن - دبا وعصارة عنب
الشعاب ودهن الورد وشمع قليل يتخذ منه قير وطى وهذا فيه مع اصلاح الجراحة صنع من الورم
واصلاحه ودفع الالم وما يجلس فيه - المقمقم اغلى فيه عنب الشعاب وورد وعدس وشهير
مشير واذا لم يكن حكاك تنفع القهوي ايا بدهن الاس ونما هو أقوى جامع ان يؤخذ من الشيرج
واللبان والساذج والشب المدود من كل واحد درهمان ومن الزعفران والمر من كل واحد
درهم - لك الانبساط والشمع من كل واحد اثنا عشر درهما يجمع بالطلاء ودهن الورد ومن ادوية
هذا الباب ادوية تنفع بالنعديل والتلييز والشمع والادوك والاعباب والاعصاران
والادهان والمغربيات مثل الانشاج وغبار الرخا والكثيرا ونحوه ويجمع الى ذلك علاج الشق
من ذلك • (عذمة الذخعة) • يؤخذ زوقا لرطب مخبج بخل شامغ - ول شمع البط والدياج ودهن
الورد ومن ذلك ان يؤخذ مخ ساق البقر والانشابا - وية ويطل ويصا صمغ المقل بسنام الجمل
وأياض مخ ساق البقر وشهير اشعير اجزاء - واه مجرب وأيضا مخ ساق البقر ومخ ساق الابل وشمع
الابل من كل واحد اوقية - مومي اى نصف اوقية نشا اوقية شيرج اوقيتان كثير اوقية
والجمع بالشيرج والادهان النافعة في الشقاق الذي ليس هناك حرارة كثيرة وورم بل يوسنة
دهن الخلد ودهن السوسن ودهن نوى المشمش ودهن نوى الخوخ ويحل فيه المقل ويضعه
التخيرة يقل مجنون بشمع واما الورميات فقد عرفتم او يقع فيها قهوي ايا بدهن لاس ويحلس في
القوايض وزيت الانفاق وأيضا يطبخ العنصر بالطلاء ويضمده واما اباسورية من الشقاق
فيحتاج ان يستعمل عليها صمغ واما التلية فيجب ان يدام تليين الطبيعة بالاغذية الملية
والاشربة واستعمال حب المقل بالكبيخ بشر به ليل او نهارا واذا سال من الشقاق شئ -
قلنة ونحوها في ماء الشب وجففها ومسح بها المقعدة ويجنب القوايض والاشياء المجففة

للزبل

• (فصل في الاغذية لاصحاب الشقاق) • يجب ان يحتجوا القوابض والحوامض والجففات للطبيعة واتسكن اغذيتهم الاقميد باجات والاسفاخات والمساوخيات وودكها من سنام الجمل وشحوم الدجج والبط وبنفعهم الكرنبيبة اسقية ذباحه وصفرة البيض النيرشت وخصوصا قبل سائر اطعام ويحتمن وصفرة ييض وكرات وبصل يسمن البقر غيرة شديدة العرق والجوز الهندي واللوز والقانيذ ينفعهم وطريق تغذيتهم تغذية اصحاب البواسير

• (فصل في استرخاء المقعدة) • قد يكون من مزاج فالجي أو برودون ذلك والمزاج الفالجي قد يكون من رطوبة باردة رقيقة متشربة في الاكثر وقد يكون من رطوبة هي الى حرارة وسرارها بسبب تشربها وتعرف تلك الحرارة باللمس وقد يكون بسبب ناصورا أو خرم باسور ووقطعه اذا أصاب العضلة آفة عامة وقد يكون بسبب سسقطه على الظهر أو ضربة تضرب عيدا العصب او تشنكه وهذا يكون دفعة ولا علاج له واما المزاجي فيحدث قليلا قليلا ويقبل العلاج ويمرض من استرخاء المقعدة خروج الثقل بلا ارادة وربما كان هناك تعدد الى خارج فشا به الاسترخاء بها يتبعه أيضا من خروج الثقل بلا ارادة وكثيرا ما يتبع القولنج لما يصيب العضلة الحاسية من التمدد ويعرف بالاس الصلبة وربما كان الاسترخاء مع حس وربما كان مع بطلان الحس والذي مع الحس السليم • (فصل في العلاج) • ان كان سببه برد شديد مع مادة أو مع غير مادة جالس في مياه القمقم المطبوخ فيها بهل وقسط وجوز السرو وقبل وشي من بزرا الاذخر وان احتجج الى أقوى من ذلك حقن بالدواء الحمي أو فريوني المتخذ من الاوفريون واستعمل عليه دهن القسط وغيره وان كانت المادة المرشبة رطوبة فيها حرارة كما يعرف ذلك باللمس اجلسه في مياه لقوابض اقوية المائلة الى البرد ويخلط بها مسخنة وان ظننت ان هناك تعددا فامزجيات المليات من الادهان والشحوم وغيرها وفي آخر ذلك يجب أن تستعمل القابضة والمحركة لتي فيها تلطف وتحليل ليقبه القوة وتستقرغ المساء من الماء المالح والماء المالح والحفظل وتامل أيضا ما قيل في الباب الذي به هذا وهو في خروج المقعدة

• (فصل في خروج المقعدة) • قد يكون لشد استرخاء العضلة المسكة للمقعدة المثيلة ياها الى فوق وقد يكون بسبب أورام مقلبة وعلاج الراجع أسهل من علاج المتورم الذي لا يرجع وعلاج كل واحد من علوم والاصوب أن يعالج بما يعالج به ويردو يشدون كان لا يرجع استعملت المرخيات ويجب ان تذكر الادوية مشددة المقعدة مقبضة لها فان أكثر الحاجة الى أمانها فانها اذا استعملت وردت المقعدة بهسها ان كانت ترتد وشدت نفعت فم امياه يجلس فيها أو ينطبلجها اقد طبخ فيها الادوية القابضة وأوفق ذلك ان يكون ذلك الماء شرا با قابضا فمن ذلك ان يؤخذ الورد والعسل وعنب الثعلب والهاق فتطبخ في الماء ويستعمل وهذا نافع أيضا ان هناك ورم ومنه اذ روات من ذلك اذا لم تكن حرارة شديدة ان يؤخذ شجرة البطم ثمانية دراهم جوز السرو وزن درهمين اسقية ذباح درهمين الخبارج بشراب قابض ويفضل به ويندر هذا عليه وأيضاً قاق الكندر ومرداسنج من كل واحد ثمانية دراهم جوز السر واليابس اسقية ذباح الرصاص المتخذ بحل الرصاص بهضمه على بعض بشراب قابض ورن

درهمين يذرعليه وأيضاً خبت الرصاص وسحق من كل واحد أربعة دراهم حر درهم بزوردر
أربعة دراهم وأيضاً غسل ويدهن يدهن ورد خام ثم يؤخذ الشب والعصص والكحل واسقى ذاج
الرصاص ويذرعليه ويردان رجوع ويشدون كانت المقعدة لا تزد ولا ترجع للورم عظيم فالأولى
أن يدبر الورم ويرى بالجلوس في الماء الحار المطبوخ فيه مسككات الوجع والمرخيات للورم مما
قد ذكر في بابيه ويدهن بعد ذلك يدهن الشب ودهن البابونج فإنه يلين ويرجع وحينئذ يعالج بما
قبل وما ينفع في هذا الوقت مسككات الوجع المذكورة وخصوصاً دواء النيلوفر المذكور
والذي فيه العدم والحصر والبالقي

• (فصل في النواصير في المقعدة) • قد تولد هذه النواصير عن جراحات في المقعدة وخرقها وقد
تولد عن البواسير المتأكلة ونواصير المقعدة منها غير نافذة وهي اسلم ومنها نافذة وهي أر أو ما
كان قريباً من التجويف والمداخل فهو اسلم لأنه أن خرق لم تزل العضلة كلها آفة بل بعضها
ووفي الباقي بقعها من الحبس وأما البعيدة فإنه إذا خرق وهو العلاج قطع العضلة الحابسة كلها
أو أكثرها فذهب جل الحبس وتأدى إلى خروج الزيل بغیر ارادة وربما كان متصلاباً وراد
وعصب وكان فيه خطره ويعرف الفرق بين النافذة وغير النافذة بإدخال ميل في الناصور واصبغ
في المقعدة يتحبس بهامشتهى وضع الميل فيعرف النقود وغير النقود والنافذة قد يدل عليه
خروج الزيل منه ويعرف أيضاً هل انخرق ينال العضلة كلها أو بعضها بتدبيره فله بعض
المتقدمين الاقويين واتحله بعض المتأخرين وذلك بأن تدخل الاصبع في المقعدة والميل في الناصور
ويؤمر العليل حتى يشد المقعدة ويشيلها إلى فوق فيمس بما يتقبض وبما يبرز من العضلة وك
عرضه الذي هو في طول البدن وك بين طرف الميل وبين أعلى عرضه في طول البدن أقليل أم كثير
والنافذة قد تكون له فوهة واحدة وقد يكون كثيراً لا فوهة

• (فصل في العلاج) • أما غير النافذة فإن لم يكن منه أذى سبيلان كثير وتنفق مفرط فلا بأس
بتركه وإن كان يؤذى جرب عليه شيا من الغرب وما يجري مجراه من أدوية النواصير فإن
أصلها الوقي فإدخالها والاستعمال الدواء الحادتين ظاهراً والناصور وهو اللحم الميت ويظهر
اللعيم الصحيح ويتدارك الالام باليمن يجعل عليه ودهن الورد ثم تدمل الجراحة بالمراهم المدملة
وخصوصاً مرهم الرسل فإنه يبريه وإن كان ناصوراً أيضاً لم يعالج به دماً يقطع بخرق وسببه
واكن برفق وفي مدد وما يدمله المرهم الاسود وأما النافذة فعلاجها التلزم وتراعى في التلزم
ما قلناه ومن جسد خرمه أن يخزم بثمرة تتول ويكون دقيقة أو يابر رسم مفتول بثديه شدا
ويترك وإذا أدى إلى وجع شديد وخيف عروض التشنج وغير ذلك من الاعراض الرديئة
أخذ عنه الخط وعلج بما يسكن ثم عود الشده

• (فصل في حكة المقعدة) • قد تكون للديدان الصغار المتولدة فيها وقد تكون لاختلاط بورقية
ومرارية تلذعها وقد تكون بقروح وسخنة فيها (العلاج) أما الكائن عن الديدان فيعالج
بعلاج الديدان والكائن عن اقروح يعالج بعلاج القروح والكائن عن الاختلاط بالهتيسة
فيما كان كالتدبيل من فوق اصلي الغذاء واستفرغ الخللط وإن كان محتبساً هناك استقرغ
بالثيابات المدسوفة أو صوفة فيما ينفي المعى المستقيم من الخلط الباقى والمرارى وقد

ذكر في باب الزحير يعالج بجمدولات معدلة وبجمدولات مخدرة والمسح بخل الخمر نافع من ذلك جدا وكذلك الطخامة على العصص والكائن لقروح وحشة يعالج بالمحفقات القوية المذكورة في باب السحج وان كان لوجع شديد اخذ رحس الموضع وينقع منه المارهم الاسود ومرهم الزنجار ويحقل كل في صوفة على رأس ميل ثم يخرج بعد زمان ويستريح ويحدد ثانيا

• (الفن الثامن عشر في اصول الكلية يشغل على مقاتلين) •

• (المقالة الاولى في كليات احكام الكلية وتفصيلها) •

• (فصل في تشريح الكلية) • خلقت الكلية آلة تنقي الدم من المائية افضلية لاحتاج كان اليها حاجة اوضحها وانك الحاجة تطل عنه تدنضج الدم واستعداد له في في الدم وقد علمت هذا ولما كانت هذه المائية كثيرة جدا كان الواجب ان يخلق الله في اياها الجاذب اياها الى نفسه اما عضو كبير واحد او اما عضوين زوجين ولو كان كبيرا واحد لفيق وزا - سم نخلق بدل الواحد اثنان وفي تفتيته المنفعة المعروفة في خلقه الاعضاء زوجين وقصيرين وأقداما أكثر من واحد لتكون الآفة اذا عرضت لواحد منها قام الثاني مقامه به من العمل او بجمهوره واحتياط بالتزني في تشريح جوهرها وتلزيها لم يقع احدها لالتلاف بالتكثير تصغير الحجم والثانية ان يكون عندها عن جذب غير الرقيق ونشفه والثالثة ان يكون قوى الجوهر غير سريع الانفعال عما يتلى عنه كل وقت من المائية الحادة التي يصحبها الخلط حاد في أكثر الاوقات فلما خلقتا كذلك سهل فتوذا الوتين في مجاورتهما معهما وانفراج مكانهما المماضع هنالك من الاصابة جعلت الكلية التي فوق اليسرى يكون أقرب من الكبد واجد جذب عنهما اما يمكن فهي بجعت عنهما بل غماس الزائد التي تليها او جعلت اليسرى نازلة لانها زوجت في الجانب اليسرى بالطول وليكون المتحاب من المائية لا يتصير بين قسمة معدلة بل يتجذب الى الاقرب اقولا الى الابد ثانيا وهما يترايا بجمعهما ويحددهما الى عظم الصلب وجعل في باطن كل كلية تجويف يتجذب اليه المائية من الطالع الذي ياتي به وهو قصير ثم يتحاب عنهما من باطنها الى المثانة في الحساب الذي يتصل عنها قليلا قليلا بعد ان يستنظف الكلية ما يصحب تلك المائية من فضل الدم استنظافا باغ ما يحكمه فيفتدي بما يستنظف منه ويدفع الفضل فان المائية لا تاتي الكلية وهي في غاية التنقي والتمييز بل ياتيها زفير ادموية باقية كأنها غسالة لحم غسل غسلا بليغا وكذلك اذا وضعت الكلية لم تستنظف فخرجت المائية مستهضة لادموية وكذلك اذا كانت الكبد هضمية لم تميز المائية عن الدموية تمييزا بالقدرة الذي ينبغي فان شئت مع المائية دموية أكثر من المحتاج الى انفاذه ففصل ما يصحبها من الدموية عن القدر الذي ينبغي وتحتاج اليه الكلية في غذائها كان ما يميز من ذلك في البول فبالايضاش بها بالغ الى الذي يبرز عند ضعف الكلية عن الاعتدال وقد تاتي الكلية عصبة صغيرة يتصلق منها غشاؤها ويأتيها ويريد من جانب باب الكبد ويأتيها شريان له قد مر من الشريان الذي ياتي الكلية دفاع ذلك

• (فصل في امراض الكلية) • الكلية قد يمرض لها امراض المزاج ويمرض لها امراض الترسكيب من صغر المفرد وكبره ومن السدة ومن جلتها الحماة وامراض الاتصال مثل

الروح والاكلية وانقطاع الدموفى وانقضاءها وكل ذلك يعرض لها ما فى نفسه ها واما فى
الجهارى التى يتبعها وبين غيها وذلك فى القليل وان عرض فى تلك الجهارى سدة من دم او خلط
أو صاة شاركة الكلية فى العلاج واذا كثرت الامراض فى الكلى ضعف الكبد حتى يأتى
الى الامة سدة كانت الكلية حارة أو باردة واذا رأيت صاحب أو جاع الكلى يقول بول لزجا
وغرو يا فاعلم ان ذلك يزيد فى اوجاعه بما يجب سبب من المواد الرديئة وربما ولد الحصاة ويحصل
امراضها أيضا بالبول الغليظ الراسب الثقيل وكثيرا ما اورث شد الهيماتات الماء وحرارة
فى الكلى

• (فصل فى العلامات التى يدل منها على أحوال الكلية) • يدل من البول فى مقداره
ورقته ولونه وما يخالطه ومن حال العطش ومن حال شهوة الجماع ومن حال الظهور أو جاعه ومن
حال المساقين ومن نفس الوجع ومن الممس وعما يوافق وينافى أمراض الكلية قدية صميم اقله
القول وتعارف ما يشبهها من أمراض الكبد بيان الشهوة لا تكون ساقطة كل السقوط ومن بال
بولا كثيرا الغيب فوقة فبجه على فى كلامه وكذلك صاحب الرسوب اللحمى والشعرى والكرونى
النضيج لان النضيج من قبل الكلية لكن النضيج اذا كان شديدا جدا ومعه خا ط من أشياء أخرى
فا حدس ان العلة فى المثانة وان كان نضيج دون ذلك فى الكلية وان لم تر نضيجا فاحدس ان
سبباً المرض فى الكبد لان النضيج انما يكون بسبب الاعلى فلو لا صحتهم لم يكن نضيج ولولا آفة
فهم لم يكن عدم نضيج

• (فصل فى دليل حرارة الكلية) • يدل على حرارة الكلية بالبول المنضيج بالحارة والصقرة
وبقلة شحمها وبما يظهر فى لمسها واما مرض تسرع اليها مثل الاورام الحارة ومثل ديايطس
الحار ومن قوة شهوة المباشعة ومن كثرة العطش

• (فصل فى دلائل برودة الكلية) • برودة الكلية يدل عليها ياض البول وذهاب شهوة المباشعة
وضعف الظهور وكون الظهور كظهور المشايخ وقد تكثر فى الكلية الامراض الباردة ويضرها البرد
• (علاج صفوة الكلية) • تعالج بشرب لبن الاتن والماعز المملوف بالبول الباردة وبمخض
البقران لم يخف تولد الحصاة وان خيف أخذ ماء الخبيض فانه شديدا تطقية للكلية وكذلك
جميع العصارات والاعشاب التى تعرفها واذا حقن بها كانت المنجوع وقد يحقن بالماء البارد
ودهن حب القشاة يكون جيدا وكذلك الضمادات المتخذة منها والقريحت بالادهان الباردة
والللكانور تأثير كبير فى تبريد الكلية وبالجملة فان العطش فى مثل هذا المزاج يتواتر ولا يجوز
• (منع الماء البارد علاج برودة الكلية) • يتفح منه الحقن بالادهان الحارة وبالأدوية
الحارة وسمن البقر ودهن السمسم ودهن الجوز والكل كلاجج ودهن الوز المسموم ودهن القرطم
وبماء الحلبة والشبث وصرق الرأس والفراخ وغـ ير ذلك وبان يدهن من خارج بشحم الثعالب
وشحم الضبع ودهن الفار ودهن الجوز والقستق ودهن القسط خاصة وقد يجمع بين هذه
الماء وبين الادهان على ما يجب مناصفة ويحقن ويتخذ أيضا ضمادات من ادوية مسقنة عرفتها
واللكنه وفى منقعة عظيمة فى علاج برد الكلية خاصة التى مصقت اخلاطها كثروا للثقة بدهن
القسطا خاصة قوية جدا وتلوهما الحقنة بدهن الحلبة المنضج والقسط ولدهن الالية اذا حقن

بها تأثير جيد في تصحيحها وتقويتها

• (فصل في هزال الكلية) • قد يعرض للكلية أن تهزل وتذبل ويقل شعها بل وربما يهمل شعها • ومنزاج وكثرة جماع واستفراغ علاماته • قوط شهوة الباه وياض في البول ودور ورمه وضعف الصلب ووجع البين فيه وربما كان منه مخافة البدن •

• (فصل في العلاج) • يتفقد من ذلك كل اللوب مع السكر مثل لب اللوز والنارجيل والبنقدق والقسطق والخشخاش والحصى والباقلا واللوييا والشحوم مثل شعهم الدجاج والأوز وشعهم كلى الماء والزنجبر المشحم الحار وتخلط بها الادوية المدرة والافاويه المقوية تكون المدرة موصلة والافاويه محركة للنفوس وقد يخلط بمثل اللك وما فيه من راحة دسمة ليقوى جوهر اللحم وينفع شراب لبن البقر ولبن المطبوخ مع ثلثه أو أربعة ترهيجين وإذا دقت الكلية رطبت وطيت وجعل عليها ميسن ويقوى من الايازير والافاويه كان ذلك نافعا وينفعهم الحنق المنضج من لحوم الحلان والفراخ ورؤس الغنم مع الادهان العطرة وادهان اللوب المذكورة ودهن الالية خاصة وان جعل فيها كلابية مينة وما أشبه ذلك كان نافعا • (حقنة جيدة) • يؤخذ رأس خروف سمين يجعل في قدر ويصب عليه من الماء قسط ونصف وتطين القدر وتوضع في الثور ومقدار يوم وليلة حتى يفصل اللحم من العظم بل يكاد العظم يفصل ويخلط به سمين وزيتق وتسمى من عصارة الكراث وان طبخ معه بزنجبان وحسك ومغاث وحلبة وبزر خشخاش المدقوق وقوة من البصل كان أجود وان احتجج الى فرط تسخين جعل فيه دهن الخروع ودهن القسط وللاعتدال دهن القرطم وأيضا فان الحقنة باللبن الحليب الحار كما يحلب نافعة جدا وان احتجج الى تسخين على النار قليلا ففعل وذكرنا في اقرباين حقنة أخرى ومجونات من اللوب

• (فصل في ضعف الكلية) • قد يكون ضعف الكلية لسوء مزاج ما واردة المستحكم وقد يكون للهزال وقد يكون لاتساع مجاريه وانفتاحها وتمهلها كتنازقها وما هو الضعف الاخر بها وهو الذي يهجز بسببه عن تصفية المائية مما يصحبها الى الكلية وربما كانت لعروق سليمة وربما لم تكن وسبب ذلك هو مثل كثرة الجماع وكثرة استعمال المدرات وكثرة البول والتعرض للضيق وكوبها من غير تدريج واعتماد ومن كل قه يصيب الكلى ومن كل صدمة ومن هذا القبيل القيام الكثير والسفر الطويل وخصوصا ماشيا • (العلامات) • ما كان بسبب المزاج فيدل عليه علامات المزاج وما كان بسبب الهزال فيدل عليه علامات الهزال وما كان لاتساع المجاري وتمهل الحية لم يكن منه وجع الا في أحيان ويقل معه شهوة الطعام ويكون البول قبل الانهشام والتأدي الى العروق في أكثر الامر ما تبادر اما اذا تأدى الغذاء الى العروق في أكثره يكثر خروج الدم والرطوبة الغليظة ويكون أكثر بوله كغالب اللحم غليظ لانها لا تقتضى عايسيل اليها ولا تميز الغليظ من الرقيق ويعرض كثيرا أن ترسب سدوية ويطفو شئ يشبه زبد البحر وذلك اذا كانت العروق سليمة وأما اذا لم تكن سليمة لم يفتقر بل يبقى البول جماله لضعف النضج ويتبع ضعف الكلية كيف كان وهزالها قلة البول والهجز عن الجماع وضعف البصر والجماع • (العلاج) • ما كان

من المزاج فله علاج المزاج في تبدله واستقراغ مادته ان كانت وما كان بسبب الهزال
فعلاجه علاج الهزال وما كان بسبب الانساع وهو الضيق الحق في فيجب أن تقصد قصد منع
أسباب الانساع والتلزيق والتقوية ومنع أسباب الانساع وهو ترك الحركة والجوع وهجر
الاستحمام المثير والاتجاه الى السكون والفراق وهجر المدرات وأما التلزيق فبالاغذية
المفرية المقبضة المزجة اما من الاغذية فمثل السويق والقصب والزعرور والسفرجل
والرمانية بهجم الزبيب مع شحم الماعز والمصوصات والقريصات المتخذة من مثل حب الرمان
والعصارات الحامضة والمرة والحل الطيب مع الكزبرة وما يشبهها ومن الاثريه تبييض
الزبيب العفص وأما الادوية فمثل العصارات القابضة مخلوطة بالطين الارمني والصفع وأخضه
من السويق والقصب والسفرجل والورد وما يجري مجراها والمرام المذكورة لضعف
الكبد والمعدة وأما المقوية فهي الاغذية والحقن والمجونات المدعمة المذكورة في باب
الهزال ويجب أن يراعى فيها القوابض في طرح في مثل الحقن المذكورة القصب والسفرجل
ويستعمل فيها من البان الافاح والنعاج فانها تقوى الكلية وتحميها وتلزيقها أيضا
والبان النعاج لاتغيرها في حال الكلية من قبل الضعف وخصوصا اذا خاها امثل الطين
الارمني وأكل الكلى مع سائر المأكولات وخطا النواقع بها كثير المنفعة

• (فصل في ربح الكلية) • قد يتولد في الكلية ربح غليظة قد دها ويبدل على انهار ربح
وجع وقد دمن غيرته لولا علامات حساة ويكون فيه انتقال ما وثقل على الطوائع وعلى
الهضم الجيد • (العلاج) • يجب أن تحتجب الاغذية الساخنة وتشرب المدرات الهائلة الرياح
مثل البزور برز السذاب والفسق في ما العسل أو في الجلاب بحسب الحال ويضمد بمثل
الكمون والبابونج والشب والذاب اليابس ويكمد به او يدهن القسط والزيتون ونحوه
• (فصل في وجع الكلية وعلاجه) • يكون من ورم أو ربح أو حساة أو ضعف أو قروح
وقد يتبع أو جاعها ضعف الاستقراغ وسقوط الشهوة والغثيان وقد همت علامات الاقسام
المذكورة وعلاجاتها واذا اشتد الوجع فعملت بمثل النولي أو اقراص الكوكب وما يجري
ذلك الجرى حتى يسكن الوجع ثم يداود بالبرينات شديدة المنفعة في أوجاعها خصوصا اذا
طجنت فيها المليئة المسكنة للوجع على ما ذكرنا في الابواب وان يداود البزور بما لا يدمنه
في معالجات الكلية والمناقة لاسيما ذات القروح لكن استعمال البزور مع الوجع خطر لما
يجذب وينزل والمخدرات أيضا يجب الحزم اجتنابها فليقتصر على الماء القاتر في اتكين
من غير تطويل في الاستعمال يؤدي الى الخدر والجذب

• (المقالة الثانية في أورام الكلية وتفرق انصالها) •

• (فصل في الاورام الحارة في الكلية والديلة فيها) • الاورام الحارة في الكلية قد تختلف
في المادة فبعضها يكون من دم غليظ وبعضها من دم رقيق صقراوى وقد تختلف بحسب
أماكنها فيكون بعضها في جرم الكلية وبعضها الى جانب التجويف وبعضها الى جانب
الغشاء الجال لها وأيضاً بعضها الى مجرى الحالب وبعضها الى جهة الامعاء وبعضها الى جهة
الظهر وبعضها الى جهة الجرى الى فوق وايضاً ربما كانت في كل كلية وربما كانت في

كأية واحدة وإيضاح ما جاءت وربما لم يجمع وإذا جاءت فاما ان تنفصل عن الماء لا تغلب او الى المثانة
وهو أجود الجميع أو الى الامعاء فعلمن الطبيعة عنها الى الامعاء الملائمة كما تدفع مادة ذات
الجنب في عظام الجنب الى ظاهرا البدن وقد يكون على سبيل الرجوع الى الكبد ثم
المساوي يقام الامعاء والذي يدفع الى الامعاء كيف كان فهو ردي جدا ويدفع الى نضارة
الجوف والمواضع الخالية فيحتاج الى بط يخرج لذلك أولا تنفجر بل تبقى فيها وهذا أيضا قد
كان يعالج بالبط وجميع أورام الكلى مسرعة الى التبريد وكيف لا وهي بيت الحصاة
وإذا كان ورم حاد في الكلى وذلك لا يخفى لمن حى ثم حدث اختلاط العقل فذلك السبب
مشاركه الجنب لعظم الورم وهو قتال وخصوصا إذا رافقه دلائل رديشة فان رافقه دلائل
جيدة فيوقع في الانقباض عن سلامة وربما خرج في مثله من شحم الكلى ثنى وربما خرج
ثنى كالشعر الا حرق طول شبر أو أكثر أو باب ورم الكلى امتلاء من جميع البدن أو في
أعضاء مشاركتها الكلى ما يصيب كمية الدم أو كفيته أو صمغ صا أو ألم ضربة أو احتباس
بول عند الكلى معدود وغير ذلك فان أمثال هذه تورم الكلى والاورام الحارة في الكلى قد
يسرع اليها الصلب وينتفخ تظهر علامات الصلب وكثيرا ما أورث الاورام شد الهيمان
في الوسط (العلامات) علامة الورم الحار في الكلى حى لازمه وإها أيضا كفت ترات
وهي بانات غير منظومة كأنها أوائل لربع ولا يصغر النبض في ابتداءه يتم صفره في ابتداء
سائر فئات الحيات وتكون حامض بر من الامراف خاصة البدن والرجلين ويكون هناك
اقشمر مرخا لظلال التهاب واحساس تمدد ونقل عنه ناحية الكلى دائمة واستمرار بكل مدر
وحرق ومالح وحامض والتهاب بحسب المادة ووجع عجم ويمكن وخصوصا ان كانت
ديلة وأمكن ما يكون هذا الوجع عند ما يكون الورم في جرم الكلى واما اذا كان عند
القشاش وعند العلاقة عظم الوجع واشتد عظم الالتصاق والسهال والاعطاش وصعب النسيبة
التي لا يكون متقرر الورم فيه على مهاد واذا استلثوا كان لالم أخف مما يكون عند الانبطاح
المعاق للكلى وهو أخف نصباتهم عليهم وربما اشتدت حى هذه العلة لعظم الورم وتادت الى
اختلاط الذهن بسبب مشاركة الجنب والى في صفة بسبب مشاركة المعدة والكبد وربما اتصل
الوجع الى الوجه والعينين وحسب البطن بضيق المادة للمعى واما لبول فيكون فيه أيضا
ثم يصير أصغر نارا غير معتزج ثم يحمر فان دام ياض الماء آذن بصلاية تكون أو استتالة
الى ديسلة وبالجمله اذا كان البول في هذه العلة لزايا يضر ودام عليه فهو دلي ردي مواد
أخذ الماء يربس رسوبا محمولا فاقد آذن الورم بالنضج من غير استتالة الى ثنى آخر واذا جاوز
الورم الايام الاول وبقي البول صافيا رقيقا فالورم في طريق الجمع أو طريق الصلب ريم ان
الورم في جرم الكلى أو بقرب القشاش بما قلناه فيما سلف وتم لم ان الورم في الكلى اليسرى
أو اليسرى ان الاضطباع على جانبيها أسهل من الاضطباع على مقابليها فلهذا وأيضاً فان
امتد الوجع الى ناحية الكبد فالورم في اليمنى وان امتد الى ناحية المثانة فالورم في اليسرى
وان كانت العلامةان جميعا فالورم فيهما جميعا فاذا صار الورم ديبلة عظم الثقل جدا رأس
في الكلى كان كفة ثقيلة في البطن وحدثت نفخة في المواضع الخالية واشتدت الاعراض

جدا وأحرر بوجع شديد في البطن أما الورم اليساري فيحس فوق الاتقيز ويعظم الوجع في عضل الصلب في جميع ذلك وإذا انضج خفت الحمى وزادت الشعور برة وغلظ البول وكثر فيه الرسوب الحسن وإذا انضج الورم ذات الحمى والنافض البتة فإن كانت المدة بضعة أشهر غير متعنة وخرجت بالبول فهو أجود ما يكون وكذلك إن كان دما وفيه أبيض وما خالف ذلك فهو أردأ به حسب مخالفته * (العلاج) * أول العلاج قطع السبب بالفصد من الباسطيق إن كان الورم غالبا وربما احتيج أن يتبع ذلك بالفصد من مابض الركبة فإن لم يظهر ذلك العرق فمن الصافن وبالإسبال أيضا إن كان هناك مع الورم اخلاط حادة بالحقن اللينة اللعابية ما أمكن وأفضل ما يسهل به ماء الجبن والخيار شنبروفي ماء الجبن مالة للمادة إلى الامعاء وغسل وجلاء وتبريد وانضاج واصلاح للقروح وفي الخيار شنبروفي ماء وانضاج برفق وماء السكر والعسل الكثير المزاج به هذه المنزلة وإن لم يكن أن يعدل الخلط ثم يسهل فهو أفضل ويجب أن لا يكون الإسبال عنيفا وقويا فيعظم الضرر بسبب الخلط الكثير المنصب إلى الامعاء مجاورا للكلى وماء الشعير مما يجب أن يلزم فيه ويجب أن لا يدرا البتة ولا يتيقن البزور وينادقها وخصوصا والبدن غير نقي فإن الاخلاط تنصب حينئذ إلى الكلى حتى إذا صبح النضج أدريت ولذلك ما يجب أن يمنع شرب الماء ما أمكن في مثل هذا الوقت وإن كان من وجهه علاجا إلى أن ينقي وإن كان الماء واقفا تبريده وترطيبه للأورام الحارة لكن إذا كان بحيث يزيج الادرار ويراحم جوهر المنصب إلى ناحية الورم جوهر الورم ضرب بسبب الحركه مضرة فوق منفعة بسبب الكمية مضرة فوق منفعة بسبب الكيفية ومع ذلك فإنه يستحب مع نفسه اخلاطا إلى الكلى يسهل اخذارها إليها برفقة الماء فإن كان لا بد فيجب أن يتيقن الماء العذب الصافي البارد قويا بالرشف والمسر ويجب أن لا يكون من برده بحيث يمنع النضج ويجتنب اللحم والحلاوة وأما الماء الحار فيضرهم وكذلك كل حار بالقول قوى الحرارة وبالجمله فإن الماء الكثير لا يجهل من أن يتعب الكلى بمرورته وليس للأورام والقروح مثل السكون والحماح لا توافقه هم اللهم إلا بعد الانخراط للأورام الحارة ويجب أن يستعمل في الأول من الشروبات ومن الاطعمة والحقن وغير ذلك ما هو نافع ثم يخاطبها بما هو جال ومرخ ومنضج حتى يذهب عظم الورم ووصفه ثم يستعمل الجواني والمرخيات ويجب أن يختار من الجواني والمرخيات ما لا لذه فيه فإن احتيج إلى قوى له لذه اعظم الورم فالعواب أن يغلب عليه مالا لذه فيه وكذلك إن كان هناك اخلاط لاذعة لم تستفرغ فيجب أن تكسر بأغذية من جنس الاحساء الموافقة للكلى والاورام الانهم من جعله مالا لذه فانه يتغذى به ما ويجب أن تعرف حال الاخلاط في رقة او غلظها وفي جوهرها هل هي من جنس فاسد أو صحيح أو خلط آخر وفي سبلها هل هي قليلة أو كثيرة حتى تقابل بكيفية الدواء وكيفية ما قدرت أن تعالج بما هو أقل حدة لم تنزع إلى الحاد وإذا انضج الورم نضجا تاما وعرف ذلك في البول في المدرات مثل البزور وينادقها في ماء الشعير ونحوه وقبل ذلك لا يسي المدرات وخصوصا إن كانت الاخلاط من البدن رديشة وربما حدث في ذلك تقلقا لتباينيه فإن في ذلك بعينه يزيده وأولى ما يعالج به في اصلاح الورم وفي الاسبال الخلط الرديء الحقن دون

المشروبات فان الحقن أوصل اليها مع ثبات قوتها ومع ذلك فانها لا تصدرو من فوق شيئا احدا
 المشروبات وخصوصا المسهلة ويجب أن تكون الحقنة بالحقنة المذكورة في باب القولنج
 لتكون الحقنة سلسة غير متكررة ولا من اجهة فتؤلم وتضر والخباز شنبيرنم الشيء في معالجات
 الكلية فانه اذا وقع في الحقن والمشروبات استقر غ بغير عنف وانضج الورم فاذا علمت أن
 البدن نقي وان الورم صغير فربما كفالك سقي ماء العسل أو ماء السكر الكثير المزاج فان
 جلاهما وتلطيفهما وتقطيعهما ربما جلا الله بالاذع والاشياء النافعة في أول الامر ماء الشعير
 مع دهن ما وعصرة الخلف والعصارات الباردة والتضييدات بالمطقتات وسقي اللعابات
 مثل برزقطنو واربما سقي اللبن وان كان التهابا ويجب أن يكون اللبن على ما وصفنا و به مد
 ذلك فليس تعمل الحقن من الخيطي والخبازي ويزر السكان مع شيء من الباردة ودهن الورد
 واتمس عمل الحقن بسويق الشعير وبفسج وباقلا وفي آخره تترك الباردة ويزاد الحلبة
 والبابونج ونحوه ويكون الدهن الشيرج ودهن القرطم ويضمد من خارج بما هو منضج
 وأشد تضييها ومن ذلك أن يكمد بحرقه صوف مغموسة في أدهان مسضنة والى فيها قوة
 الشبث والخيطي وتغذ الضمادات من دقيق الحنطة وماء العسل المطبوخ ومن ورق الحلبة
 والكرنب وأصل السوسن والشبث والخيطي والبابونج والشيرج ولأن تجعد في هذه
 الاضمة المنفسج والشحوم المائنة وربما احتجت بسبب الوجع أن تجعد فيها شيئا من
 الخشخاش وقشر الافاقح وان في ذلك والذي يكون من الورم من قبل الحصى فيجب أن يدير
 تدبير ذلك الموضع بما تقول وما تدبير الوجع اذا هاج وخموصا عند المائنة العظم الحصى فيها
 وكسر حاد أو خشونة صالحة فربما أمكن الحمام والابز و اذا أقرط عاود وجع شديد بعد
 ساعة والنطولات البابونجية ولا كليلية والخيطية والخالية نافعة جسيمة وان كان هالكا
 اعتقال ما من الطبيعة فن الصواب اخراج الشغل بأشياء أو قننة غير كبيرة في ضغط ويؤلم بل
 لاشيافه أحب اليك وفي تدبير الطبيعة تجفيف كثير وتسكين للوجع ولا سبيل الى استعمال
 المسهل فانه يؤلم ويؤذي بما ينزل من فوق واما الحقنة فاذا جعلت فيها شحوم ودهومات وقوى
 مرخية وقوى مدرة فعلم مع الاسهال اليسير وكسر الوجع ومن الاضمة القوية في انضاج
 الدبيلة العارضة في الكلية التبيين الملقى بماء العسل وان احتجت أن تقويه بانمازريون
 والابز ساقطت ومن المشروبات الجعرية بزركان مثقالين وشامش مثقال وهي شربتان واذا تم النضج
 استعملت المدورات مشروبة ومحقونة ومن الضمادات ضمادات مقذفة من الكافور ماوس
 والجسيمة والقطر اساليون وفقاح الاذنر والسنبيل ويجب أن يتعمد لحوال الوجع ويسكن
 المقلق منه بالمسكات التي ذكرناها مرارا وبالابزانات الموصوفة وربما كانت الحقنة المخرجة
 للشغل مرخية مسكنة للوجع بما ينزل المزاج وما يلين فان لم تفعل ذلك احتجت أن تجفف
 بمثل التصدد والهاجم بوضع بالرفق بين القطن والصلب ثم يشرط بستكميد الموضع بمصوف
 مغموس في زيت حار قد طبخ فيه مثلى الخيطي والقاصوم والبابونج وان تضمد بمثل برز
 السكان ونحوه وربما احتجت الى أن تقوى الضمادات مثل الجعرة والكندر والكرسنه والشحم
 ودهن السوسن وربما احتجت الى أن تجعد للدوامتة ذابان تضع محجمة وتشرط شرطا

خفية فان تم تكدمه بالاكمة المد كورة وربما احتجت أن تسقى البرزور المدرة الباردة مع قليل من
الحارة اللطيفة وشئ من المهدرات كالانيسون مع كرسنة ويسير من افيون ومثل فلوينا فهو
أنضل دواء في مثل هذا الموضع وأما العلاج الخاص بالديلة اذا علمت أنه لا بد من جمع فيجب
أن تمسك بالمنضجة التي ذكرناها وترزدها بقوة بمثل علك البطم والاشجرة والافستين والايوسا
ودقيق الكرسنة وربما جعل فيها مثل أصل الفاشرا أو المازريون وزيل الحمام وربما كفى
طبيع التين بالعلل ويجب أن يستعمل في الحقن وفي الاشربة ما ينضج هذه بقوة ويستعمل
الكبادات المد كورة وقواها يجب أن تقوى به وكثيرا ما كان سبب بطله التضييع سوء المزاج
الحار المالمب فاذا عدل فضع وذلك بمثل الالبان المشروبة والمحقون بماء الاضدة ويعمل
بالانضاج على أشياء باردة بالطبع حارة بالعرض مثل الماء الحار بقلية مدققة فان لم ينفع
استعملت المفجرات والحقن الحادة حتى التي يقع فيها خرقي وقتئذ الحار والنوم وظاهرها
بالكمارات والضمادات من خارج والمهدرات المقوية مثل الوج وبزر الفينيكس كشت ولها ما
خاصة في ذلك ومن المفجرات الجيدة الدارصيني والحرق واذا انفجرت استعملت ما يدر بقوة
لينقى ثم استعملت ما يلحم من الادوية المعدة اقروح الكلية وسند كرها
• (فصل في الورم اليلغمي في الكلية) • يحدث عن أسباب أحداث البلغم
• (العلامات) • يكون ثقل وقعدة في أفعال الكلية ولا يكون هنالك التهاب وربما
كان معه ترهل في الوجه والعين وفي سائر البدن ويكون المني وطباجا دارقيا باردا مع فقدان
العلامات الخاصة بالصلب
• (العلاج) • هو الاضمة المسخنة بالمهدرات المنقية ويجب أن يقع فيه تعويل كثير
على الفارو وورقه ودهنه وعلى السذاب في مثل ذلك يستعمل في الحقن والمشروبات والاضدة
• (فصل في الورم الصلب في الكلية) • قد يكون مبتدئا واكثره بعد حار وسببه كثرة مادة
سودوية تجرت اليه او تحجر من ورم حار ببرد حجرة أو حر غلظه وهما السبب في أن لا يقع نضج
فان التضييع تابع لحرارة الاعتدال
• (العلامات) • يدل على الورم الصلب في الكلية ثقل شديد ليس معه وجع يعتد به الا
في السكاكين بعد ورم حار وربما حاج فيه وجع ومن العلامات الصلب دقة الحقوين
وشدرهما وخدر الوركين وربما خدر الساقين لكنهما لا يخلوان عن ضعف ويعرض في
جميع هذه الاعضاء الساقلة هزال ونحافة والبول يكون رقيقا يسيرا في كميته اقله تجذبهما
للمائية الضعف القوة وضعف دفعها ويكون عديم التضييع رقيقا والسبب في ذلك السدة قائم
تمنع التكدان ينقذ كثيرا من الرقيق بل السدة ربما اسررت البول والضعف فانه يمنع القوة
ان تنضج وقد يحدث منه نهيج وكثيرا ما يؤدي الى الاسهال لانه اذا طرق على مائته
ورجوعها الى البدن فلذلك يجب في مثل هذه الالة أن يتدبأ ادرارها
• (العلاجات) • تتأمل الاصول في معالجات صلابة الكبد والادوية فان ذلك بعينه طريق
معالجة صلابة الكلى فان احتيج الى الفصل لكثرة الدم السوداء في فعل وقد ينفع منه شرب
البرزورات في ايامين وتخليل شرب البرزور وبزر السكبان وبزر الخطمى والحلبة والقرطم

يغذ منها - فوفات ويحاط بهم مدرات بسبب الحاجة ولا يفرط في الادوار فيبقى الغلط
 ويتم جرب تراهي بوله فكما غلط ادربا عند ال وكلما رقف أنضج ومن علامات نضجه أن يثخن
 البول ويغليظ وينفع منه المروحات والكدمات مثل دهن القسط ودهن الناردين والزيت
 ودهن البابونج ودهن الشب ودهن الفار ومن الضمادات المتخذة من البابونج والكيل
 الملك ويزر الختان ورعما حتىج الى مثل المقل والاشق والسكينج ونصم الدب ونصم الاسد
 ومنح البقر والابل وغير ذلك يتخذ منه مرهم وضمادات ويستعمل ورعما حتىج الى أن
 يداف مثل المقل والاشق في طبيخ المدرات وكذلك البابونج والكيل والاسد والاسفناج
 ويسقى منها

• (فصل في قروح الكلية) • أسباب قروح الكلية هي بعينها - باب سائر القروح وهي
 أسباب تفرق الاتصال ثم التقيح وبه - لذلك فقد يكون عن انصداع عرق وانفجاره
 وانقطاعه لأسبابه المعلومة في مثله وقد تكون لدية - انفجرت وقد تكون لحصاة خرجت وقد
 تكون لاختلاط مزارية أو بورقية - صحت أو لزجة - صحت بانفلاعه عن ملتزها - صحت
 وقروح الكلية أقل رداء - من قروح المثانة ومن القروح الجارية يتم ما وحال قروح الجارية
 من الحاليين والسبب في ذلك أن قروح العضو العصبي أعسر برأ من قروح العضو اللحمي
 وكثيرا ما تعرض القروح في الجارية لتكون المادة صفراوية ساجحة أو لحصاة خادشة وقد
 تكون هذه القروح متأكلة وقد لا تكون وكثيرا ما يحدث من قروح الكلى نواسير لا تبرا
 البتة وإن كانت محاطة بكف عن سيلانها مع نشأة البدن ويسهل عند الامتلاء فما كان
 جيدا لم يتفلا كثيرا خوف منه ولا يخاف منه الاتساع والتأكل وأما ردى المادة فانه يعرض
 الاتساع والتأكل والنادى الى العطب ومن الخفق كدمات وكثيرا ما يكون رأس
 لورم ماثلا الى خارج فينفجر الى خارج

• (العلامات) • علامات قروح الكلية أن تخرج في البول غدة وأجزاء شعرية وكسفة جمر
 لحية ورعما أحمر صاحب بال في مواضع الكلية ورعما تدمه بول دم أو ديلة كلية أو ألم من
 انفلاعه - وقد يدل عليه ضربة رقمة أو صدمة وأما الانفتاح فقد لا يكون معه وجع
 ويدل عليه دوام بول الدم قليلا قليلا فان بول الدم إذا كان من انفجار ديلة أو انصداع عرق
 من فوق جاز أن يدوم يومين أو ثلاثة فاما أن طال ذلك فيكون لانفتاح أو لقرحة وإذا طال
 وكان هناك قف - برلون أو محالة صديد فليس الا لقرحة في الكلية أو المثانة وذلك بول دموى
 مضعف لانه وإن كان المبلغ كل وقت قد لا فاق التواتر يوقى الى استقراغ مبلغ كبير والفرق
 بين قروح الكلية والمثانة أن قروح الكلية تكون مع سلس البول وقروح المثانة مع عسر
 والقشور في قروح الكلية تكون حرا وفي قروح المثانة يضا ما كما را غلظا أن كانت في
 المثانة نفسها أو ما صار رقيقة أن كانت في الجارية ويعرف الفرق أيضا بموضع الوجع فان
 موضع الوجع فيهما يختلف أما في قروح الكلية فقوى وأما في قروح الجارية ففي الوسط وفي
 مجرى القضيب به - ما لجمع ورعما يصعب الوجع في قروح الجارية ويكون له هيجان كل ساعة
 كالطوق وقد يستدل على الفرق المطلوب بقوة الوجع فان الوجع في قروح المثانة أصعب لانه

عضو عصبى قوى الحس وبول الدم المتواتر فان كان من دلائل الامرين فهو فى المائى اقل
 قدرا واقل اختلاطا بالبول واذا بال صاحب قروح الكلى او المئانة دما بعد بول المدة
 فاسد تدل منه على التأكل وقد يستدل على صعوبة القروح فى الكلية وخبرها بقلة قبول
 العلاج وطول المدة وكثرة العكر واللون الردى. الاخضر فيما يبول وشدة تنقه
 * (العلاج) * اول ما يجب أن يقصد فى علاج قروح الكلية والمئانة تعديل الاخلاط
 وامالتها عن المرارية والبورقية الى العذوية انما تجرح برحابة دبرج واجتناب كل
 حريف ومرو ملح وحامض وتقليل شرب ما ملتحق الحاجة الى البول وتقل حركة الكلى عما
 يسيل اليها وانجرادها به فان قانون علاج القروح التسكرين ومما يعدل الاخلاط الفسادان
 وجب والاسهال اللطيف والريقى بلا عنف البتة ولا اطلاق اخلاط حادة دفعة واحدة فان
 مثل ذلك ينقص من ابدن نقصانا لطيفا مع ميل الى غير جهة الكلية ومالم يستعمل مسهلا
 للمرارة فهو اولى الا لضرورة والاولى أن يعدل المادة ويخرجها بعد بذلك وخصوصا بالقي
 والقي. أجل ما يعالج به قروح الكلية بما ينقى ويستقرغ وبما يجذب الاخلاط الى ضد جهة
 الكلية ور بما كان استعمل الى المتواتر علاجا مقتصر اعليه بغنى عن غيره والاولى ان
 تدبر أولا بالزور ثم تقبل على القي. ويجب أن يكون القي على الطعام بما يسهله مثل البطيخ
 بيزره خاصة مع الشرب الحلو وبمثل السكرين بالماء الحار ويجب أن لا يكون بجميع شديد
 بعنف ومما يعدل الاخلاط تناول مثل البطيخ الرقى والقثاء والسكاكيج والخشخاش ومن
 الامور التى يجب أن تراعى أنه اذا اشتد الوجع فعالج الوجع أولا ثم القرحة وان كانت
 القرحة طرية وكلما انفجر الورم كان علاجها السهل وربما كفى حب القثاء مع شراب
 البنفسج واذا أزممت عسر الامر ويجب أن تبادر الى التنقية اما فى الخفيف فبالمدرات
 التنقية مثل بززالسكاكيج والطمى الى حد الرأياحج واما فى الردى الخبيث فتقبل
 البرشاوشان مع اعتدال والايرساوالفراسيون ودقيق الكرسة ويحتاج أن يجمع بين السق
 والتضديد اذا كانت العلة خبيثة ور بما تنقع فيه لزوقا والاذاب ونحوه فان نقيت فاشتعل
 بانتم والالمام لا يقع تأكل ويجب أن يلزموا السكون ولا يتعبوا ما أمكنهم بل يجب أن
 يقتصروا من الرياضة على ذلك الاطراف واستقر اغما يستقرغ بالرياضة بالنسكيد اليابس
 حتى لا يعكسهم المشى وغير ذلك وخصوصا اذا كانوا اعتادوا الرياضة ثم اذا عوفي بدرج
 برياضة خفيفة الى أن يرجع الى عادته فى حركانه قاعا علاج نفس القرحة فيجب فيه ما أولان
 يجر الجماع فان الجماع ضار به ولا يكثر الحركة والرياضة واية تقتصر على التدليك فانه نافع وجاذب
 للدم الى البدن وأما تدبيره ولاعبا لادوية فيجب أن يكون بالمهفقات الجالية بلا لذع فان كانت
 القرحة ليست بتلك الرديئة كفى المعتدل فى الجلاء والتجفيف وان كانت خبيثة احتج الى
 ما هو أقوى تنقية وغلا للوضر وأشد تجفيفا لينح الوضر وبعد بذلك أشد مقبضا
 ومنعا وهو مثل الاقانيو وعصرة لحية التيس ور بما احتج الى مثل الشب لتجفع انصباب
 الاخلاط الرديئة فاذا نقي وجف وحبت منه المواد كان البرء ويجب ان تخلط بادوية
 القروح كلها مغريات مثل الشام والسكر شيروا الصمغ الباردة فان التفرية مما يجعل

الفرح وحرارة من سحر ما يرفعها او ما كان منها دواء كاللحم يجعل للحم العضو وبعده يفتدى
منه منانة وزوما واستعدادا للاختتام ويجب أيضا ان تخلط به امدرات وأدوية ملطقة
اتوصل الادوية الملهقة والخائفة وان كانت هي في نفسها تضر وتهدج وربما احتيج ان تخلط
بها المدرات من الخشخاش والبنج والافراح والافيون والشوكران وذلك لتسكين الوجع
والجفاف والردع واذا علمت ان في القروح وضرر الفاسق باليدافيه قوة من أدوار مثل ماء
السكر وماء العسل يهضم البزور حتى يدرو بغسل ثم اتبعه بالمهتفات بالادوية المشروية التي
يعالج بها اماليس بالتدبير جدا من قروح الكلية مثل بزرا الخطمي وبزرا المرو وأصواها بجملة
العسل وبزرا الكاكيج وماء عنب الثعلب خصوصا الجبلي وأيضاً بزرا القثاء والطين الارمني
بالجلاط والبرشاوشان بماء العسل ولاصل السوسن تجفيف وتنقية وانضاج وتغرية وأيضاً
بزركان وكثيراً من جبر من شاستيجز أن بماء العسل وأيضاً حب الصنوبر وبزرا الخيلاري يستف
منه اراحة وأيضاً بزرا الخشخاش المنلو لمصوق يؤخذ منه درهم ونصف في ماء أغلى فيه
الاذخر وأصل السوسن وأقوى مما ذكرناه فطر اساليون أو دوقر شراب ويحافى وقايل طين
أرمقي وقد ينفع بسقي القمل محلولا مع صمغ البطم والطين المختوم أجزاء سواء والشربة الى
مثقال في شراب حلوا وأيضاً دقيق السكر سنة قوى التنقية والتجفيف معها فاذا جتمع معه
مثل الطين المختوم والاقاقيا وعصارة طلبة التيس تحت قائمته والابرة أيضاً قوى به
هذا القمل ونحوه وأما المركبات مثل ما يؤخذ من بزرا القثاء المقترة خمسة وثلاثون حبة ومن
حب الصنوبر اثنا عشر حبة ومن اللوز خمس حبات عدداً من الزعفران ما يكون مثل وزن
هذه ويشرب على الريق فان كانت الحرارة شديدة فيبدل حب الصنوبر بحب الخيلاري وأيضاً
حب الصنوبر عشرون حبة حب القثاء أربعون حبة شاستيجز درهم ونصف يلقى في رطل
من ماء أغلى فيه الذاردين وبزرا السكر من كل واحد ثمانية دراهم حتى عاد الى الربع وأيضاً
طين مختوم ودم أخوين وكندر ونشأ وبزرا بطيخ وبزرا الكرفس وبزرا القثاء وبزرا القروح وب
السوسن ولت رواوند صيني ولوز المصنوبر البكار والخشخاش وبزرا البنج أجزاء سواء يلقى
على موجب المشاهدة فيخفف وأيضاً حب الصنوبر ثلاثون حبة لوز خمس عشرون القراقليم
خمس عشرة قمرة كثيراً أربعة مثاقيل رب السوسن أربعة مثاقيل زعفران سدس مثقال
يجمن بمخنج ويستعمل واذا اشتد الوجع فيجب أن يعرض عن العلاج للقروح ويهالج بمثل
هذا الدواء (ونسخته) يؤخذ من بزرا البنج اثني أفيون قيراط بزرا الخيلاري درهمان بزرا الخس
درهم بزرا القثاء درهم فانه يسكن الوجع في الحال واذا كان الوجع قليلاً سكه شرب
الابن مكان الماء وشراب البنفسج ومن الفوية قوفي واقراص الكاكيج واقراص اسقلادس
واقراص ديسوريدوس وسقوف الكال والزراوند الجبلي وبزرا الكاكيج وسقوف كادريوس
قوى جدا وكثيراً ما تنفع الحقن المدوسنطارية على سبيل الجاورة وقد تستعمل أضعده من
هذا القبيل تجعل على الظهر وعند شد الوسط والمواضع الخالية مثل دقيق السكر سنة
مطبوخاً بشراب وعسل وأيضاً ورديابس وعدس وعسل وحب آس يعضديه وهذا أيضاً يمنع
التعفن والتوسع ومن المروحات دهن الحناء ودهن شجرة المصطكى ودهن السفرجل وربما

خلط بها مثل الميعة ور بما احتيج الى مثل نهم البطل لتلين وأما النواصير فلا علاج لها الا
التصفيق ومنع الفساد أما التحفيف فبادامة تنقية البدن والاحتراز عن الامتلاء بسبب
الكيفية وهذا يكفي في علاج ما ليس بخبيث وأما الخبيث فيجب أن يعالج بهذا
الدواء وما كان أقوى منه مثل أضمة وأنثريه تمنع التعفن مثل القوايض المعروفة مع جلاء
لألذع فيه وفيه تنقية

• (فصل في الغذاء) • يجب أن يكون الغذاء من الكيموس من طوم الطير الذي تدرى
والسماك الرضاضي والبقول الجيدة كالسرمق والبقلة اليابانية وما دامت القروح رديشة
فيجب أن تعطى مشوية وأفضلها لحوم الطير والعصافير الجبلية مشوية ومثل صفرة البيض
لتعير شت ويدرج الى الدجاج السمين والاطرية والالبان تنفعهم إذا هضموا هاضما كان
مثل لبن الاتن ولبن النمل أيضا وابن الاقح فينفعهم لانهم ألبان تصلح مواد القروح وتغسلها
وتغريها بجبنيتها وما كان مثل لبن البقرة والضأن فيجب مع ذلك زيادة في تغذية العضو
وتغذيته الآن لبن الاتن ولبن الماعز ينفع من جهة اصلاح المزاج والغسل ومن جهة
الخاصة نفعاً أكثر من غيرها وخصوصاً المعروفة بما يوافق القروح مما علم حاله ويجب أن
يخلط بالبانهم وأغذيتهم التي يتناولونها من الادوية الصالحة للقروح مثل الكثيراء وهذه
الالبان يجب أن تنقى بعد التنقية والنشام والصمغ والجفصقات أيضا ونشئ من المدرات من
البزور المعروفة وإذا شرب اللبن لم يطعم شيئاً حتى ينحدر وان أبطأ انحداره خاطبه شيئاً من
الملح ور بما جعل فيها ملح وعسل واللبن يصلح له مكان الماء والطعام جميعاً وعند قيضان القيح
ينفعه لبن النعاج بما يحتم ويغري ويقوى ولأن يشرب الالبان عند العطش • وأما النقل
والفواكه التي توافقه فالبطيخ والنديار النضيج والكمثرى والزعرور والرمان الحلو
والسفرجل والتفاح ومن النقل اليابس لوز وخصوصاً المقلو والفستق والبندق وحب
الصنوبر خاصة والقرب واجتنبوا التين اليابس فإنه رديء والقروح يجلوها ويصفيها
ويجبهها يتوعية خفيفة ويجب أن يجتنب كل حادض قوى الحوضة وكل حر يف ومالح
وشديد الحلاوة

• (فصل في جرب الكلبة والجاري) • هو من جنس قروحها وأسبابه في الأكثر بثور يظهر
عليه من اخلاط صرارية أو بورقية ثم تتقرح

• (فصل في علاماته) • يكون معه علامات القروح في خروج ما يخرج مع دغدة وحكة في
موضع الكلبة يحاطها بخس ور بما عرض معها الوجع والذي يكون في الجاري يكون
الخارج معه غثائياً

• (فصل في العلاج) • ينفع منه فصد الباسمليق ان كان البدن كله غملاً أو أنفع منه في كل
حال فصد الصافن والجمامة تحت موضع الكلبة واسطة عمال تنقية البدن داتها وخصوصاً
بالقرب وبنداق الحبوب مع الطين الارمني ورب السوس أي راسوا والغذاء بما يجود
هضمه وكيموسه مثل صفرة البيض وما يرد ويرطب مثل الفراريج بالقطف والبقلة اليابانية
والقرع والاسفاناج والفواكه الرطبة وخصوصاً الرمان الحلو والبقول الرطبة وعلاج جرب

المجاري بين علاجى حرب الكلية وحرب المثانة فانظر قيمهما جميعا
 • (فصل فى حصة الكلية) • تشترك الكلية والمثانة فى سبب تولد الحصة وذلك لان الحصة
 يتم تولدها من مادة منفصلة ومن قوة فاعلة فأما المادة فرطوبة لزجة غليظة من البلغم أو
 المدة أو من دم يجمّع فى ورم دملى وهذا نادرا وأما القوة الفاعلة فحرارة خارجة عن الاعتدال
 وللمادة سريان أحدهما مادة للمادة والثانى حابس للمادة فمادة المادة الاغذية الغليظة من
 اللبن وخصوصا الخائثرة والاحبان وخصوصا الرطبة واللحمان الغليظة كالحمان الطير
 الاجامية والكبار الخث ولحم الجمال والبقر والقيوس وما يغاظ من الوحش والسمك الغليظ
 والمطبخات كلها والخبز اللزج واللى والفواكه والاطرية والا كشمكة والبهط والسميد
 والحواري اللزج والحلواء اللزجة والفواكه الحامضة والعسرة الهضم والذى يولد خلط الرجا
 كالنفاح الفج والخرق الفج ومثل لحم الاترج ولحم الكدنى ومن المياه الكدرة وخصوصا
 الفير المألوفة الختلفة لشفة الاشربة السوداء الغليظة وخصوصا ان كان الهضم ضعيفا اضعف
 القوة الهاضمة أو أكثر ما يتناول فتبطل القوة واسوء الترتيب والرياضة على الامتلاء وربما
 كانت المادة مدة من قروح فيها أو فى غيرها وأما حابس المادة فضعف الدافعة فى السكلى
 لمزاج أو ورم حار وحرارة أو قروح فى الكلية فتقتضى فيها فضول ورسوبات من كل ما يصل اليها
 من المائية واما شدة حرارة فتعمل الفضل وتضجره قبل أن يندفع وتجذبه اليها قبل الهضم
 التام فى أعلى البدن وهذه الحرارة اما لازمة واما عارضة بسبب تعب أو تناول مريض واما
 اسدة من فضول مجففة أو برودة بض أو أو راء سادة حارة وهو كثير وباردة رطبة أو مشاركة
 أعضاء قريبة من مثل الملى وغيرها اذا ضعفت الكلية فاحدثت فيها اسدة وهذه الاشياء كلها
 توجد فى المثانة من الحصة وان اقرن الحصتان كانت الكلوية أليق يسيرا وأصغرا وأضرب
 الى الحرة والمثانية أصاب أو كبر جدا وأضرب الى الدكنة والرمادية والبياض وان كان قد
 يتولد فيها حصة متفتتة وإضافا الى الكلوية تتولد فى الاكثر بعد انفصال البول فهو عكر
 الدم لم يصيبه وتختلف عنه وأكثر من تصيبه حصة الكلية سمين وأكثر من تصيبه حصة
 المثانة فقحيف والمشايع يصيبهم حصة الكلية أكثر مما يصيبهم حصة المثانة والصبيان
 ومن يلعبهم أمرهم بالمعكس وأكثر ذلك ما بين منتهى الطقولية الى أول المراهقة وذلك
 لان القوة الدافعة فى الصبيان والثبات أقوى قد دفع عن أعلى الاعضاء الى أسافلها أو أما
 المشايخ فان قوى كلاهم تضعف جدا وأيضالان الصبيان والشبان أرق اخلاط ولذلك
 تنفذ فى كلاهم والمشايع أغلظ اخلاط فلا تنفذ فى كلاهم وأكثر ما تولد الحصة فى الصبيان
 لشدهم وحركتهم على الامتلاء وشربهم اللبن واضيق مجرى مثانتهم وفى المشايخ لضعف
 هذههم وكذلك حكم انما فى المشايخ لا تبرأ وكل بول يكون فيه خلط أكثر فهو أولى
 بان تتولد منه الحصة وهو الذى اذا ترك يتولد منه الملح كان ملحاً ثم قال الملح يتولد عن
 مائية فيها أرضية كثيرة قد أحرقتها الحرارة وبول الصبيان أكثر ملحا من بول المشايخ لان
 أرضيتها أكثر بل لان الحرارة فيها أكثر وأرضيتها فى الاحتراق أو غل ولذلك بولهم كدر أكثر
 تخليطهم وتخلط أبدانهم فتصل عنهم أكثر المائية بالخلل الخلق وأولى الصبيان بان يتولد

فيه الحصة هو الذي يكون يابس الطبيعة في الاكثر حرار الماده واغنا ييس طبيعته في الاكثر
لا تجذب الرطوبات الى كبده ثم الى اعضاء بوله واذا كانت هناك حرارة كان السبب الفاعل
حاضرا وبالجملة فان ييس الطبيعة يجعل البول أغلظ وأكثر ومن كثرة السوب الردي في بوله لم
يجمع فيه حصة لان الماده ليست تحتبس واعلموا ايضا ليست كثيرة فانه لو كانت كثيرة لكانت
أول ما ينفذ عنها اجرا كبيرا صلبا اللهم الا ان تكون كبيرة وليكن رغوته قابله للتفتت والا
لما كثرت انفساها في البول واذا كانت الصورة هذه علم ان الماده لا يسبب في نفسها ولا بسبب
شدة الحرارة مما تحبب تحجرا غير قابل للتفتت ويدل على قوة الدافعة وهذا حكم أكثرى غير
ضروري واعلم انه كلما يعرض للجوارى والنساء خاصة في المثانة لان مجرى مثانتهم الى خارج
أقصر وأوسع وأقل تماريج ولا تقصر في سهولة الاندفاع فيه ما ليس بالطول ومن أصحاب
الحصاة من تكون له وائب تولد حصاته ويوله اياها واذا اجتمعت وكادت تخرج بالبول
يصيبه كاقولنج والمسد في ذلك مختلفة ما بين شهر الى سنة ومن اعتاده مقاساة الحصاة
العظيمة استخف باوجاع أخرى من أوجاع المثانة ودل ذلك على أن عضوه غير قابل للتورم
سريما اذ لم يتورم عند ذلك ولا لوجع المبرح اذا احمل وجع الحصاة مع كبر الحصاة وكل
واحد منهما حالوا نفر دورم واعلم أن حصة الكلبي والمثانة مما تورن

• (فصل في علامات حصة الكلية) • أول العلامات في البول هو أنه اذا كان البول في الاقل
غليظا ثم أخذ يميل الى الرقة ويرق لاحتماس الكدورة في الكلية فاحس بولدها على أنه
ربما بال في أول الامر رقيقا وكونه في أول الامر غليظا أدل على صحة القوة وسعة الجمارى
وربما كان معه رسوب كثير يشبه الرسوب الذي يكون في أمراض الكبد العلية وكلما كان
البول أشد صفاء وأدوم صفاء وأقل رسوبا دل على أن الحجارة أصاب قيل ان الصحيح وخصوصا
الشيخ اذا بال بولا أسود يوجع أو يفسد يوجع أو يندري حصة تتولد في مثانته ويتم الاستدلال في
جميع ذلك ان رأيت رملا يرسب وكان ذلك الرمل الى الحجرة والصفرة ودية ذلك ان يجدت اقلا
في قطنة موجهة كأنه احتباس شيء اذا تحرك عليه بمس ما يلي القطن وهو أدل على قوة
القوة وسعة الجمارى وأشد ما يكون من الوجع بسبب حصة الكلية عند أول التولد كما يمزق
ليتمكن وعند الحركة والمرور في الجمارى وخصوصا في الجرى الى المثانة وقد يوجع عند ما يتحرك
عليه واما في حال انعقاده وسكونه وسكون صاحبه على غير امتلاء شديد صاغط يحرك الحصاة
فيوجد احساس ثقل فقط والامتناع من الطعام يجعلها أشد تهييجا لا ووجع وخصوصا
اذا نزل الطعام الى الامعاء تجاوزها فاذا اخلا وانفذت الفضول من الامعاء كانت الاوجاع
أسكن واما علامات حركة الحصاة فهي تسفل وجع واشتداد وزوله من القطن الى
الارضية والحالب وحينئذ تكون الحصاة قد وافت البرنج فاذا سكن ذلك الوجع فقد
حصلت في المثانة

• (فصل في المعالجات) • لنذكر ههنا المعالجات التي تكون للكلية خاصة والمثانة
مع حصة المثانة ثم نفرد بحصة المثانة بابا مفردا وعلاجات مفردة خاصة والاعراض التي تقصدها
الاطباء في علاج الحصاة قطع مادتها ومنع تولدها بقطع السبب واصلاحه ثم تفقيتها وكسرها

وازعاجها وإبانتها من متعلقها بالأدوية التي تعمل ذلك ثم إخراجها والتلطف فيه وترتيبها
 وذلك يتم بالأدوية المدرة أو بعونات من خارج ثم تدبير تسكين ما يقبع ذلك من الأوجاع
 وإصلاح ما يمرض معها من القروح وقد يتصدى قوم لإخراجها من الشق من الخاصرة
 ومن الظهر وهو خطر عظيم وفعل من لا عقل له فاقطع مادتها فاعلم بأنها أولابالاستفراغ
 إياها وأولابالاسمال أو بالقي ثم بالحمية عن الأغذية الغليظة والمياه ~~التي~~ كدرة ثم تعديل المأكول
 وتقوية المعدة واجادة الهضم وبالرياضة المعتدلة على الخوا ~~والتي~~ وكذلك مشدود الوسط وتلين
 الطبيعة لتقبل الاختلاط الغليظة إلى جانب الثقل ولا يكون من الثقل من جهة الكلية وسد
 ومما ينفع من ذلك اداسة الأدوار بما يغسل المثانة من البرز والمدررة ومما هو جيد في ذلك ماء
 الحصى وماء الحار شطف وماء ورق الصبيل والفعل نفسه خصوصا للتحقيق الرطب وإذا أتى عليه عدة
 أيام استعمل مدرقاويا وأما الصبيان فقد يمنع تولد الحصاة فيهم سقيهم الشرب الرقيق
 الأبيض الممزوج وقد ينتفعون بالحقن المعتدلة لما يخرج من الثقل ولين الطبيعة ومما
 يجهد فيهما من الأدوية الحسوية فتوصل القوة عن قريب ومن الموانع لتولدها التي على
 الطعام والاستكثار منه فانه يدفع الفضول الغليظة من طريق مضادها طريق حركتها إلى الكلية
 ويجهد جانب الكلية جانباً نقياً والجسم والآن ربما توصل به إلى إزلاقها وربما يجذب
 المواد إلى ظاهر البدن وصرفها عن الكلية وإذا استعملت أكثر منه أرخى قوة الكلية وكذلك إذا
 استعمل في غير وقت الحاجة إلى تلين وتسكين وجع فانه يجعل الكلية قابلة للمواد المنسبة
 إليها لاسترخائها والنوم على الظهر ومما ينفع من الحصاة

• (فصل في الأدوية المثقنة) • وأما الأدوية المثقنة لها فهي أكثر الأدوية المرة التي ليست
 شديدة الحرارة جدا تزيد في السبب وكلما كان قطيها أشد وحرارتها أقل فهي أفضل ويجب
 أن تكون المثانة أشد حرا من الكلية وهذا جنس أدوية أخرى لا ينبغي أن يفسد عملها إلى سرد
 بل إنما تفعل ما تفعله بالخاصية والأدوية المثقنة منها ما ليست بتلك المفرطة في القوة وطبيعتها
 أن تحت الحصاة الصغيرة التي ليست بشديدة ومنها ما هي شديدة القوة بحسب خاصية الكلية
 إلا أنها قليلة القوة بحسب خاصية المثانة أو لأقواها فهي مثل الحجر اليهودي ومنها ما هي قوية
 بحسب الكلية وقد تفعل في خاصية المثانة ومنها ما قوتها شديدة في الحصاةين جميعا مثل
 العصفور والمهي اطراغوليدوس ومثل رماد العقارب وإذا ركب من الأدوية الحسوية
 أدوية فيجب أن تقرر بها ضرب من الأدوية تكون معينة لها على فعلها ومنها أدوية قوية
 الأدوار وتخرج البول الغليظ ليخرج ما انقاع من الحصاة ويقت ومما أدوية فيها تفجير
 بالحركة الأدوية الأخرى وتليث لعمد بل يلجمها كمال عملها وهذه هي أدوية غير سريعة
 النفوذ والسومة فحار وزوج وهي مع ذلك متضجة مثل صمغ البسماخ ومنها أدوية سريعة
 النفوذ والتنقية مثل الفلفل وغيره وأدوية تنقى الموضوع عند اختلاف التأثيرات فيه
 والحركات عليه وهي الأدوية الفاذهرية ومثل السبل والسليخة وغيرها ومنها أدوية فيها
 قبض لطيف مثل ربوب الفواكه تحفظ قوة العضو وربما خاطبهم هذه الأدوية أدوية مسكنة
 للأوجاع بخاصية أو تفجير فاذا ركبنا الدواء على هذه الصورة تصرفت القوة الطبيعية فيه

فاستعملت الحصى بغير المدرة والمبدرة عند موافاتهم بالادوية الحصى
بمداسه عملها تلك المدرة لتوصل الحصى الى مكان الحصى وحينئذ يستعمل المربشة والمليسة
هناك لتزيت دواء الحصى وتليسه فيعمل فعله ولا يتقر كالمنفذة والمدرة عن الموضوع الذي
يحتاج أن ينف فيه زمانا فيعمل فعله بما طلقته القوة المستعملة وتكون قبل ذلك قد استعملت
تلك المنفذة لتستعمل بالحصى الى الحصى قبل أن تنفعل عن الطبيعة انفعالا يوهن القوة
التي بها تنفعل في الحصى واذا استعملت المنفذة والمزججة ففعلت فعلها عطلت الادوية المربشة
وأعطت المدرة والمنفذة واذا اشتد الوجع استعملت المدرة على ما هو القانون المعروف في
تركيب الادوية وربما اجتمع في دواء واحد مفرود كغير من هذه الخصال ولذا عد الان
الادوية المقتنعة للحصى المخرجة لها وهي مثل أصل القسط وأصل العليق والمقل وأصل
الرطبة وقشور أصل الدهمش والحصى الاسود وخصوصا ما زهر وبزر الخيطي وثمر القراسيا
وصمغ الزعرور وفي الزعرور قوة من ذلك والحصى وأصله جيد لذلك وأصل الخناص والعنصل
وخله وسكنجبينه والسكرفس الجلي والقونجج والافستين والسليخة وأصل الخيار البري
وعود البلسان وحبه ودهنه وأصله قوى جدا وبزر الخيار البري والحرفش وماء أصله
واسع ولوقته ديون وبرشاوشان درهمين في ماء الفجل والسكرفس وأصل الثيل وبزر الشاذنج
وعصا الراعي وخصوصا الروى ويكون بري وأصل يطاقلن وماء وكافيطوس والجعدة وأصل
الهليون وبزر السعد المصري وقشور أصل الفار وبزر الفجل والاسقرديون وأطراف
الثاثير والسذاب البري وأيضاً البورق الارمني ويؤخذ منه خمسة دراهم ويغجن بماء
ويبقى في ماء الفجل ثلاثة أيام وأيضاً اشواصر امثال بما فترود كبرعضهم انه اذا أخذ سبعين
نائلة وانهم يحقها واخذ منها سبعة أقراص ويبقى كل يوم قرصة يول الحصى وفي الفسق
قوة تفتت بها حصى الكلية ومن القوة بحسب الكمية الطبر واليهودي والمشكطار مع
وكافيطوس ومن القوة مطلقا ماد المقارب ودهن المقارب وهو زيت شمس فيه المقارب
طلاء وزرقا بالمزرة في حصى المثانة واما ماد المقارب فاجود تدبيره أن تطين قارورة
فخينة بطين الحصى ثم يصب فيها المقارب وتترك في تنور حار ليلة أو أقل من غير ما فة
في الاسراق وترفع من الفسق والرجاج خبير من الخنزف الناضف الاخذ لقوة وماد الارنب
الذي يوح على هذه الصفة هو قوى والشربة وزن درهمين وماء شديد الحلى وفي الزاغة
المأخوذ عن اداسها اطرافها المحقق خبثه في الشمس في اناء الخحاس وأيضاً الخراطين الجذقة
وأيضاً الزجاج المهيأ بالحق وأيضاً ماد الزجاج وأجود ذلك أن يجمعي في مغرفة من سديد
مغبر له ثم يوضع على ماء الباقلا فينثر فيه ما تسكس منه ويعداد ما الباقى حتى ينسد كله ثم
يسحق الذرور كالحب ويطبخ في منه مثقال في اثني عشر مثقالا من ماء صا وأجود الزجاج
الايض الصافي وعما هو قوى جدا الحجارة التي توجد في الاسقيج وأيضاً دم التيس الجف وأجود
ما يؤخذ في الوقت الذي يشتد فيه العنب بالتلون فاطلب قدرا جديدة وأغل فيها حتى يذهب ما
فيها من طبيعة الترد والملاحة وان كان برا ما فهو أجود ثم اذبح التيس الذي له أربع سمين
على تلك القدر ودع أول دمه وآخره يسيل وخذ الاوسط منه فقط ثم اتركه حتى يجمد ثم اقطعه

أجزاء صفار أو اتخذ منه أقراصا واجعلها على شبكة أو خرقة نقية وانثرها للشمس تحت
 السماء ورأى سريرة واقية للغباء فتركها حتى يشتد جذوةها في موضع لا يصل اليه باداة البتة
 واحفظ القرص وإذا أردت أن تستقيسها قيت منها لمعة في شراب - لو في وقت سكون الوجع
 أو في ماء الكرفس الجلبى فترى أمرا عجيبا وعما هو قوى رماد يضر الدجاج بعد انقضاءه من
 الفرخ وعما هو شديد القوة وأفضل من الجميع العصا ورسمى باليونانية اطراغوليد ويطوس
 وهو عشور من جنس الصعواصغ من جميع العصافير خلا العصا ورسمى الملكى ولون يده بين
 الرمادى والاصفر والاخضر وعلى جناحيه ريشات ذهبية وعلى يده نقط بيض وأكثر
 ظهوره في الشتاء وفي السباح وعند الحيطان ولا شأ ولطيرانه بل يطير قليلا ويقع ويصفر
 صغيرا دائما ويحرك الذنب وهو يوق كل نيا كما هو وذلك أفضل ويوق كل مطبوخا ومشويا ويملح
 ويقدد وقد يصرق كما هو اما في تنوير ليس بذلك الحمار بقدر ما لا يستولى عليه الاحراق
 المعطل للقوة ويكون في زياجته على الصفة المذكورة لا يقرب وغيره وربما أحرق في قديرة
 من برام أو برنية ويشد رأسها فاذا جاوز حد التسوية الى استراق ما أخذ وقد يبرز علوها
 ومشويها بالقليل والاذبح ونحوه ويشرب مع حرقها عند تقديدا واحتراق بشراب صاف
 أو بالعسل أو بماء العسل أو بالحنديقون وكذلك كل واحد من هذه الادوية وزعم قوم ان
 هذا العصا وهو عصا ورالشوك وهما طائر يسمى بالافرنجية صغرا غون لا أدري هو
 ذلك أو غيره زعموا انه اذا جفف وشرب قليلا قليلا أخرج الحصى من كل موضع وقد ذكر
 قوم ان الحصى نفسه يخرج الحصى وأيضا ذرق الحمام وذرق الديك زعم حنين والكندى
 انه اذا سقى منه الكبد درهمين والعصا نصف درهم مع مثله بكر اطبرزد أخرج كل حصى وربما
 جعل معه فلفل وملح وخصوصا في طبع المشكط طرامشج وأيضا الخنافس الجففة وزعم
 بعضهم ان تدخين ما تحت الذكربشولك انفذ قد يول الحصى وهذا مما لا أحقته أنا

• (فصل في ترتيب آخر) • واما الادوية التي تخط بهذه الادوية تنفذ في الغنفل والفوزنج
 والدارصيني وهذه مع ثلاثة معونة في باب تحريك الحصى واما الادوية التي تخط به التدر
 بقوة وتخرج الفضل الغليظ فتشلى البزور والمعروفة وخصوصا الحلبة ومثلها وقو
 والمو والفوا والاسارون والوج والناخزاة والكاشم والساليوس وبزر القنبه كشت
 والاذخر والقرمانا ورسماء من بعض الناس على استعمال الذراريح وهذه الادوية مع شدة
 ادوارها فليست بعامة للتأثير في الحصى واما الادوية التي تخط انريت قليلا قليلا ففضل
 الصعوخ وربما كانت في أنفسها فاعله في الحصى كصغ البسماج وصغ الجوز واما الادوية
 المسكنة للوجع فتشلى بزر الكتان واعياه ومثل الجوز والفندق وبزر الخطمى ولها ترتيب
 أيضا للادوية الحصوية وموافقة لحرم الكلية ومن الخدرات ما تعرفه واما الادوية المقوية
 فمثل اليهم والزيتا والسوسن الياس وبزر الفيجنسكشت وأيضا بزر الحسل وأيضا مل
 الورد والجناد والاذخر والصندل

• (فصل في الادوية المركبة) • واما الادوية المركبة للصفا فتشلى المترو ويطوس فانه قوى
 فاضل في حصى الكلية ومثل الشجيرة ومثل مجنون المقارب المعروف للكلية والمنانة

وأيضاً الدواء المتخذ بدم التيس الذي يسمى يدالله لجلالاته والدواء المعروف بالخزائفي المتخذ
 بدهن البلسان وهو عجيب ومثل دواء قوى بريناه فخن • (ونسخته) • يؤخذ من رماد
 الزجاج ومن رماد العقارب ورماد أصل الكرنب النبطي ورماد الارنب وجمارة الاسفنج ودم
 التيس المجفف المسحوق ورماد قشر البيض المقرخ والجرايم ودي وصنع الجوز والوج أجزاء
 سواء ومن القطراساليون والدوقو والمسكرام شيع والصنع ويزر الخطمى والفلفل من
 كل واحد جزء ونصف يعجن بماء بل ويحفظ والشرية منه الى مئة ثلثين فمافوقه بماء الحسك
 المطبوخ مع الخص الاسود وهذا صالح أيضاً للحماتة وأيضاً رماد أصل الكرنب النبطي
 ورماد البيض المقرخ وبرادة الجرايم ودي الذكروالاتي يجتمع ويسقى منه قدر ملاءقة في
 شراب أو ماء الحسك وهو أيضاً نافع لحصاة المثانة يخربها مثل الطين الأبيض ومما هو قوى
 جامع أن يؤخذ بزر رابيطخ وزجاج محرق وقلت أجزاء سواء بماء الحسك وأيضاً ذرق
 الحمام وذرق الديك يعطى منها ما يشي بماء الفجل أو بالشراب أو بالماء الحار فهو جامع النفع
 • (أخرى قوية) • يؤخذ كندس درهم ذرق الحمام درهم خنفسار نصف دانق يدق ويعطى
 بشراب وأيضاً جمارة الاسفنج واستولون قدريون وبرشاوشان ويزر خطمى وقطراساليون
 أجزاء سواء والشرية مقدار الحاجة في ماء الكرفس أو ماء الاصول أو ماء الحسك أو ماء
 الفجل وأيضاً بماء هو جامع حب ثمرة البلسان وقود الحج بري يابس وجمار الاسفنج ويزر الخبازي
 والببادروج اليابس أجزاء سواء يدق ويعطى منه كل يوم ملاءقة بشراب ممزوج أربع أواق
 ومما هو أخص بالكلى مسكون درهمين سموريون درهمين فلفل أربعة دراهم الشرية
 مقدار ما يحسد بالسكتنجين الفصلي وأيضاً ساذب بري وخبازي بري وأصل الكرفس أجزاء
 سواء يؤخذ منها ملاءقة ثمان ويطبخ في شراب ريصني ويشرب وأيضاً أصل بنطافان بالسكتنجين
 العسل أو ماء العسل وأيضاً بزر الفجل وقلت أجزاء سواء يعطى منها مثل يدرقة بدهن
 الياسمين وأيضاً دواء مجرب • (نسخته) • يؤخذ بزر بطيخ والقرطم والزعفران والقلت
 يسقى سقيا بعدد سقى وأيضاً يؤخذ حب الحنظل المقشر المسحوق مئة ثلثان زعفران مئة ثلث
 زراوند نصف مئة ثلث يعجن بماء الشرية أربعة دراهم وأيضاً يؤخذ قدر مائتا وندس كل واحد
 درهمان مع مثله قشور أصل لغار وأيضاً بزر الحمرمل والمقل يحسب منها والشرية كل يوم
 درهم بماء ورق الفجل والراسن لرطب أو بماء الزيتون • (صفة دواء فائق ممكن للآلام
 ومخرج لها) • يؤخذ من السموريون وهو كرفس بري يعرف بكرفس الفرس أرقية مسعدة
 مصري سنبلي الطيب بزر خشخاش أبيض دارصيني سليخة فلفل أبيض بزر الجزع ويزر من
 كل أوقية ونصف حجر يمدى نصف أوقية الجرايم الحلوب من بلاد ما قادونية نصف أوقية
 يعجن بماء والشرية بدرجة بشراب وهذا دواء يتقعر من تكون الحصاة • (ونسخته) • يؤخذ
 بزر صامريوما ومسكطر امشيع ويزر خطمى من كل واحد درنخي بزر والقناة البستاني ويزر
 البطيخ وكثيرا من كل واحد نصف درهم يخلط الجميع ويتناول والشرية درنخي مع
 شراب لطيف ممزوج • (أخرى) • تؤخذ الجمارة الموجودة في الاسفنج وأصل الحسك ويزر
 الجزر من كل واحد درهمان بزر والقناة ويزر الخطمى ونشام من كل واحد درنخي بزر الرانيان

انيسون وجعدة من كل واحد ثلاثة دراهم وقد يستعملون بها طبخت فيها الاوهية الحصوية ومغذياتها مثل مياه طنج فيها كما يطبخ وجعدة والقوزنج والسباليون وأصل المسك ونعتره والاسقولوقندريون وأصل النابازي والبرشاوشان وعصا الراعي وأصل الثبل وأصل الفافا وبزر خطمي وصامريوما وصوامر ومشكطرامشيع وغير ذلك مع المدرات واذا استعملوها في أيام الصحة منعت تولد الحصاة

• (فصل في المطبوخات) • ومن المطبوخات أيضا الذي يتففع به من حصاة الكلية اذا ادمن استعماله في أوقات النوبة أن يطبخ ورق النابازي البري ويجعل في طنجينه من وعسل ويسقى منه شي كثير فانه يراق الحصاة ويدرا البول ويخرجها بسهولة • (قال روفس) • ان كثرة الاستحمام بالمحामات الكبير يتيقن تفنت الحصاة وهذا طريق الى ان بعض المياه الحادة التي ربما قرحت الجداد اذا جعل فيها الادوية الحصوية ونمست فيها خرق وهي سارة ووضعت على موضع الحصاة حللتها مرة جربنا شيئا من هذا القبيل وأما التدبير في تهيمته الحصاة للانفداع والانفعال من الادوية وسهولة الزاقي والخروج فيجب ان تستعمل الادهان المرخية مرشات وكذلك النطولات والضمادات والقيرونيات المرخية والمحامات والابرن بتدريجي القوة يافراط فيضد الفدعة وربما سأل بسبب ذلك الى امضوز زيادة مادة فحينئذ يشرب الدواء القالغ للحصاة ليسهل عليه القاع والخراج ويجب ان يحاط بالمرخيات المقويات على القانون المعمولوم وخصوصا ما لا يكون فيه مع تقويته كثير مضادة للغرض الذي في التحليل وذلك مثل دهن السوسن ودهن السبل ودهن الحماض ودهن الخيري يجمع معاني كثيرة واجرامها أيضا ثم يشد الوسط والنصر والعانة تتسع الجاري من فوق أو يدلك باليد ثم يسقى الدواء المقت وان كان سقى فحينئذ يتبع المدرات ولا بأس بأن يشرب أيضا مثل الخيار شرب دهن اللوز وعسارة لزجة من عصارات مدرات التي فيها الزوجة والاقيد دهن اللوز وما يقع بعد الارخاء وعند الاستغناء عن الارخاء كما تعلم ان الحصاة منقولة مختصرة التكميدات بالاستفنج ونحوه مغسولة في حاموزيت ويخفف بربواو النخالة او الضمادات المسخنة والمروخات بادهان حارة مسخنة مثل دهن السذاب أو بلزيت والبنسبادسترو ويحتاج ان تحتفظ خونة الضمادات ان احتج الى اقوى من ذلك وضعت الحجة القارغة دوين الحصاة وموضع وجعها التجذبهان تحت عن ذلك الموضع الى مادونه وتماصق به وكذلك على التسدرج تنزل من موضع الكلمتين على توريب الحالمين الى اسفل فاذا انحدرت الى المائة يكن الوجع وربما كانت الرياضة والحركة والركوب على الدواب اقطف كافية وكذلك النزول على الدرج وخصوصا وقد استعمل المروخات واذا انحدرت الى المائة الى مجرى القضيب فرجما أوجع وحينئذ يجب ان يدبر ذلك الموضع بحماة قوله وأما تدبير الوجع اذا عاج وخمد وصاعده المشقة لعظم الحصاة أو لاسنان فيها او كسر خادش وخشونة الحجة فرجما أسكن بالحام والابرن واذا افترطا وارجيا عاود وجع شديد ساعة والنطولات البايونجية والاكلمية والخطمية والضاوية جديدة نافعة وان كان اعتقال ما من الطبيعة فمن الصواب اخراج الثقل بشيافة أو قنة غير كبيرة فتضبط وتولم بل الشيافة احب الى وفي تليين الطبيعة تخفيف كثير وتكين للوجع ولا سبيل

الى استعمال المسهل فانه يؤلم ويؤذى بما يزلق وما ينزل من فوق وأما الحفنة فاذا جعل فيها
شحم وود ومات وقوى مرخية وقوى مدرة فعلت مع الاسهال التلين وكسرت الوجع
وأعانت على اخراج الحصى واذا كان الوجع شديدا وكان اذا عولج بما ذكرناه يسكن ثم اذا
عولج بالادوية الحصىة يشور فالاصوب ان يمسك عن الادوية القوية التصريك ويستغل بحقن
لينة حلينة ومرخات وقير وطيات مرخية حلينة مزلفة وربما نفع في هذا الوقت استعمال القير
وذلك بما يقلل المواد المزاجية للصواب وبما يضر بما يجذب الحصىة الى فوق وان كان الوجع بما
ليس بقسرا ابنة فلا بد من شي ما يخمد دوا فضله الفلونيا وايضا الدوا اللقاسي والترياق الذي
لم يعتق بل هو الى الطراوة وقوة الاقيون فيه باقية فانه ينفع من وجوه كثيرة من جهة الترياقية
ومن جهة الادراوة فتفتت الحصىة ومن جهة تخدير الوجع وربما عان في الايلام ريح في
الكلمة من ارجاء ايضا للصفاة وتعرف بهلامات ريح الكلية أو ريح في الامعاء من ارجاء ويعرف
بهلاماته فيجب حينئذ ان ينزع الى ما يكسر الريح من مثل السذاب وبزره وبزر الكرفس
والانيسون والناخوة والكر اويار لشونيز. قيا في مثل ماء العسل أو تضميدا أو تخادقير وطى
من افي دهن أو اسهالها في حقة فان كانت الحصىة لورم حار عولج بهلاج ورم الكلية أو لا
ويطأ بما تعرفه وقد سبق من ايات ذلك من النطولات والضمادات والقير وطيات المبردة التي
سلئت لك في أبواب كثيرة مرشوشة عليها شي من خل حتى تنفذ وكذلك يحقن بهذه العصارات
ويدهن الوردها وان احتيج الى فصد فعل وان كانت لورم صلب عولج بمثل اللعاب الحارة
لعاب بزركان والحلبة والخطمى وبزر المر ومخلوطة بما يبرد وكذلك البانوجج واكيل الملك
والحسك والشب وهذه تستعمل مشروبة وتستعمل حقنا وتستعمل اطمية واذا استعملت
اطمية فيجب ان يجعل في مثل الراتنج والسكبيج والاشق والميعة راجلند بادستر ومثل المر
وايضا الادهان الحارة مع تقوية ما

• (فصل في نسخه المراه) • ومن المراه مراهم الدياخيون ومراهم الشبهوم وغير ذلك فاذا
رأيت نضجا ادررت حينئذ

• (فصل في تغذيتهم) • وأما أغذية أصحاب الحصىة فليأخافوا الأغذية الضارة لهم ولطوم
اعصافير المشوية الرمادية وعصافير الدور والفراخ المهرقة بالطبخ لاتضرهم وكذلك ما لطف
من اللعنان ولحم السرطان المشوي. تنههم ويجب ان يقع في طعامهم الحشيش والهيلون
خصوصا البري وما الحصى بالزيت وبدهن القرطم ودهن الزيت وما أشبه ذلك

• (الفن التاسع عشر في احوال الماشاة والبول ويشمل على مقالتين) •

• (المقالة الاولى في احوال الماشاة) •

• (فصل في نشر الماشاة) • كما ان الخالق تعالى جل جلاله وتقدست احواله ولا اله غيره خلق
للشغل وعامجا معايسة وعبه كاهل ان يجتمع جملة واحدة ويستغنى بذلك عن مواصلة التبرز
يدفع وقتا يدور في كاهله في موضع كذا كذلك دبر سبحانه وتعالى خلق لما يتصلب من فضل الماشاة
المستحقة لادفع والنفس جوبة وعيبة تستوعب كاهلها أو أكثرها حتى ينام الى اخر اجها دفعة

واحدة ولا تكون الحاجة الى نقضها متصلة كما يعرض اصحاب تقطير البول وتلك الجوية هي المثانة وخلقت عصبية من عصب الرباط لتكون أشد قوة وتكون مع الوثاقعة قابلة للتعدد منبسطة من تكثرة لقي مائية فاذا امتلأت افرغ ما فيها بإرادة تدعو اليها الضرورة وفي عنقها الحمية تحبس بها المجاوزة العضلة وهي ذات طبقتين باطنية خارجية العنق ضمف الخارجة لانها هي الملاقية للمائية الخادة فتلاطف الخلق بحكمة في جاب المائية اليها وجذب المائية عنقها فاوصل اليها الحاليين الانديين من الكليةين فلما وافياها فرق للمثانة طبقتين وسلوكهما بين الطبقتين يتبدان أولاً فينفذان في الطبقة الاولى ثاقبين لها ثم يسلكان بين الطبقتين سلوكاً له قدر ثم يغوصان في الطبقة الباطنة مغبرين اياها الى تجويف المثانة فيصيان فيها الفضالة المائية حتى اذا امتلأت المثانة وارتكزت انطبقت الطبقة الباطنة على الطبقة الظاهرة مندفعة اليها من الباطن والقهر انطباها ينفذان له انهما كطبقة واحدة لانه ذن فيا ولذلك لا ترجع المائية والبول عند انذار كازا للمثانة الى خلف والى الحاليين ثم خلق لها الباري جل جلالته عقدة مائة الى القضب معرجا كبيرا خارجا لاجلها لا لتتنظف المائية بالقام دفعة خصوصا في الذكر ان قانه فيهم ذو ثلاث تعارج وفي النساء ذو تعرج واحد اقرب مثانتهم من ارجاهن ووطمب داذلك العنق بعضه تطيق بها كالحفانة العاصرة حتى تمنع خروج المائية عنها الا بالارادة المرخصة لثلاث العضلة المستعينة ببعض البطن على ما عرفت في موضعه الا ان تصيب تلك العضلة آفة أو عضل البطن ويتصل بكل واحد من جفيم اعصب له قدر وعروق ساكنة ونايضة وكثر عصبها اليه يكون حسا عاير تكزوعيته اكثر

• (فصل في امراض المثانة) • قد يعرض أيضا في المثانة امراض المزاج بمادة وغير مادة والاورام والسدد ومنها الحصى وقد يكون فيها امراض المقدار في الصغرو والكبر ويعرض لها امراض الوضوع من التورم والاختلال ويعرض لها امراض التحلل الفرد بالانشقاق والانقطاع والانتعاج والقروح وقد تشاوك المثانة أعضاء أخرى رئيسة وشريفة مثل الدماغ فانه يصدع معها ويصيبها الدوار وربما تادى الى السرسام بسبب المشاركة لامراض المثانة الحارة ومنزل الكبد أيضا فكثر ما يحدث الاستسقاء لبرد المثانة وامراض المثانة تكثرت في الشتاء وقد تعالج أيضا بمثل ما يعالج به الكلية وبأدوية أقوى وانى تكون مشروبة ومزقة ومروحات وضمادات يصفها لهم الحاليين وتحت المرة وفي الدرزين القردين وأوجاع المثانة وتكثر في الأهوية والرياح والبلدان الشمالية وفي الفصول الباردة

• (فصل فيما يصفن المثانة) • المدرات الحارة كلها تنضن المثانة والمسرورات والبروقات من ادهان حارة وصوص حارة مثل دهن القسط والناوردين واللبن والكبادات والضمادات من الادوية المذكورة في باب الكلية الحارة يصفها لهم احيث يدرك

• (فصل فيما يبرد المثانة) • قديبردها ثرب حليب الحقا والخيار والقرع وشرب الطباشير المكفر بالماء البارد ومن الاطلية الصندل والكافور والقوفل بالذوق وكذلك العصارات والاعابات الباردة والادهان الباردة مثل دهن الورد الجيد ودهن بز الخس ودهن الخشخاش

مع الكافور ونحوه في الزرات خاصة وبول الاتن أيضا

• (فصل في حصة المائة وعلاقتها) • يجب ان تأمل ما قلناه في حصة الكلبة ثم ننقل الى تأمل هذا الباب وقد علمت هنالك الفرق بين حصة المائة وحصة الكلبة في الكيفية والمقدار وبالفارق بين الحصانين كانت الكلوية ألين يثير أو أصفروا ضرب الى الحمرة والمثانية أصلب وأكبر جدا وأضرِب الى الدكنة والرمادية والبياض وان كان قد يتولد فيها حصة مئة مئة والمثانية تهيز في الاكثر بعد ان تصال وأكثرت من تصيبه حصة المائة فتجف وفي الكلبة بالعكس والصبيان ومن يلهمهم حصة المائة ونقول ههنا أيضا ان البول في حصة المائة الى بياض ورسوب ليس باحر بل الى بياض أو رمادية وربما كان بولا غليظا رقيق الفل وأكثره يكون رقة وخصوصا في الابتداء ولا يكون اجماع حصة المائة كاجماع حصة الكلبة لان المثانة محلاة في فضاء الاعضاء بس الحصاة للبول فان وجهه يشتد وعند وقوعها في الجرى والخشونة في حصة المائة اكثر لانها في فضاء يمكن ان يتركب عليها ما يخشنها ولذلك هي اعظم لان مكانها أوسع وقد يتفق أن يكون في مثانة واحدة حصيتان أو أكثر من ذلك فيتمساج ويكثر فتت لرمية رقة يكون مع الرمية ثلث نخالي لا تجرد سطحها عن الحصاة الثلثنة ويدرم في حصة المثانة للحكة والوجع في الذكرو في اصدوف العانة مشاركة من القضيب للمثانة ويكثر صاحبه العث بقضيبه خوصا ان كان صديا ويدوم منه الانتشار وربما أدى ذلك الى خروج المني بعدة والى الحيس والعصر مع ان ما يخرج بقوة لا تخفازه عن ضيق وعن حافز ثقل ورام وربما بال في آخره بلا ارادة وكما نرغب من بول يسهل اشتمه ان يسهل في الحال والمتقاضى لذلك هي الحصاة المستدفعة استدفاع البول المجتمع وكثيرا ما يسهل الدم تلدهش الحصاة خوصا اذا كانت خشنة كبيرة وكثيرا ما تجبس فاذا استلحق المحصور وأشيل وركاه وهز زلات الحصاة عن الجرى واذا غمز حينئذ من العانة انزرق البول وهذا دليل قوى على الحصاة وربما سهل ذلك برك المحصور الى الركبة وضم اعضائه بعضها الى بعض وربما سهل باو ادخال الاصبع في المثانة وقتضية الحصاة على مثل هذه النصبه وربما سهل ذلك باشكل اخرى من العسر والعسر والاستلقاء والبروك فخرجها التجربة فاذا لم تنفع مثل ذلك استعمل القاططير لدفع الحصاة فاذا كان هنالك شئ تصكه القاططير وتدفعه وينزق البول فهو دليل قوى وكذلك ان عسر ادخاله فالاولى حينئذ ان لا ينفب سلكه وربما سهل القاططير بما يصبه على المادة التي منها تكونت الحصاة والحصاة الصغيرة أجس للبول من الكبيرة لانها تنشب في الجرى واما الكبيرة فقد تنزل عن الجرى بسرعة واعلم ان حصة المائة تكثر في البلاد الشمالية ونحوها في الصبيان

• (فصل في علاج حصة المائة) • المثانة تحتاج الى ادوية أقوى لانها البرد ولانها البعد ولان حجارتها اشد تمكنا من شدة الانفة اداود ويتهاهي الادوية القوية المذكورة في علاج حصة الكلبة وينفعهم الشجرين بالانمرود يطوس واذا كانت الحصاة صغيرة أو امينة وكذلك الاثنا عشرية او ثمانية ريون أرقية مع شارب مقشر نصف أوقية يطبخ في ماء قدر غمره وأصبع حتى يطبخ جيد ويصفى وهذا نافع لهم وهو قلت مرصوص خمسة عشر درهما

برشاوشان سبعة دراهم - حقو لو قدر يون ثلاثة دراهم - حشك عشرة دراهم - دو قو فطر اساليون
من كل واحد أربعة دراهم - تين - ص - سبع - عدد ايطنج باربعة ارطال ماء حتى ياتي رطبل
ويشرب بعد الخلروج من الحمام والشرية نصف رطل ويحتاج الى ان تكون الاثرينات التي
يستعملونها في أقوى ويجعل فيها مع الادوية المعروفة مثل ورق القنبجكشت والبرشاوشان
والساذج والشواصر او ورد ونحوه قبض اثلا يقرط الارخاء ويجعل في صر وختهم القننة
ولزفت والاشق والقريون وافضلها ضماد المقل المبكي وخير الادهان دهن العقارب ضمادا
وقطورا وزرقا ويخلط بهم اشئ مقو وأدوية ضماداتهم أصل ستو لو قدر يون وأصل الثيل
والجعدة والساذج والخطمي والبرشاوشان ويجعل في مثل ورق عصا الراعي والعصا قور
المذكور في باب حصة الكلية وما ذكره من طبقة نافع جدا منه وما يخصهم في معالجاتهم
ان يستعملوا أدوية الحصة في الزافة فينتفعون به نفع عا شديدا واذا عسر البول واحتبس
بسبب حصة المثانة ولم يكن سبيل الى الشق لحائل او لم يكن من الناس من يحتاج في شق فيما بين
الشرج والمصى شقا صغيرا ويجعل فيه أتبويا يخرج به البول فيدفع الموت وان كان عشا غير
هنيء وقد لم تنجح الادوية وأريد الشق فيجب ان يختار الشقة من يعرف تشريح المثانة
ويعرف المواضع التي تتصل به من عنقها واعية المني ويعرف موضع الشريان وموضع الدمى
من المثانة ليتوفى ما يجب ان يتوقاه فلا تحدث آفة في النزل او نزف الدم او ناسورا لم يلزمه ويجب
ان يكمد المني والمثانة قبل ذلك مدة قلاومع هذا فلا تشغل بالشق خطر عظيم وانالا آذن به
(فصل في التدبير الذي أمر به فيه) وهو ان يهيا كرسي ويقعد عليه العليل ويحضر خادم
ويدخل يده تحت ركبتيه ثم يدبر الشق ويجب ان يتقدم بحبس الحصة وتحصيلها في الموضع الذي
يجب ان يشق وذلك بادخال الاصبع الوسطى من الرجل والابصركا في المقعدة ومن الفسا
المفتضات في قسم القصر حتى تصاب الحصة وتعصر باليد الاخرى من فوق - فخذ رامن
المراق والبصرة حتى تنزل الحصة الى قرب قسم المثانة ويجتمد حتى تدفع الحصة دفعا يزول عن
الدرزة بدرجة واحدة واياك ان تشق عن الدرزة فانه ردي والدرز بالحقيقة مفضل ويجب ان لا يقع في
الدفع تقصير فانه يقطع الشق حينئذ واسعا لا يبرأ فاذا دفعت ورأيت الشق غير نافذ فبطان لم يؤد
علك هذا القدر الى ألم شديد والتواء من العنق وسقوط من القوة وبطلان من الحركة والكلام
وانكسار من الجفن والعين فان أدى الى ذلك فخذت لاطمته فانك ان بطمته مات في الحال ثم
شق عنها شقا الى الوراء يسير مع تقيية من ان تنال العصب مجتمدا ان يقع الشق في عنق
المثانة فانه ان وقع في جرم المثانة لم ياتكسب البتة واجتمد ما أمكنك ان تصغر الشق فان كانت
الحصة صغيرة فربما انقذت بالعصر واما الكبيرة فمحتاج الى شق واسع وربما احتاجت الى
مجر تجزئ به وربما كانت الحصة كبيرة جدا فلا يمكن ان تشق لها بجرحها فحينئذ يجب ان
تقبض عليها بالكلبتين وتكسر قليلا قليلا ويؤخذ ما انكسر ولا يترك منه في المثانة حتى
البتة فانه ان ترك عظم وجهم وقد يتفق كثيرا ان تظهر الحصة الى عنق المثانة وما يلي القضيب
فحينئذ يجب ان لا تزال مع الحصة وتغمر زرعها ويكون معك معين حتى اذا انشبت الحصة
في موضع شق من فمها واخرجت وربما كان الصواب ان يشدد وراها الى قد ام يخط حتى

لا ترجع وان نفذت الى قرب رأس القضيبي لم يجب أن يعنف عليم ابا خراجها منه فان ذلك
رجعا أحدث جراحة ولا تندمل بل يجب أن يدويهها ويثبدها وراها ويشق من تحت رأس
القضيبي لتخرج فاذا فعلت بالخاصة جميع ما قيل من ذلك وأخرجتها فراح حدث من عصر البطن
بالقوة ومن وجع الشق ورم وهو الامر الخوف منه وما يدفع ذلك أن تكون قد حقت
العليل وأخرجت ثقله ثم ثقبه بعد ذلك شيئا يلين الطبيعة ولا تطعمه الا شيئا قليلا لا غليظا وان
احتجت الى النصد للاستظهار ففعلت وان أردت ان تستظهرا كثيرا وظهرت علامات الورم
واشد الوجع جدا فيجب أن تجلس العليل في آبرن من ماء وطشت من ماء قد طبخ فيه المليينات
مثل الملوخياد ويزر الكتان والخطمي والخالة وتكون قد مرخت بذلك الماء ههنا كثيرا
ومخضته ما فيكون ذلك الماء فتراها ذات جرتته من الآبرن مرخت نواحي العضو بالادهان
المليئة مثل دهن البابونج والشبث ووضع على الجراحة سمنام فتراصبه فيها ويجعل فوقه
قطنة قد غشت في دهن ورد وقليل خل ثم تستعمل الادوية المدملة فان عظم الورم أدمت
اجلاسه في الآبرن المذكور في طميج الطلبة ويزر الكتان فان اشد الوجع اجلس في اليوم
الثاني والثالث في الماء والدهن المنفرد ومن لم يوجهه الشق والجراحة رجعا يعتديه حل في
اليوم الثالث ويجب ان يدام تسخين المنة بدهن السذاب فانها اذا سخنت كانت اصلح حالا
واقل رجعا وأقل بولا وبول. وذجد المبطوطين ولذلك يجب ان لا يسقوا الماء كثيرا وكلما
بالواجب أن يكون الخادم يحفظ يده موضع الرباط ويغمزه لئلا يصيب البول موضع الشق
ثم لا يخلوا ما ان لا يسيل من الدم القدر الذي ينبغي فيكون هناك خوف من الورم من فساد
العضو وخصوصا اذا تنفرت لونه الى فساد عن حمرة واما ان يسيل ويقطر فيضاف نرف الدم
والاول يجب ان يعالج كما ترى العلامة المذكورة بان يشرط من ساعته ليسيل دم وان يوضع
عليه ضماد من خل وملح في خرقة كان حتى يمنع من التساد واما الثاني وهو ان يضاف النرف
فان صواب فيه ان يجلس في مياه القوابض المعروفة ويجعل على الموضع كندرو زاج مصحوقين
وفوقه قطنة وفوق تلك القطنة أخرى عظيمة مبلولة بخل وماء وان علت ان عرفا عظيما أو
شرايانا اثرت دبرت في علاجها بالشد وان عصي الدم ولم يرقا ولم يكن يثرا فاجلسه في خل حاذق
ورجعا حجت ان تقصد لجذب الدم ورجعا حجت ان تجعل على العانة والاريتين الخدرات
ومما يعرض من الشق وسيلان الدم ان تسيل قطعة من الدم الى المنة فتجهد على فها فيعسر
البول وحينئذ لا بد من ادخال الاصبع في البط وتخميد الاذى عن فم المنة وعنه او اخراجها
ومعالجة الموضع بالخل والماء حتى تقلل العائق الجامة وتخرج ومما يعرض منه انقطاع
النسب واما علامات الرديئة التي اذا عرضت أيةن الطبيب بالهلاك فهي ان يشتد الوجع
تحت الدرة وتبرد الاطراف وتحتد الحصى ويعرض الناقض وتسقط القوة ثم اذا ازدادت شدة
وجع الموضع المبطوط وعرض القواض وتحرك البطن حركة منكرة فقد قرب الموت واما
العلامات الجيدة فان يشوب العقل وتصح الشهوة وان يكون اللون والصحة صحيحين جدا
(فصل في الورم الحار في المنة والديلة فيها) قد يعرض وان كان ليس في الكثير ورم حار
في المنة من المادة الدموية والصقراوية والركبة وهي علة رديئة وكثيرا ما يعرض ذلك

وخصوصا الى الصبيان اسباب الحصة وايلامها وشدها الممانعة
 (فصل في العلاجات) يدل على ان في الممانعة ورمحاها الحصى واحتباس البول أو عسر أو
 تقايره واحتباسه اذا اضطجعوا وانما يقدر ورون على اوراقه من منتصبين وربما كان حبس
 القلظ وانتفاخ الممانعة والحاصرة مع وجع ناخس وضربان وربما ظهرت الحرة من خارج
 ويستدل عليه من استرواح العليل الى الكبد ومن الاعراض التي تعرض معه وهي عطش
 شديد وقى المرار الصرير وربما ورد الاطراف فلا تنكح كاد تسخن وهذيان وسواد اللسان
 والاستمرار بكل حريف ومدروا خصوصا اذا كانت اخلاط البدن حارة فيدل عليه السن
 والاسباب الساقطة والحاضرة مما تعلم وارؤه ما يتصل معه حرارة الحصى الحادة وبشدة
 الاحتباس من البول والغائط وبشدة الوجع ولا يكون في البول نضج وهو قتال واكثر ذلك
 اذا صار ديلة وأما اذا ظهر في البول ثقل راسب أبيض امس فهو وارجى وأما الديلة فيظهر
 معها من القشع مبررات المختلفة والحدمات المختلفة ما قلنا في ديلات الكلية وكذلك يدل على
 نضجها الذين وسكون من الاعراض ونضج البول ورسوبه ويدل على انضجارها البول القاسح
 فان لم تظهر علامات النضج لم ينفع رقتل في الاسبوع وأكثر ارجات الممانعة فهو عنقها
 وقد قيل الى نواح أخرى وقد تنفتح الى باطن الممانعة وقد تنفتح الى جهة أخرى
 (فصل في معالجات اورام الممانعة) يجب في الاول أن يقصد الباسبق الايسر قصد اجنب
 القوة فانه أول علاجاته وافضلها ويستعمل ان كانت حرارة شديدة جدا الى الضمادات الرادعة
 مدة قصيرة ولا يقرط فيها ولا يطاول فان ذلك ضار ومصاب للورم بسرعة بل ان ابتداء الممانعات
 ولم يكن من ذلك مانع من حسن شديد فهو أولى لان العضو عسي ولذا يشترط استرواح
 العليل الى الكبدات بتكميدات باسفنجات وصوفات مغموسة في ماء طنج فيه المليينات المحلاة
 وشامات منقوخ فيها بملاوة طما حار او ادهانا ملينة لمطابقة ونحوها مما قد عرفت في باب علاج
 الكلية ومع ذلك فيا تلطف بان يزرق ان احتمل من القاطط في الاول مثل لعاب بزرقطونا
 في لبن الاتان او ماء الشعير في لبن الاتن فانه أسلم وبه وذلك لان الاتن والشعير وبه وذلك
 الخيار شرب في لبن النساء على الترتيب الذي تدرى بحسب أوقات الورم وربما تقع الحقن بها
 على مراتبها ومن الاضمة الجيدة بعد أول الايداء انما بز السميد والسمسم المقشر مع اللبن
 ودهن البنفسج ودهن البابونج ونحوه وأيضا السليم المسلوق جيد جدا وأيضا الرطبة
 المسلوقة ضمما او كما اذا كان جاوز الاسبوع وشارف المنتهى فمدقق الباقلاو وزر الكتان
 والبابونج بالمثل وكما ينحط يقصد من الصافن ويسط في استعمال المحللات من الاضمة وعن
 المراهيم المذكورة في باب الكلية وربما احتج الى ضماد من الزوفا والجند بادسة والشعير
 وخصوصا بعد المخدرات واعلم ان ادامة بلوسهم في الآبرن نافعة جدا حتى انه اذا جاءهم
 البول من الصواب أن يولوا فيه وأجود مياها آبرناتهم ما فيه ارجاء مما قد عرفت مرارا وقد
 يقع فيها الدار شيشان والسود والقر دمانا والسفيل والجساما والاذخر مع الحلبة ويزر الكتان
 فيمكن وجع الورم وهذه المياها المرخسة التي عرفت مرارا هي مثل طنج زر الكتان والحلبة
 وأيضا ماء طنج فيه السليم والحسن والسكرنب وعلاج ديلتم اقرب من علاج ديلة الكلية بل
 يحتاج أن تكون أدوية أقوى وقدمدوا الخشخاش الابيض وزن درهم ونصف يذق في

طبيع السنبل والاذخره وصا اذا عسر البول وأوجع واذا اشتد الوجع وخيف الموت لم يكن
بدمن الخدرات اطلية وحولات اما الاطلية فقل طلاء مخذ من البنج والبيروح والخشخاش
مجهونة بزيت أو يؤخذ ربع درهم أفيون يداف فيه دهن البنفسج مع قليل زعفران ويشر به
خرقة ويحمله في دبره فربما وجد له راحة ونام مكانه وربما استعمل منه شي في القاناطير
ان احقل وطلاء الافيون من خارج قوى التصدير واما الاشرية وسائر العلاجات فـ علاج
السرسام والبرسام

• (فصل في الورم الصلب في المثانة) • قد يحدث عن مثل أسباب الورم الصلب في الكلية
وأكثره بعقب الحار وبعقب ضربة أو سقطة وربما كان بعقب الشق

• (فصل في العلامات) • يهسر معه البول والغائط جميعا ويعرض معه اعراض صلاية الكلية
من احتباس ثقل وشغل في الساقين واضطراب وضعف وتأد الى الاستسقاء وان كان دون
تأدي صلاية الكلية وتميز بينهما بالموضع الذي فيه الثقل والذي عرضت له الاسباب أولا

• (فصل في المعالجات) • هي بعينها معالجات صلاية الكلية من التبريد بالادهان الحارة
والسكبه يدبها وسيقى المياه المطبوخ فيها البرزوم المدرة مع العسل والبخار شربا واستعمال
الابرزات على تلك الصفة وعلى التدريجات المذكورة هناك وما يخصها أن يستعمل تلك
الادهان والصبوغ والمياه في القاناطير أعنى زراقة البول ان امكن

• (فصل في قروح المثانة) • قد تكون عن أسباب القروح المألومة وقد عدناها في باب قروح
الكلية وأكثر ما تعرض قروح المثانة من صج الحصة أو صج خلط مراري وقد تكون
بهدورم انفجر أو بثورة تقرحت ومن دام له بول سادا عقب الجراحة والقروح وهي أصعب
كثيرا من قروح الكلية لانهم اقروح عضو عصبي ومن انخرقت مثانتها مات في الاكثر وان شق
بشق لم تلحم الا أن يقع في أجزاء من الجزء اللحمي

• (فصل في العلامات) • قد ذكرنا في باب قروح الكلية الفرق بين القرحتين وذكرنا ان قروح
المثانة تعسر البول وتجبسه وان وجهها في موضع العانة والخاصرة وانه يخرج معها قشور بيض
اما غلاظ كبار ان كانت في المثانة أو دقاق صغار ان كانت في الجاري وغير ذلك مما يجب أن
تتعرفه من هناك وعلامات ما فيه تأكل مثل ما قبل في باب الكلية والعلامة العامة لقروح
الكلية والمثانة بول الدم والمدة قليلة لا يلبس دفعة ثم يفتقران بما يفتقران به وعلامات
الانتفاخ والانشقاق والتأكل ونحو ذلك واحدة فيهما جميعا

• (فصل في المعالجات) • يجب أن يجتنب الطعوم الحريفة والمالحة والحامضة والشديدة
الخلاوة والمستحيلة الى الحرارة ويتناول الاغذية اللذيذة الكيموس الحسنة واللواقي تغري
والرياضة تضربهم بما تحدد وتلهب فان لم يفعل ذلك فهي نافعة بما يقوى العضو فليجرب
قليلًا قليلًا وينظر في القوانين المعطاة في باب قروح الكلية فليقل أكثرها الى هذا الموضع
وكذلك ينظر فيما ربه بناء من شرب الابان فانهم اعلى الشرط المذكور نافعة لقروح مجاري
البول خصوصا لبان النليل واعلم أن الاستسقاء في علاجها هو أن يستعمل أولًا تنقية بقاء
العسل أو السكر المطبوخ بالمدرات شربا أو زرقا ثم يتبع سائر الادوية وان كانت المدة التي تبالي

كثيرة وجب أن يزرق فيها ما مرقق من رماد شجرة التين أو رماد البوط أو رماد الشج - حتى يبقى
تنقية تامة بالغة وأما الادوية المشروبة له فتدل الافنديوس بدهن الورد ومثل لبن الاتان والماعز
والرمانك يشرب على الدوام أياما بعدد ارالهضم وأ كثره الى ثلاث أواق وقد علفت بالقوايض
المبردة وأقراص الخشخاش وأقراص الكاكنج وزن. يقال بماء بارد (ومن المراهسم الجيدة)
التي يمرخ بها أن يؤخذ من المية السائلة درهم ومن شحم الاوز ثلاثة الى أربعة ومن الشحم
الايض استاران ويضغده (ومرههم) نافع وخصوصا عند التأكل يؤخذ من القروا الزبيب
والعص والافاقا والشب والطراثيث وقد يجعل معه الزوق والمية وقد يستعمل قبل ذلك
المرهم وفيما ليس فيه تأكل الشحم وشحم البط ودهن الورد واستعمال الجففات شربا ووزقا وقد
يستعمل من هذه بعينها حقن وتستعمل والعليل يارل واذالم تنقع المشروبات وخصوصا
فيما كان أقرب من الجفري وكان معه تأكل فعلاجه الزراقات بالمطعمات مدروقة في لبن النساء
ومن جعلها أقراص القراطيس وأقراص اندرويلس مع شيء من المر داسنج والاستنج واذاج
والشاستنج والنورة المسولة (نسخة جيدة لها) يؤخذ من الطين الختوم ومن قيويا ومن
قرن الايل المحرق جدا أجزاء مساوية ومن الساذنج والشب من كل واحد ثلث شبر ومن الافيون
نصف سدس جرم ومرهم الاستنج ذاج ثلاثة أجزاء ومن الانزروت جرم ونصف ومن المروا والكندر
من كل واحد ثلث شبر يجمع الجميع بشيء من دهن الورد والشحم ويستعمل في الزرق ورجما زيد
فيه زراونديج وأخف من ذلك العنزروت والنساء الاستنج ذاج يزرق باللبن فان قوته
بالرصاص المحرق والكندر كان قويا (قرص مجرب) يؤخذ هيو فافطيد اس طين مختوم
وبسند كهر يا شابر والخييار يزر الخطم يزر البطيخ أو منقذ كبر الكرفس أو دوقو
أو قطاراساليون وأقراص الكاكنج (دواء آخر) يؤخذ بزر خييار بزر قنار بزر بطيخ بزر القنة
بزر القرع مقشر من كل واحد خمسة دراهم ثلثا أربعة دراهم ومن رب الدوس غماسة دراهم
بزر البقلة الحقة ثلاثة دراهم ونصف لوز - لوز مقشر يندق مشوي من كل واحد أربعة دراهم
حب الصنوبر ثلاثة دراهم ونصف بزر كرفس ودوقو بزر الجرج - بزر حب الحلب مة شرا من كل
واحد درهم - مان ونصف بزر الحماض ولوز مقشر من كل واحد ثلاثة دراهم كثيرا وضعف اللوز
وبزر البنج أفيون من كل واحد ثلاثة دراهم - حب أسود عشرة دراهم زعفران خمسة يعجن
ببيضج ويقرص درهمين درهمين ويشرب بماء القبل أو ماء الكرفس أو ماء الحصى الأسود
وخصوصا على نقاء القرحة ويجب أن يقل شرب الماء البارد واذاشتد الوجع أنورق فيه
النفاق الايض الذي للعيز في ابن النساء وأيضا يقرب منه خشخاش وأفيون وشحم دجاج
بحقنة أو حول أو زرق

(فصل في جرب المثانة) يعلم جرب المثانة من حرقه البول وتنسه ووجع شديد مع حكة
ورسوب يخاف ويرجس سال عن الورم رطوبات ورجس سال الدم

(فصل في العلاج) يجب أن يستعمل الجلو الى المنقية ثم المدة بغير لذه ويكون جميع
ذلك بالجلد أقوى مما في سائر القروح وتستعمل أدوية جرب الكلية مزرودة فيها مشروبة
ويشرب أيضا المغسرات المبردة مثل لعاب بزر الس - قمرجل وبزر قطونا بدهن اللوز وتنفع

الاغذية الغنية الكيموس اللزجة مثل الاكلوع والاحراق الدسعة بدهن اللوز وماء الشعير
والهريسة يلحم الطير والالبان مثل لبن الانان والماعز والنعاج والبقرة وادامة تنقية البدن
* (فصل في جود الدم في المثانة) * يدل عليه عروض كرب ومقارنة غشى وبرد اطراف وصغر
نقس ونقص مع التواتر وعرق بارد وغثيان وربما كان معه ناقض مع سبوق بول دم أو ضربة
أو سقطة على المثانة

* (فصل في العلاج) * علاج الحصى والحصى وربما كفى الخطب فيه شرب السكجيين
وان قتيابه جاز وخصوصا العنصل وخصوصا مع شئ من رماد حطب التين أو المطبوخ فيه
المقطعات وأدوية الحصى وربما زرق في مثانته أنقعة أرنب والادوية الحصى ويجلس في
الابزن المطبوخ فيه الحشائش الحصى ومحمد له شربة من حب اليلسان وزن درهمين
أو مثلهاء عود الفوايا أو صمغ صامع ماء عودها أو مثلهاء عود الطيب أو مثقال قردمانا
بماء حار أو مع خل خمر وزيت انفاق والسكجيين الحماض العنصل أحب الى من الخلقان
الخل الذي فيه يقطع والعسل يحلى ويحلى وأيضاً يمل وحلثت واشق وقوة الصبغ أجزاء
سواء يتخذ منها شادق والشربة أربع دوايق يتادق بماء الاصول يزرق في الزياقات
أورغايقون أو ساليوس أو مثقالان من الحلثت أو من الزراوند الطويل ومن ذوات
الخصاية كبد الحمار ومرارة السلحفاة وأنقعة الأرنب وخصوصا في رماد حطب الكرم
وحطب القيسوم في ذلك نافع ولبن التين المجفف اذا زرق منه شئ يسيراً واستعمل منه طول قدر
درهم ومن يجنقه ايضاً شئ من المساء وكذلك طول من وزن مثقالين أنقعة أرنب والمياه التي
تشرّب فيها هذه الادوية مثل ماء الحصى الاسود وماء الحسك وماء رماد حطب التين وماء رماد
حطب الكرم وحطب القيسوم وطبخ القيسوم بالسذاب

* (فصل في خلع المثانة واسترخاؤها) * يعرف خلعه من زوالها عن موضعها ويعرف
استرخاؤها من قبل خروج البول بغير ارادة وانخلع قد يكون بسبب الرطوبة وبسبب الريح
وبسبب ضربة على الظهر أو سقطة والاسترخاء يكون لاسباب الاسترخاء المعلومة وقد يتبع
الاسترخاء وانخلع تارة عسر بول وتارة سلس بول بسبب ما يعرض للعضلة من القدد والاتساع
* (فصل في العلاج) * اما الكائن عن ضربة أو سقطة فان علاجه يعسر وقد يكون بالبرد والشدة
بالادوية المسخنة المجففة التي سند كرها واما الكائن عن المزاج القالح فيمنعه استقراغ
المواد البلغمية الرقيقة والامتناع عما يولدها وتدبير اصحاب الضالغ في الماء كولد المشروب
والحركة وغير ذلك ويتقعه التي ولو بالتريق الايض مع توقو خدر وان كان البول يخرج
بالارادة وجب أن يستعمل المقبضات أشد ولا يرخى ارجاء كثيراً بل يجتمع بين التحليل وبين
الشدة وعلى قياس معالجات القالج ويتناول كل ما يفظل المائية ويدفعها ويولد ما هو ذا
حار غليظاً مثل الفالونج واما ان كان البول بهالة أو الى عسر فالاقدم على المرخيات بقدر
تمامه تحليل جيد وتقطيع بالغ اقدم واجب ومن المشروبات النافعة لجميع أسنانه من
الصربي والفالجى الترياق والمتروديوس والهجيزيا والامروسيان وذكر كم وقوفى وأيضا
زهرة الاخوان والسعدو والكندر معاً وافراده والحلب وأيضا ملاقة بز والسذاب الرطب

ورزهره مطبوخ في الشرب وأيضاً القنصنكشت وبرزوه والجاوشير والكمون وورع مانع
وخموصا الذي معه عسر أن يشرب من قشور البطيخ اليابسة حقة مع السكر وعمما جرى
هذا الجري ونسب إلى الخواص خصي الأرنب اليابسة تشرب مع شربا ويصان أو خضيرة
الدين تحرق وتشرب على الرقيق في ما فاتر وأما الأدوية المزركة فمثل دهن السذاب ودهن
القط ودهن القار ودهن الناردين والزيتق ودهن قشور الحمار ودهن الصنوبر مخلوطا بمثل
البنديادسة والخلتيت والقنة والجاوشير وهذا أيضا تعلم أن تكون مبروات على العانة
والمرق وخموصا دهن نافعا مخلوطا بالابازير الطبية الرائحة

• (فصل في الاضدة) • أما الاضدة فمن الأدوية الحارة وفيها قبض ساكاله والدارصيني
والسنبل والبسباسة مع البابونج والشيج والعسل وقد تبالغ أيضا بمقن مضنة مضدة فمن
القططوريون والحنظلي والخروع وغير ذلك مع الادهان الحارة المذكورة والسباحة في ماء
البحر والاستحمام في مياه الحمامات نافع جدا من ذلك

• (فصل في أوجاع المثانة) • قد تكون من سوء مزاج مختلف ومن الحصاة ومن القروح
والجرب ومن الاورام ومن الرياح وقد علم كل باب وعلاجه وكثيرا ما يكون من دلائل البصران
لتوقع يبول وأوجاع المثانة تكثر عند هبوب الشمال وإذا كان في المثانة وجع فقد قيل أنه
ذا ظهر بصاحب وجهها تحت بطسه الأيسر ورم كسر جلده واعتراه ذلك في السابغ مات في
خسة عشر يوما خصوصا ان اعتراه السبات

• (فصل في ضعف المثانة) • قد يعرض للمثانة انما تضعف من جهة المزاج وأكثره البرد ومن
جهة ورم صلب أو استرخاء أو انخلاع وعلامات الجميع ظاهرة وعلاجه معلومة وإذا ضعف
المثانة لم يقتصر بل يولأ كثيرا واشتات إلى إفراغها ورمعها ضعف عضلتها عن المعونة على
الإفراغ باطلا فها نفعها فكان من اجتماع الأمرين تقطير غير مضبوط

• (فصل في الريج في المثانة) • قد تكون محتبة وقد تكون منقطة والسبب أغذية نافعة
أو كثرة طوية في المثانة مع ضعف حارة

• (فصل في العلامات) • علامة الريج تمديد الانقلا وخصوصا إذا انتقل

• (فصل في العلاج) • أتقنع علاجه أبعدا الحمية عن المنقعات وعن سوء الهضم أن يشرب يدهن
الخروع على ماء الأصول وتطلى العانة بالادهان العطرة المهللة والصعوغ الحارة وتضميد
بالسذاب والقودنج والشبث مع شئ قوي من جنديدسة قرأ والخلتيت أو السكبان ترزق هذه
الادهان مع شئ من جنديدسة ترقي الاحليل أو ترزق فيه عصارة السذاب مع المسك أو دهن
البان مع المسك أو الغالية في دهن الزيتق ونذ كرم قبل ذلك في باب الكلية من ان الكلية والمثانة
إذا كانتا وجهتين أو هاتين فلا يقرب بنادق البرز ويزداد الوجع ولا تقرب من الماء القاتر
بقدر ما لا يجذب ولا يجذب رشا

• (المقالة الثانية في الاوقات التي تعرض للبول) •

• (فصل في كيفية خروج البول الطبيعي) • المثانة تدفع البول بان تنقبض عليه من جميع

الجوانب كالعاصرة وتنفتح عضلتها التي على قعرها وتعرض عضل المراق
 * (فصل في آفات البول) * هي حرقة البول وعسر البول واحتباسه وسلسه ومن جعلها كثرة
 وتقطيره وديان طس في جملة كثرة

* (فصل في حرقة البول) * حرقة البول سببها ما حدة البول وبورقته بسبب من اجبى أو بسبب
 فقدان ما اعتد عليه وهو الرطوبة المخدة في السوم القديمة التي هناك فانه تجري على الجرى
 وتقر به وتخالط البول أيضا فتهله فاذا قنيت فقد الموضع التقرية والبول التلزيح والتعديل
 فحدثت حرقة البول وبما يفتنها كثرة الجساع فان هذه الرطوبة قد تخرج مع الجساع وبما ورة
 المتى خروجا كثيرا وأيضا الملل المذبة للبدن واما قروح تكون في مجارى البول القرية
 من التضييب وجرب فتحرق وعلامة الاول حدة البول وأن لا يكون مدة وعلامة الثاني بروز
 المدة والدم وكثيرا ما يؤدى الاول الى الثاني على ما علمت فيما سلف فالاول كالمقدمة للثاني
 مثل اسهال الصفراء فانه كالمقدمة اقروح الامعاء

* (فصل في علاج حرقة البول) * ان كانت مع مدة ودم فعلاجها علاج قروح المثانة ونواحيها
 وقد فصل ذلك * (نسخة جيدة لذلك) * تتخذ اقراص على هذه الصفة بزر البطيخ والخيار وحب
 القرع من كل واحد عشر درهما كندر وصمغ ودم أخوين من كل واحد عشرة دراهم
 أفيون ثلاثة دراهم بزر كرفس درهم يسقى بشراب الخشخاش والشرية درهمان بعد أن يجعل
 منها اقراص فان لم تكن قروح ولا مدة فافضل علاجها تعذيب البول باستقراغ الفضول
 باسمه لطيف على ما علمت في أبواب امراض المثانة وبالنقيء والاغذية المبردة المرطبة من
 الاطعمة والبقول والقواكد واجتناب كل مالح وحريق وشديد الحرارة واجتناب التعب
 والجساع وبما يقع شرب الامايات والزرق بها مثل اعاب بزر مر وولعاب بزر قطونا وحب السفرجل
 وشئ من الخشخاش والبزور الباردة المدرة ويسقى ذلك كله في ما يارد واستعمال كشك الشعير
 ومائه والنيمرشت والقرعية والماسية اما بخل دهن الاوز واما باقرا ربيح والديج المسمنة
 وان كان السبب فيها جفا قاعا عرضا للفسد فعلاجها ترطيب البدن وتزك ما يحفظها من الجساع
 وغيره ومن المزروعات المستعملة في ذلك اعاب بزر قطونا ولعاب بزر مر وولعاب بزر السفرجل
 والصمغ والاسقيذاج وبياض البيض الطرى ولبن النساء يزرق فيه وربما كفى ادامة زرق
 اللبن لبن الاتن ولبن النساء عن جارية ولبن المساعز وربما جعل فيها شئ من الامايات الباردة وشئ
 من الشياف الايض وربما كفى زرق بياض البيض وحده أو بشئ من المذكورات مع دهن
 ورد وربما جعل فيها مخدرات فان اشبه الوجع وخصه صاحبه حيث تبال المدة لم يكن بد من أن
 يجعل فيما يزرق شئ من المخدرات وعلى النسخ المذكورة في باب القروح * (نسخة جيدة) *
 يؤخذ كشور الخشخاش والقشاو رب السوم يتخذ منها زرق وان احتجج الى تقوية جعل فيه
 شئ من الافيون ومن بزر البنج

* (فصل في قلة البول) * يكون لقلة الشرب أو كثرة التخلل أو كثرة الاسهال أو ضعف الكلية
 عن الجذب أو الكبد عن التمييز أو رسال المائية كافي من القنية والاستبقاء واعلم أن
 الجوفات تضرمهم والجساع يزيد في علمهم

«(فصل في عسر البول واحتياجه) عسر البول إما أن يكون لسبب في المثانة قسمها من ضعف ويتبع من اجارديثا وخصوصا باردا كما يعرض في كثرة جرب الشمال أو ورما وغير ذلك فلا يجوز زعمه الدفع اشقاقها على البول لتخرجه عصر اعلى ما هو الامر الطبيعي وربما كان السبب فيه بردا أو حرما من خارج أو ضربة أو حسي للبول كثيرا أو اما ان يكون لسبب في الجهرى الذى هو عنق المثانة والاحليل واما ان يكون لسبب في القوة أو لسبب في الالة وهى العضلة أو لسبب العضو الباعث أول سبب في البول والسبب في الجهرى اما أولى أو بمشاركة والاولى اما سدة فيها نفسها أو سدة بالمشاركة والسدة فيها انفسها اما بسبب ورم حار أو صلب فيها أو شئ غليظ كرتوبة أو علقة أو سدة كثيرة اما تكون المدة سببا للسدة أو لحصاة أو ريج معارضة أو قولول أو انصام من قرحة أو تقبض من برد أو تقبض من حر شديد كما يعرض في الحيات المحرقة وفي عمل الذوبان وقد يكون لسبب قرحة فيها وقد يكون بسبب غم في دبر عرض لها شديد ساد كما يعرض من عسر البول واحتياجه لمن أفرط في حبس البول فارتكزت المثانة وانطبق الجهرى والحبس يكون ليلالانوم ونهار الشغل والذى يكون للسدة فيه على المشاركة فخل ان يكون في المعى والرحم وفي السرة ورم حار أو صلب أو يكون فيه ثقل يابس أو بلفم كثير عدد أو ريج معارضة أو معدة أو ورم في المقعدة ممتد أو بسبب زحير أو قطع بواسير أو ألم بواسير أو شقاق مؤلم ومثل ان يكون في ناحية أسفل الصلب ورم أو التواء ومثل ان يعرض للخصية ارتنفاع الى المراق فيزاحم الجهرى ويجذبه الى فوق ويضيقه ويعسر خروج البول فيوجع ويخرج قليلا قليلا وقد يكون السبب المعسر للبول أو الحابس له وجع بالسبب قروح في الجهرى بلا سدة ولا ورم وكلما أراد ان يبول اوجع فلا يعصر البائل مثانته بهضل البطن وربما من الألم وخصوصا اذا كان مع ذلك في العضل ضعف أو تشنج وما اشبه ذلك واذا أجهد نفسه بالبوله الطبيعي في الحكيم والكيف وسكن الوجع وكذلك اذا قهر وربما كان صاحب هذا مع عسر بوله مبتلى بقرحة كانه اذا خرج قليلا قليلا خف واحقل واما السبب في القوة فاما في قوة حساسة أو بحركة أو طبيعة فاما الكائن بسبب قوة حساسة فهو ان يكون قد دخل حس المثانة أو عضلها آفة فلا تنقبض من الدافعة الدفع القوى أو الدفع أصلا أو دخل المبادئ هذه الآفة مثل ما يعرض في قرائطس وليناغورس من التسيان وتله الحس واما الكائن بسبب قوة هركة فلا يكون للعضلة أن تطلق نفسها أو تتحرك عن انقباضها الى انبساطها بخلافه عن انقباضها وان تكون عضل البطن غير مجيبة لقوتها الى أن يعصر ما في المثانة بسبب ضعف القوة أو بسبب حال ما فيها من تمدد وضعف والكائن بسبب قوة طبيعية فخل ان تضعف الدافعة لسوء مزاج مختلف حار وهو في الاقل وبارد وهو في الاكثر ومع عادة كما يكون الحار مع حدة البول والبارد مع رطوبات مرخية أو معدة وقد يكون سبب هذا الضعف معارضة الاختيار والطبيعة بالحس فتضعف القوة الدافعة واما السبب في العضلة فاما آفة مزاجية أو ورم أو آفة عصبية من تشنج أو استرخاء أو بطلان قوة حركة لسقطه أو ضربة أو غير ذلك اما منها تقسم الى مبادئها من شعب العصب أو الضاع أو الدماغ واما الكائن بسبب العضو الباعث فان يكون في الكلية ورم حار أو صلب أو حصاة أو ضعف جاذبة من فوق أو ضعف دافعة الى تحت

او يكون الكبد غير معتدرة على تمييز المائية وامساها للاحوال الامتقائية وهذا القسم بشعبه لا أن تجعله بابا مفردا وتجهله من قبيل قلة البول واما الكائن بسبب البول فان يكون حاداً يؤلم وقد يجرّب في كثير من الاوقات وقيل من كان به عسر بول فاصابه بعقبه زحيريات في السابع الا أن تعرض حتى ويدردار را كثيرا واعلم انه ربما عرض بعد سقاة البول وزوالها جفاف في غدة يرنق عليها البول ويؤدى الى تخثير بول واحتباسه فيجب أن تستعمل الترطيب لئلا يعرض ذلك

(فصل في الاعلامات) * اما علامات ماسبية برد المزاج فيباض البول مع غلظ اورقة وكثرة الحاجة الى القيام قبل ذلك وكثرة الاستحمام واحساس البرد والخلوع عن سائر الاعلامات واما علامة ما يكون سببه حرارة غدة البول والالتهاب المحسوسان وان كان السبب قبض عن برد دل عليه نفع الارحاء وان كان عن ذو بان وحيمات محرقة دل عليه نفع الترطيب وايضا من علاماته ان القليل لا يخرج والكثير يكون اسهل خروجا مما يطرب يلاته المجرى ويوسعه واما علامة ما كان بسبب ورم في المثانة او ما يجاورها من الاضاء او خراج فقد علمته مما سلف لا وتجدد لكل واحد منه بابا مستقلا بنفسه ثم من الفروق بين العسر الكائن عن الورم والكائن عن غيره ان الورم يقع قليلا قليلا لدفعة الا أن يكون امرا عظيما جدا وقيل ما يكون عن سد المثانة تقسمها لمرض فيها اوضاع لها بارة كاز المثانة وانتفاخها او تعددها اوضاع يكون مع وجع والذي يكون بسبب العضو الباعث فلا يصحكون في المثانة ارتكازا وانتفاخا وجميع اصناف السدة التي تعرض في المثانة من ثقتها او عن ضاغط يكون مع وجع وتعرف الورم السادع اعلم وتعرف الشئ الساد من غير رم بالقائطير وما يخرج من دم او خلط او عبا يثق في وجهه فلا تدعه يسلك من ثولول او حصة او التهام والحصة تعلمها بعلاماتها او عسر القائطير بشئ صلب جدا والخلط قد يعرف ايضا بالبول السالف والدم نفسه قد يعرف بعلامات جود الدم في المثانة من اصفرار اللون وصغر النفس والنفض وتواتره حاد والعرق البارد والحي النافض والغثيان وهو ردي قلما يخالص عنه والخلط الغليظ قد يعرف ايضا من الثقل المحسوس ان كان له مبلغ يعتد به وان يخرج في البول خام واما ما كان عن برد مقبض او برد مستحصف فالاسباب المقارنة والمتقدمة هي الدلائل عليه وعلامات ما يكون من الريح تعدد الانقل وربما كان مع اتقال وورما كان محتبسا في المثانة وعلامة ما يكون عن ضعف الحس أن لا يصح بلذع البول وعلامة ما يكون عن ضعف الدافعة أن يكون الغمز يخرج بسهولة وعلامة استرخاء العضلة ضعف الدرد ورفير حفر وان يحس بان شيئا من الباطن لا يجيب الى العصر ويكون الغمز يخرج وعلامات تشنج العضلة أن يكون القليل الذي يخرج يخرج بحفر والكائن لضعف الكلية يدل عليه ما سلف من علامات ذلك وكذلك الكائن بسبب حصاتها وورمها وبالجملة فانه ان كان الثقل والوجع من ناحية الكلية فالعلة هناك فان مكان علامات الورم فيها وان كان هناك ثقل شديد جدا فهناك بول محتبس او كان اقل من ذلك فهناك رطوبة سادة بورم او غير ورم وان لم يكن ثقل بل وجع متعدد فهو ريم في الكلية واذا كان البطن ليناً ولم تكن علامات سد الكلية والمثانة وضعف المثانة وغير ذلك

موجودة فالسبب ضعف جذب الكلية والكائن عن ضعف جذب الكلية او دافعة السكب بتدول عليه الاحوال الاستسقاءية والكائن بسبب وجع عارض من قرحة او حدة بول ان الصبر على الوجع يضرج البول ويسكن الوجع وكذلك القهر عاياه ويكون القرحة مع علامات القروح وعلامات الكائن عن حفاف البلة في الاعضاء القديمة تقدم اسبابها المذكورة وان التطبيب يساس البول

• (فصل في العلاج اهما جميعا) • ان كان السبب مدنة او خلطا فيجب ان يعالج بالمقتضات والمذوات القوية التي تعرفها ان لم يخف ان الامر اعظم من ان ينفع فيه مدنة اذا استعمل انزل مادة اخرى الى المثانة وزاد الوجع والتدد ولم يخرج شئ ولما القبل تأثير قوى في هذا الباب حتى يجب ان يكون الادام هو وكذلك لماء الحص الاسود واما المذرات مثل فطر اساليون والاشق والدوقو والمو والقوة والحامو والقسطو والساليوس والوج والشيت وبرزه كل ذلك في ماء الفجل المطبوخ او ماء الحص الاسود او في ماء الحكة او في عصارة الكرفس والرازيانج خصوصا البري والسكجيين الغنصلي نافع جدا والزياباق الفاروق والمثرو ديطوس شديدا المنقعة ودواء الكركم والامر وسياود واما قباذ الملك واما الاطفال فيستقون هذا في ابن الامهات او تنقي مرضعاتهم ذلك

• (فصل في صفة مد رقى) • يؤخذ الايمل والاسارون والحامو والتانخواء وفطر اساليون وبرز كرفس وفوة الصبغ واللوز المر والسبل من كل واحد عشر وزن درهمين بزر البطيخ عشرة دراهم اجساد الذرايح المقطعة الرؤس والابنحة وزن درهم يحل الاشق بمثل رقيق ويتخذ منه بنادق الشربة الى ثلاثة دراهم (وايضا) دواء الايمل والحلتيت المذكور في باب جود الدم في المثانة شربا وزرقا وقد توافر ادوية يقع فيها البلند يدسترو والفريون والزنجبيل ودارقفل ودهن البلسان وربما جعل فيه افنيون وبرزينج لسبب الوجع وانت تراها في الاقربا الذين وجع الادوية المصوية نافعة لهذا ولا اكثر الاصناف كانت عن سوا بردها ان لا يكون رم او قرحة وهي مثل رماد العقارب وحصاة الاسفنج ورماد الزجاج وعماله خاصة فيما يتاثر المثانة ابن عمر من مجففة يشرب منها ثلاثة دراهم في شراب ريحاني (وايضا) السرطان النهرى المحرق وزن درهمين بشراب وخصوصا للصبيان وقد ذكرنا ادوية اخرى في علاج ماسيبه برد المثانة يجب ان يقرأ في هذا الموضع ايضا واما الكائن بسبب جود العلقه فيعالج بما ذكرنا في باب جود العلقه في المثانة وقد تستعمل اضعده من هذه الادوية مع ماء الفجل وقد يطلى بالترياق والمصطكى والامر وسياود والكركم ودواء قباذ الملك وربما اخنيج الى نطولات قوية متخذة من مثل الحرمل والمشكطرا مشيع مع ذوق الحمام (وايضا) من البورق وعاقرة قرحوا والمردل فانه نافع وهو الضماد الذي نحن واصفوه مجرب جدا

• (صفة ضماد جيد) • يؤخذ حب الفار والشيت وساماوا كليل الملك ودقيق الحص الاسود وبابونج من كل واحد عشرة دراهم ودوقو وبرز الفجل وبرز الكرفس البستاني والجلبي من كل واحد سبعة دراهم يصفى منه ضماد يدهن البلسان او يدهن السوسن يخبث بماء الكرنب الارمنى

(فصل في صفة صرع جيد) يؤخذ السكينج والمقل والجواشير والوج أجزاء سواء ويقض
منهم يشحم البط والشع الاصفر ودهن السوسن ومن الزروقات زروق من القنة والميعة
والجواشير والنقطار وربما جعل فيه - كتبت وان كان السبب خاصة عولجت الحصة
حيث كانت وان كان السبب قزولاً أو لحماً قابلاً أو أهما ما فاعالج الايزنات المرخية والادهان
المرخية المعلومة في باب المئانة واجتذب الحوامض والقوابض وربما شجعت وربما لم تقنع
وان كان السبب ورماً عولج الورم وأرخى ولين واستعمل التعريق في حمام مائي والمليينات
المضمدة والمزروقة والمحقلة في المقعدة وريق شرب الماء ويهجر المدرات ويمنع الغذاء
ولو يومين وعندئذ ينزل البول بالغمر والعصر بعد ~~عدة~~ مرة أرغته وتلين وللكرونب
والخطمي والبصل والكراث المسلوقات معونة في هذا الباب كثيرة اذا مضى بها والقصه - دم
اوجب ما تقدم من الباسليق ثم من المصاقر فربما رصعه البول وان كان السبب برداً وقبضاً
عولج به علاج سوء المزاج البارد وان كان حراً عولج بالادهان المعتدلة والباردة التي فيها تليين
وارخام مثل دهن البنفسج ودهن القمع مخلوطة بدهن الشب والباونج وان كان هنالك
يس أيضاً استعملت الايزنات والادهان المرخية والاعذية المرطبة وتذبير الناقهين والحام
وان كان السبب قالجاً عولج به لاجه وان كان السبب تشنج العضلة عولج به علاج التشنج
الذي كورق بابه وان كان من اجابارد عولج بالادهان الحارة والمجونات الحارة التي علمها (وعما
يقنع) من ذلك ومن القابح ان يؤخذ خر الحام البري نصف درهم فيشرب بيول الاطفال
فيبرد أو يؤخذ خر القارمة نال في ماء مطبوخ الشب وربما زرقامع الموميا أو وزن درهم
قائمة الرخية المقففة مع مثله ملح هندي بماء حار ويتقعه شرب دهن الناردن بالماء
الحار أو دافقين - كتبت في ابن الاثر وهذه أيضاً تنفع لما كان من خلط غليظ وأما الكائن
من حرقه الج بالجزر الباردة وبزر النمس يشرب بمزيج وبالرمان الحامض وان كان
من سقطة أرضية قد آلمت وأورمت أولم تورم بل آذات شيئاً فالحلاج القصد أولاً
والمرخيات المعتدلة والايزنات والاجتهاد في ان يبول فان بالدماء كثيراً فاجبه باقراص
الكهر بامصغ الجوز وان خفت ان تحدث علة فاجبه بهلاج العلة الجامة فان فعلت
العلة سدت فالحج - دة العلة وقد ذكرنا وان كان السبب ربما عولج به علاج ريج المئانة
والكائن بسبب الوجع المانع فيه الج باستعمال المهد في الزرق ثم يروم البول وبصد ذلك
يستعمل علاج القرحة أو علاج تعديل البول الحاد بالافنية والبقول المذكورة وبان يزوف
مقريات تقول بين حدة البول وبين صقعة الجهرى الحادة والكائن اضعف الحس به الج
لمبدأ ان كانت العلة منبعثة عن المبدأ أو تقس العضلة والمئانة بالادوية القادزة من
الترياق والمثرو ديطوس والمروحات والزروقات الموافقة للروح مثل دهن الياسمين والسوسن
والترجمي ودهن الزعفران ودهن اللسان خاصة ويستعملون أضعف من ورق أشجار
النواصك والبقول المحببة الى الروح النفساني مثل ورق التفاح والنمناع والسذاب
ويخلطون بها أدوية منبهة جداً مثل بزر الحمول وبزر السذاب الجلبى ثم يصفون بها المئانة
فان كان ضعف الدافعة وهي المزاج الغالب والمرض المضعف بماتعلم ومولج وأ كثر ذلك

برد وعلاجه بما فيه تسخين وقبض وخصوصا ما ذكرنا في ضعف الحس وان كان السبب اطلالة الحس فعلاجه بالابرزات المرخية المليئة المتخذة من بززالكتان والحلبة والقرطم والرطبة واضمة متخذة من هذه ثم تستعمل الشديدة الادرار والقائطير ولدهن البلسان واخواته منفعة عظيمة ههنا واما الكائن بسبب الكلبة والكبد والاصعاء والظفر فيجب ان يقصد قصد تلك الاعضاء فان نجح العلاج فيها نجح في هذه والالم ينجم ومع ذلك فلا بد من استعمال المرخيات من الابزات والاضمة والزرق وتقات ومن استعمال المسدرات الا ان يخاف من انزالها مادة كثيرة واعلم ان اللين اصلح شئ لهم اذ لم تكن حصى وكل وقت تصلح فيه بنادق البرور ولا يكون حصى فالرأى ان يسقى في اللين

• (فصل في ذكر أشياء مبقولة نافعة في أكثر الوجوه) • قال بعضهم ان خر الحام مع الموميا اذ ازرقي به بول (وايضاً) ما ذكر في باب علاج السدة الغليظة وما ذكر في علاج ما كان من برد وقال بعضهم بما قد جرى بناء فنجح أن يؤخذ حول من ملح طبرزد ويحتمل في المقعدة فيدرا البول ويطاق وقالوا ان ادخل في الاحليل قلة أو أخذ القرد الذي يسقط من الاسرة وعسى ان يكون المعروف بالقسافس والانجيل وأدخل في الاحليل أدرا البول وكذلك ان طلى عليه قوم أو بصل أدرا أو يجعل في احليل الخ كرساة من طازعفران واذ لم يكن ورم بل كانت سدة كيف كانت نفع زرق زيت شمت فيه العقارب البيض التي ليست بردية جدا برزاقة من فضة وأعين بالنفخ

• (فصل في القائطير واستعمالها في التبوليل والزرق) • اذ لم تنفع الادوية لم يكن بد من حيلة أخرى ومن استعمال القائطير والمبولة واياك وان تستعملها عند ورم في المثانة أو في ضاغط لها قريب فان ادخلها يورم ويزيد في الوجع وأجود القائطير ما كان من البرز الاجساد وأقبله التنبية وقد يوجد كذلك جلود بعض حيوانات البحر وبعض جلود حيوان البر اذا دبغ دباعة تامم المتخذة من آلة والمقت بفر الجبين وقد يتخذ من الاسرب والرصاص القلعي وهو جيد ايضا فان كان شديد اللين قوى بقليل شئ يطرح عليه من المسحوقينا أو الماء قشيشاً أو بكثرة الاذابة والصب وطرح دم التيس عليه فان قوة دم التيس ناجحة في هذه الابواب ومع ذلك فانه يشدد الرصاصين وحينئذ يجب ان يكون رأها صلبا مستديرا وينقب فيها عدة نقوب حتى اذا حوس في بعضها شئ من دم أو ورم أو خلط غليظ كان لما يزرق من دواء أو يستدر من بول منقذ آخر ولم يحتج الى اخراج وادخال متواتر وقد يتخذ من القضة ومن سائر الاجساد وقد يدبج ذلك فهو حقن شئ فيه وقد يدبجوا استخراج شئ به فالذي يدبجوا حقن شئ به فقد يشد على طرفه المفتوح المظف شئ بكمرب صغير او مثانة مقر وكه ملدنة ويصب فيها الدواء ثم يزرق على نحو زرق الحقن وقد يمكن ان يتخذ على نحو الحقنة المختارة التي ذكرناها في باب القولنج وان أعدت نحو الاستبالة قصتاج ان تجري بحري الجذبات بسبب استهالة وقوع الخلاء وذلك بان تعلق شئاً ثم يجذب ذلك الذي عنها بقوة فيصحب خالقه البول المستدر وغيره ويحتمل فيها أو عليها شئ يخص من الهواء اما فاذا جذب ولم يكن للهوا مدخل وجب ضرورة ان يجذب البول المستدراً وغيره والذي يلائم تلك القرحة

الباطنة اما صوف منظوم الخيوط مشدود ووسط الجملية بخيط حتى اذا دس عن طريقه الخلقين في التصريف دس احصيفاشم جذب الخيط استخرج الصوف وتبعه ما يستتبع واما الاخر فعمود ما قد فيه أو خلاف يشغل عليه مع مقبض ينزع به واما الساتر فعمل هذه الآلة فاجوده ان يجلس العليل على طرف عصاه منزعج المقعدة مضبوطا من خاف ويرفع ركبته قليلا الى فوق الاربعين مع تقطيع بينهم حوا وقد تقدم باحسانه بالارزاق المرخبة وتضميد بالاضمدة والمروحات المرخبة ثم يدخل القائل طير مبلغا يكون في قدر طول قضيبه وسعته وضيقه والاولى تكون مبولة كل ان ان بحسب طول قضيبه وقصره وسعته وضيقه وقد تقدمت وطلبت القائل طير باقير وطيأت وخصوصا اذا كانت من ادهان مناسية للعرض فاذا استوى فيه قدر كقدره ينصب الذكروصا مستويا كالقائم مع ميل الى ناحية السرة ثم يرفق في دفع القائل طير في مجرى المثانة قدر عقدة أو عقدة وتين وهذا لا يفضي الى خلاه المثانة ويسكن معه الوجع أو يقل أو يحس ان نفوذه قد أدى الى تحريك النقي وبالجملة فالنفوذ محسوس ثم يرد الذكرا الى ناحية الاسفل الى سالتة الاولى في نصبه أو أشد تسفلا فاذا فعلت ذلك فاجذب شيئا ان أردته أو ادفع شيئا بالحقن ان أردت دفعه وبالجملة يجب ان يتجه مدحى لا يصحح ويكون على مهل ورفق حتى لا يرجع

• (فصل في تقطير البول) • تقطير البول اما ان يكون بسبب في البول أو بسبب في آلات البول اما العضلة • واما جرم المثانة تقسم الى اسباب في المبادئ والسبب في البول اما حادثة أو كثرته وكون الحادثة سببا لتقطيره اما لما ذكرناه في باب عسر البول من ان يكون استرساله مؤلما لحدة فيه قوية واجتماعه وثقله غير محتمل فيكون له حال بين الاحتباس والاسترسال وهو التقطير واما لان كل قليل منه اشدة اياذاته لحدة يستدعي التقض فتدفعه الدافعة وان لم يكن أرادته وتكون حادثة اما لاغذية والادوية والتعب والجماع وغير ذلك أو مزاج الاعضاء المبدئية مثل الكبد وعروقها والكلية مزاج ساذج أو منع مادة من مدة أو غير مدة أو البدن كله لكثرة فضل حاد فيه فتدفعه الطبيعة واما كون الكثرة سببا لتقطيره فله سبب في اضعاف العضلة الى انفتاح يسير وان لم تستدع الارادة اليه واما السبب الخاص بالعضلة وبمبادئها فقل استرخاء مفرد أو مع خدر وبطالان حس كما يعرض أيضا للحقعدة أو لولم أولم ومنع مزاج مضعف مبتدأ متم أو صادر اليها عن مبادئها وأكثره من برد ولذلك من يصرد كثيرا تقطير بوله واذا حدثت بها ضعف مضعف عن انقباضها عن الجهرى ومع ذلك يضعف اطلاقها نفسها وخصوصا اذا شاركها عضل البطن في الضعف واما الكثرة بسبب المثانة فاما ضعف فيمن سوء مزاج حار مفرد أو مع مادة سارة أو من سوء مزاج بارد وهو الأكثر ولذلك كما قلنا من يصرد كثيرا تقطير بوله وذلك المزاج وهذا الضعف بوله تقطير البول من وجهين أحدهما الخافض له الماسكة فلا تقدر على امساك كل قليل يحصل حتى يجمع الكثرة فتخلي عنه ليسيل وان لم تكن ارادة والثاني ما تضعفه الدافعة فلا تعسر البول الا قليلا قليلا وهو من التقطير الخاطا للعسر وقد يكون هذا الضعف في نفسها وقد يكون بالمشاركة لاعضاء من فوقها بسبب أورام وديسلات وتقيصات في الكلوى وما فوقها تشاركها المثانة وتتأذى بما يسيل اليها وقد يكون السبب قروحا في المثانة ويجري

فلا يقدري على حبس البول للوجع وقد يكون التقطير لشد مجرى المثانة من ورم فيها أو في الرحم والمه والصلب أو صانة أو سدة أخرى إذا لم تكن تامة السدة وأمكن الطبيعة أن تهنال فيخرج البول قليلا قليلا وقد يكون بسبب وجع المثانة لفرح فيها على ما ذكرنا في باب العسر فمن تقطير البول ما يكثر من معه عسر ومنه ما ليس معه عسر ومن تقطير البول ما معه حرقة ووجع ومنه ما ليس معه ذلك ويشبه أن يكون أكثر تقطير البول لأسباب السلس أو لأسباب اللهس أو لأسباب الحرقة

• (فصل في العلامات) • أما الأورام والسدود والأسباب المادية والأوجاع وغيرها فثمة أكثر الأبواب والأقسام فقد عرفت علاماتها وعلت علامة المزاج الحار من لون البول والتهاب الموضع وتقدم الأسباب وعلامة المزاج البارد من لون البول ووجود البرد وتقدم الأسباب وعلامات المشاركات أيضا معلومة ولا يجب أن نطول الكلام فيها

• (فصل في العلاجات) • قد عرفت أيضا علاج كل باب في نفسه ففردا لمخاضا لكن أكثر ما تعرض هذه العلل بسبب البرد بسبب الفالج وأكبر العلاج للمرض المقيض وكل من يهجز عن المسبر على البول فإنه ينتفع بالأدوية الباهية فمن المنشروبات النافعة في ذلك الترياق والمترديطوس وأيارج جالينوس والافنديا والطريفيل الكبير وجوارشن الكندر والاطرير يقل الاصفر سقوى بانفرديا أو بسجزييا ومخلوطا معه بعض المقبضات القوية مثل حب الآس وجفت البلوط وما يشبه ذلك وأيضا الحرف نافع واستعمال الثوم نافع فانه يدر البول المنقطع ويعينه على الواجب ومن المجربات حب الحشا بعا قرقرها ومما جربناه ان يؤخذ من الهليلج الكابلي المقلوجز ومن البهمن الأبيض نصف جرح ومن القوتنج اليابس وحب الآس والسندروس والمر والكندر والسهو والبسباية من كل واحد ثلث جزء ومن القترقل نصف جزء ومن الراسن الجفجف وحب الهلب جزءان يهجن بصل الأملج ويحفظ ويشرب

• (صفة مجنون قوى) • يؤخذ هليلج اسود وكابلي وسلك من كل واحد خمسة دراهم مر وجنديد ستر من كل واحد درهم ونصف كهر با وسعد من كل واحد درهمان ونصف كندر وحب الهلب من كل واحد عشرة دراهم يهجن الكل بالعسل ويتناول منه على الدوام وزن مثقال • (أخرى) • يؤخذ كوندقنطوديون وصعترأجزاء مساوية من كل واحد درهمان يهجن بالخل • (أخرى) • يؤخذ حب الآس والبلوط وقشار الكندر ويكون كرماني من كل واحد جزءا الشربة ثلاثة دراهم يشرب عتيق • (أخرى) • يؤخذ هليلج كابلي وبليلج واملج مقلوان من كل واحد سبعة دراهم قشار الكندر خمسة دراهم حب الآس عشرة دراهم يات كلابجف بماء أطفئ فيه الحديد الحمى مرارا كثيرة ثم يهجن برب الآس

• (صفة مجنون آخر) • يؤخذ حب الآس برء الاذن ربع جزء قمره ورون جزءان يهجن به واشربة منه ستة مثاقيل أو ورق الآس وورق الجناء وحى وكندر وجنتار وبلوط أجزاء مساوية يشرب بمقدار الواجب في شراب

• (صفة مجنون مجرب نافع) • ويصلح البول في القرائن • (ونسخته) • يؤخذ من كل واحد

من الهليلج لكابلي والهيلج والامليج عشرة دراهم ومن البلوط المنقع في الخل يوما وليلة المقطوع
بعده ومن الكندر ومن الداء والكندر والذكرو الراسن اليابس والميعة اليابسة والبغض
كل واحد خمسة دراهم من ثلاثة دراهم ويهين بعسل

• (صفة دواء قوي) • يؤخذ من الهندية ترو من القسط المرو من الحاشا ومن جفت
البلوط ومن العاقر قرحا اجزاء سواء تعين بماء الاس الرطب والشربة درهم عند النوم
أو يشرب الكندر وزهر الحماض من كل واحد درهم ومن المعالجات الحقيقية ان يشرب من
بزرقاقه مثقال ورقيق البلوط نافع وخصوصا اذا انقع البلوط في خل العسل يوما وليلة ثم
قلى على طابق ويشرب منه والمبايع عشرة دراهم (وأياضا) التين المبلول بالزيت وأيضا الداء
والكندر اجزاء سواء يستغنى عنها على الريق وزن مثقال (وأياضا) الشونيز وبزر السذاب
اجزاء سواء والشربة الى درهم والراسن ثم الدواء له ودهن الخروع أيضا شربا ومروخا وينفع
منه تناول العسل على الريق على الدوام ولا مشايخ دواء نافع يؤخذ من الهندية ستة
والافيون وبزر البنج وبزر السذاب يشرب منه مثقال باوقية طلاء واذا احفل المومياء
المداف في الزيت في الدبر وقطر في الاحليل صبر على البول وكذلك كل التين بالزيت

• (فصل في سلس البول) • سلس البول هو ان يخرج بلا ارادة وقد يكون أكثر لقرط البرد
ولا يسترخى العضلة وضعف يمرض لها ولا مماناة كما يمرض في آخر الامراض وقد يكون
للاستكثار من المدرات ومنها الشراب الرقيق وخصوصا عند اتساع المجارى في الكلية
وقوة القوة الجاذبة وقد يكون لحرارة كثيرة تجذبة الى المثانة من شدة من البدن ومن
أسبابه زوال القوة فحدث آفة في العضلة لا تقدر لها ان تنقبض وربما كان السلس
لا يربط في المثانة ولا العضلة والبول بل اضاغط من احم يضغط كل ساعة ويهصر فيخرج
البول مثل ما يصيب الحوامل والذين في بطنهم ثقل كثير واصحاب الاورام العظيمة في أعضاء
فوق المثانة ولا يحتاج بعد ما فصل لنا الى ان تعرف العلامات فالوقوف عليها هل بحسب

• (فصل في العلاج) • ما كان من الحرارة وهو في النادر تنفعه أدوية مبردة قابضة ومن ذلك
سقوط هذه الصفة • (ونسخته) • يؤخذ كزبرة يابسة وورد أحمر من زرع الاقاع من كل
واحد خمسة دراهم طباشير عشرة دراهم بزر الخس وبزر الحماض من كل واحد خمسة عشر
درهماين أرمني خمسة دراهم جلنا درهم كافور نصف درهم صمغ وزن درهمين يهين بماء
لرمان الحماض • (أخرى) • يؤخذ كهر باه وطين أرمني وهليلج اسود وبالبلوط وعدس
مقشر من كل واحد وزن درهمين كزبرة مطبوخة محلاة وزن درهم والشربة من سفوف ثلاثة
دراهم وبالعلاج بعلاج ياتيس ويقطع العشاء عما يمسك في القدم من المصل والسحاق وفوى
القرهندي وحب الرمان واللبارد والمعالجات المذكورة في باب النقطير • (أخرى) • يؤخذ
وج وسعدوراس بجفف وبالبوط من كل واحد وزن درهمين من ثلاثة دراهم وهو سفوف
والكمون نافع جدا خصوصا اذا مضت عقاقير جدا والكمون أيضا ينفع من ذلك طلاء
وبالجسلة نافع لما كان من برد شديد في أعضاء البول ومما ينفع سقى أربعة دراهم كندر
فانه يحبس السلس أو وزن درهمين محب والادهان الحارة تنفع فيها المسك والحلتيت

والجند يدسترو القرييون ولحموه

• (صفة حقنة جيدة) • يؤخذ رطل مسك وعشرون درهما مسدا وعشرة دراهم محليا يطبخ في أربعة أوطال ماء بالرفق بعد الانقاع يوما وليلة فإذا بقي من الماء قدر رطل صفي وصب عليه نصفه دهن حل ويطبخ ويستعمل الدهن حقنة أو يؤخذ من الماء جزء ومن دهن الغار والبان والبنديق والفسق وحب الخضر والمحاب أجزاء سواء كما يوجبها الحدس ويفتق فيها قوت من المسك ويحقن به ودهن البان قوي جدا

• (فصل في البول في القراش) • سببه استرخاء العضلة وربما أعانته حدة البول والصبيان قد يعينهم على ذلك الاستغراق في النوم فإذا تحرك بواهم دفعته الطبيعة والارادة الخفيفة الشبيهة بإرادة النفس قبل انقباهم فإذا اشتدوا واستولوا خف النوم واستولع العضو المسترخى ولم يبولوا

• (فصل في العلاج) • علاجهم علاج من به استرخاء المثانة وتقطير البول وسلس البول وخصوصا دواء الهلجيات بالراسن والميعة ومن المروحات دهن البان غاية ومع ذلك فيجب ان يناموا وقد خففوا الغذاء ليضف نومهم ولا يشربوا ماء كثيرا وان يعرضوا أنفسهم على البول وربما كان الواحدهم يثقل له كما تتقاضاه القوة الدافعة والحاسة بالبول وهو قائم انه يوافق موضعها من المواضع فيبول فيه ويعتاد ذلك فان كان ذلك الموضع موجودا وكان يجري مجرى الخلاء والكثيف أو الستر العسراوي به مدحى غيرها وبما هاهنا وجد مساك كن آخر وثبت ذلك في خياله فإذا انساق به الحلم الى ذلك الموضع ثم تذكر في خياله انه مغيرهما كان عليه تخيلات القوة الارادية منه تلك السماحة الخفيفة الغير المشعور بها وعرض لها في النوم توقف مانع يقاضى القوة الدافعة فلم يلبث ان يتقبه • (ومما يرباهم هذا الدوام ونسخته) • يؤخذ بلوط وكندر ومر أجزاء سواء يطبخ بشراب قدر ثلاث أو اقل الى ان يرجع الى أوقية ويصفي ويشرب مع درهم من دهن الاس وقد زعموا انه اذا جفف كلية الارنب وأخذ منها جزء ومن بزر الكرفس والعاقرة قرطاس كل واحد نصف جزء ومن بزر الثبث جزء والشرية منه درهمان ونصف في أوقية ماء بارد كان نافعا من ذلك جدا وينفع منه دماغ الارنب البري بشراب وينفع منه أقراص مخبوزة من بهين قد جعل فيه قوت من خر الحام بما بارد فهو غاية أو مر بشراب على الريق وهو يرقه وينفع منه الحلقن يادوية حاسبة للبول ويزرقها في المثانة

• (فصل في ديانيطس) • ديانيطس هو ان يخرج الماء كما يشرب في زمان قصير ونسبة هذا المرض الى المشروب والى أعضائه فذبة زاق المعدة والامعاء الى المطعومات وله أسماء باليونانية غير ديانيطس فانه قد يقال له أيضا دياسقوس وقراميس ويسمى بالعربية الدوارة والدولاب وزاق الكلية وزاق الجهاز والمعبر وما حبه يعطش فيشرب ولا يروي بل يبول كما يشرب غير قادر على الحبس البتة وقال بعضهم ان هذا يعرض بغتة لانه أمر طبيعي غير كائن بالارادة وزاق الامعاء قليلا قليلا لان هنالك حس واردة وهذا كلام غير محصل وسبب ديانيطس حال الكلية اما الضعف يعرض لها واتساع وانفتاح في فوهات الجرى فلا ينضم ريث ما تلبث المائبة

في الكلية وقد يكون ذلك من البرد المستولى على البدن أو على الكبد وربما فعله شرب ماء بارد أو حصر شديد من برد قارس وأما الشدة الجاذبة بقوة غير طبيعية مع مادة أو بغیر مادة وهو الأكثر فتجذب الكلية من الكبد فوق ما تحتسمله فتدفعه ثم تجذب من الكبد والكبد مما قبلها فلا يزال هنالك التجذاب متصل للمائية والندفاع وأنت تعلم أنه إذا اندفع سبال اندفاعا قويا استتبع لضرورة الخلافة فلا حوق فوج وهو عرض ردى وربما أدى إلى الذوبان وإلى الدق بسبب كثرة جذبه الرطوبات من البدن ومنه أيا ما يجب أن يناله من فضل الرطوبة بشرب الماء وأنت تعلم وتعرف العلامات مما قرأت إلى هذا الوقت

(فصل في العلاجات) أ كثر ما يعرض ديانطس من الحرارة النارية فلذلك أكثر علاجه التبريد والتعطيب بالقول والقواكه والربوب الباردة مما لا يدرك مثل الخس والخشخاش والسكون في الهواء البارد الرطب والجلوس في أبرد حتى يكافئ بخضر ويخضر أيضا ~~سكن~~ عطشه وتبريد كليته وتشتد عضلته ويتعق فيسهل الكافور والنيلوفر ونحوه من الرياحين الباردة (ومما ينفع) من هذا التنويم والشغل عن العطش وتدبير العطش وهو التدبير المتقدم فيجب أن يشغل به ولو بسقى فضل من الماء أو جود ذلك أن يسقى الماء البارد جدا ثم يقيأ ويكرر هذا عليه ويجب أن يصرفوا المائية عن الكلية بالقيء وبالتهريق القوي وتخدير ناحية القطن مما يتعق بأنامة القوة عن التقاضي للماء ومجهزها عن جذبه أيضا ومما يجب أن يحتنبوه اتعاب الظهر وتناول المدرات وتلين الطبيعة بينهم ولو بالحقن اللينة المعتدلة فإن أكثرهم يكونون يابسي الطبيعة وربما احتاجوا إلى القصد في أوائل العلة ومن المشروبات النافعة الدوغ الحامض المبرد وأجوده أخضره وخصوصا من لبن النعاج وماء القرع المشوي وعصارة الخيار بزر قطونا وماء الرمان الحامض وماء التوت وماء الاجاص وأمثال هذه وتكون أشربته من هذا القبيل يشربها دون الماء كشربه الماء ما قدر ورب النعناع يتعهم جدا وماء الورد بل عصر الورد في وقته نافع لهم ومسكن لعطشهم والشربة قد قد قوطوليين وأيضاً الماء المقطر من دوغ البقر ودوغ النعاج الحامض يتعهم ويسكن عطشهم ومما يجربناه لهم أن يتخذ الفقاع لهم من دقيق الشعير وماء الدوغ الحامض المروق به قد تخفف الدوغ يكررا يتخذ الفقاع منه مرارا وتريقه ثم استعمله من دقيق الشعير فقاعا وكلما كرر هذا كان أبرد في شرب مبردا ومن الادوية أقراص الجمانار على هذا الوصف (ونسخته) يؤخذ أقاقيا وزن درهمين وورد ثلاثة دراهم جمانار أربعة دراهم صمغ درهم كثيره نصف درهم يشرب بإعاب بزر قطونا وماء بارد أو بماء القرع أو الخيار أو بماء الرمان وأيضاً (نسخته مجربة) أقراص الطباشير بماء القرع أو الخيار أو بماء الرمان أو يؤخذ من الطباشير والطين المختوم والسرطان التهرى المحرق المفلول من كل واحد جزء ومن اللكث ثلاث جزء ومن بزر الخشخاش وبزر الخس من كل واحد جزء ونصف يصنع بلعاب بزر قطونا يقرص بالشربة منه كاترى

(فصل في الاضمة) من الاضمة ما يتخذ من الادوية التي فاعلت تبريد ثم تشديده (ونسخته) يؤخذ السويق وعسل الجكرم وان وجده من زهر السفرجل والتفاح والزعرور وشي جمع

اليها وكذلك الورد الرطب والرياس والحصرم وعصار الراحى وقشور الرمان يخلط الجميع خلط المضاد ويستعمل

• (نسخة الاطلية) • ومن الاطلية ما يضمن اقاقيا أربعة دراهم كندود وسمان عصارة طينة التيس والاذن والرايا من كل واحد درهمان ومن المنقوص وزن دوهيم يدق ويجمع بماء الآس الرطب ويطلى به فانه نافع

• (نسخة الحقن) • ومن الحقن القوية في هذا المرض الجيدة الحقنة بالذوغ وبالعصارات الباردة القابضة المذكورة في الاضمة وقد يصحق بالابن الحليب ودهن القرع ودهن اللوز فانه نافع جدا

• (فصل في تغذيتهم) • واما اغذيتهم فما لا يسرع استحياتهم للطاقتة الى المراهية أو يكون للطاقتة وقتله بحيث يصير بخارا ويتصل ويحرق الشغل ويكون جفافه بصرفه لاحتياجه الى الامانة الى الحكمة بل ان كان الطيفاقه مل ماقيته من غير أن يجمع منها كثير بول ويصير مستحبا للين الطبيعة فهو قاضل فان افضل شيء من خلال الاغذية التي يؤمرون بها أن يكون بحيث يقبها من لين الطبيعة وكثير من العطش وما يوافقهم حساء الهندروس وما كذلك الشير والموصات والهلالات وقد خلطهم اما يدرأ عنها الاطبيعة والاسفيداجات الكثيرة المدومة بالعلوم الحولية والدجج المسنة وأكارع البقر والسحك الطارى الهضم وغير الهضم ان أمن العطش وابن النعاج المطبوخ بالماء حتى يذهب الماء وشئ من اللبن كل ذلك نافع اهم ويجب أن يحذر ومن الفواكه التي فيها تبريد وقبض مانيسه ادراك كالبقرجل وأما الكاثر من البرودة وهو مع ذلك لا يخلو عن العطش ولم يتفق ان يات اهذته فقد دبر له بعض العلما المتقدمين فقال يجب أن يتطاف تسكين عطشه ثم يسهل بحقن لينسة حررات ثم يسهل بحب المبرأ - عشرة حبة كل حبة كحمصة ثم ترفه ثلاثة أيام ثم يعاود التدبير ثم يقيته على الطعام بالقيل وما يشبهه ثم يسهل بدنه بالمهاجم توضع عليه والكادات والبزورات وغدا وصا أطرافه وربما احتجت أن تستعمل عليه الادوية الهمة ثم يراح أياما ثم يراض بالركوب المعتدل والدلك المعتدل وخاصة في أطرافه ويأمره بالمهام الحاروبة في الشراب الرصاص

• (فصل في كثرة البول) • كثرة البول على وجوه من ذلك ما يكون الى سيل ديانطس وليس هذا هو الذي يكون معه عطش فقط بل الذي يكون معه عطش لا يروى ويخرج الماء كما يشرب ومن ذلك ما لا يكون معه عطش يعنده فان هناك حرقة وحدة قال بغيره حدة البول أو فروج كما عات وان لم يكن فهناك أسباب سلس البول البارد والبريد وكثيرا بما به قل وما يسهل البلسان ومن كثير براز ورق قل بوله ومن يس براز كثير بوله وقد مرقت ما يتصل به هذا في سلف وقد مضى علاج جميع ذلك وسند كرهنا أيضا ما لمحات لما كان من برد فنقول ان جميع الادوية الباهية مانعة لمن به بول كثير من برد وتقصي البلى التعرشت على الريق نافع وتناول الابان المطبوخة ومما ينفعهم ايضا طيخ حب الآس والكه قري اليايس وتجرهرون كل يوم أو قمتان على الريق والمر من أدوية الجيدة وكذلك الحلب وكذلك السعد وكذلك الكدرو وكذلك الخواصج وكذلك خبث الحديد والكزبرة فانه نافع وهذا الدواء الذي ضمن

واصفوه فافع جدا • (ونسخته) • يؤخذ من جذيد ستروقة طومرو حاشا وجفت البلوط
والعاقرق حبال السوية يتخذ منه سبب بما لا أس الرطب والشرية منه عند النوم درهم حقنة
• (جيد لذلك وتقوى الكلية) • يؤخذ عصارة الحسل المطبوخة حتى تقوى ومنح الضان
وخصاء وشحم كلى الماعز جميع هذا بالسوية ويجمع ويؤخذ من اللبن الخليب ومن السمين
ومن ذلك الآلية ومن دهن الحبة الخضراء أجزاء مساوية يخلط مثل ما أخذته أو لا ويوجد
بعضه ببعض ويحقن به

• (فصل في بول الدم والمدة والبول الغسالي والشعري وما يشبه ذلك من الأحوال الغريبة) •
أما بول الدم الصريف فيكون مادما نبعث من فوق أعضاء البول أعنى الكلى والمثانة ومثل
الكبد والبدن كله لا متلاصفا صرف مقرط مفرق اتصال العروق على الأشخاص الثلاثة المعلومة
أو ترك عادة أو قطع عضو أو سائر ماعل أو على نحو بجران أو تنقية أو ضول أو صدمة أو وربة أو
سقطه أو ضربة أو زحمت الدم وكذلك كل ما يجري مجراها وهذه في الأقل وأما أن يكون في فواحى
أعضاء البول لا تقطاع عرق أو انفتاح أو انصداع بضربة أو سقطه أو ربح أو برد صاعد
بالتكثيف أو لتناكل وربما تولد ذلك عن عدد وكثرة قوين وقد يكون ضرب من بول الدم بسبب
ذوبان اللحمية دما رقيقة أو بسبب شدة رقة الدم في البدن فان هذا إذا اتفق مع قوة من
الكلية جذب الدم الكثير أما الأول فله هينان في تسهيل السيالات من الدم لانه يجري مجرى
الفضل وانه لا قوام له فيه صبي والثاني له معين واحد فاذا جذبته الكلية بقوة دفعها إلى
المثانة وأما بول الدم الغسالي فيكون اما بسبب ضعف الهاضمة والمثانة في الكلية وأما
اضته سما في الكبد وأما بول الدم المشوب بالخلط غليظة فيكون أكثره اضعف الكلى
وكذلك بول شئ يشبه الشعرفانه ربما كان سببه ضعف هضم الكلى وربما كان سببه ضعف
هضم العروق وربما كان طويلا جدا نحو شبرين وربما كان إلى بياض وربما كان إلى حمرة
وانما يطول بسبب الكلية لكونه في تلافيف عروق وغيرها ومن الأغذية الغليظة والاميان
والحبوب مثل الأبقلا ونحوها وليس في بوله من الخطر بحسب ما يروع القلب بنحو وجهه ويذعره
وأما بول القيح وبول الدم المخاط للقيح فقهديكون لانفجار ديلات في الأعضاء العالية من الرئة
والصدر والكبد كما علت كلافه وضعه أو لورم انفجر في أعضاء البول أو لقروح في مآذان
حكة وغير ذات حكة وأما الأحوال الغليظة فتبالي اما بسبب تنقية وبجران ودفع بقية خف
وقد تكون لكثرة اخلاط غليظة اضعف هضم وأما الأحوال الدسمة السليطة الخروج
فتدل على ذوبان الشحم ويجب أن نرجع في باقي التفصيل إلى كلامنا في البول قال
أبقراط اذا بال الدم بلا وجع وكان يسيرا في أوقات فليس به بأس وأما اذا دام فربما حدث
حصى وبول قيح

• (فصل في العلامات) • ما كان من بول الدم الصريف لا متلاصفا ولا سباب المقرونة به فتدل
عليه أسبابه وعلامات أسبابه علامات وما كان لا تفتح عرق ولا انفجاره فيكون بلا وجع
ويكون نقيا عيطا لكن دم الانفتاح يكون قليلا قليلا ودم الانفجار والانشقاق يكون كثيرا
ولا يكون في المثانة انفتاح وانفجار يبال منه دم كثير كما يكون في الكلية فان المثانة تأتيها

المائة مصفاة وامادم الف - ذواتنا خذ في عروق صغار تأتي اليها الغذاء فقط فليس فيها دم غزير
والكلية ياتيه دم كثير مع المائية فتعني عنها المائية وتأتيها عروق كبار فتأخذ منها ما الى
أعضاء آخر فيكون دمه أكثر من الحاجة اليه فيكون كثيرا وعروقها غير وثيقة ولا جيدة
الوضع مستوية وعروق المائة محفوفة بغير معرضة للتصدع والتفجير بوضعها ودم القروح
يكون مع وجع ما وان كان تأكل كان قليلا قليلا والى السوادور بما كان معه تقوى ويكون
أكثر بعد أمراض وكثيرا ما يكون معه قشور ومدة وربما كان معه دم وقح ويخل ذلك
خروج دم نقي كما علت من علامات القروح وعلامات ما يخرج منها وما الذي ياتي فيديل عليه
الذوبان وان يكون ما الى من الدم الرقيق كالحرق وكأثره نش من كباب وأما الذي لرقدة الدم في
البدن فيديل عليه انما يخرج من القصد يكون رقيقة جدا ولا يصاب علامة أخرى وأما
موضع المدة والدم فيعرف بالوجع ان كان وجع ويعرف بعلامات أمراض كانت وانما في أى
الأعضاء كانت كعلامات ورم وديله أو قرحة أو امتلاء ويعرف من طريق الاختلاط فانه
كلما كان أرفع كان أشد اختلاطا بالبول وكلما كان أسفل كان أشد تبرأ منه والذي لا يكون
لأسباب قريية من الاحليل فيقتصد دم البول والبعد من الامتلاء لربما أخر من البول أو
خالطه اختلاطا شديدا وأما الفسالى الدال على ضعف كابة أو كبد فانه كل من أشد
يأضأ والى غاظ الكبدى أضرب الى الحمرة وأرق وأشبه بالدم ويدل على الورى من ذلك
ومن بول المدة علامات الورم المعروفة بحسب كل عضو ولازمة الحى وما كان قريبا يخرج عن
الورم المنفجر فهو كثير دفعه ولا يؤدى الى سحج وتقرح وضرر وما كان من قروح فهو قليل
وبتفريق وربما أفسدهم وفيه وما كان من هذه الاندفاعات مجرأنا كان معه خفة وقوة وكان
دفعه والذي يكون بسبب الامتلاء وبسبب ترك رياضة أو قطع عضو فقد يكون له أدوار
(فصل فى المعالجات) أما الكائن عن امتلاء وما ذكره فقد علت علاجاته فى الأصول
الكلية وبعدها وأما الكائن عن القروح فقد تعلم أن علاجها علاج القروح والتأكل وقدينا
جميع ذلك فى موضعه وعلاج ضعف الهضم فى الكلية والكبد والذوبان ورقة الاختلاط
كله كما علمته وتعلم ان البحرالى والذي على سبيل النقص لا يجب حبه فاذا احتيج الى قصده
فالصافى أضع من الباسليق ولما لطيف الغذاء بعد القصد ولا يضر من مثل السحافية
حتى تدل القارورة على التقاط فان القوايض تجعد العلق وتضيق المسالك فربما ارتدت المائية
الى خلف وفيه خطر وكذلك الحمامات (وأما البول الشعري) فيحتاج أن تستعمل فيه الملقطة
المقطعة من المدرات والادوية الحصوية وان يكون الغذاء مرطبا ترطيبا غريزيا والذي
يجب أن تذكره علاجه الآن علاج بول الدم المصروف الذى بسبب تفرق الاتصال فى العروق
والعلاجات المشتركة بين ما كان بسبب الكلية والمائة فهو التبريد والتقيض بالادوية التى
ذكرنا أكثرها فى باب نزف دم الحيض مع مسدودات لينفذ الدواء وان تقدم يجذب الدم الى
الخلاف بالمهاجم والقصد الدقيق القليل من الباسليق ويشاول أغذية تغلظ الدم وتبرده
والسكون والراحة وشدة الأعضاء الطرية ويجب أن يبر الجاع أصلا ويجب أن يستعمل
الابزبات المطبوخ فيها القوايض من العدس المقشور ومن قشور الرمان والسفرجل

والكثيرى والعصا الزاوى وقصود ذلك ومن الادوية القوية في بسمه الحسك ونشارة
خشب البق وأصل القنطاريون الجليل وحسب القانون من الاطمية حيث كان أصل
العومج والخسروب النبطى خروب الشوك والسحاق وأصل الاجاص البرى وقتشور الرمان
يتخذ منه طلاء بماء الرياس أو الحصرم أو عصارة الورد وحسب العالم وحده طلاء جيد خصوصا
أصله مع كثير من شئ من العصارات القابضة ومن اللطوخات للظهور والعانة مروخ بهذه الصفة
• (ونسخته) • يؤخذ من ورق وزاج وعصا وقرطاس محرق واثاقيا ومن المشروبات قرص
الجلندار بدم الاخوين ومن القوية ويحتاج اليه في البول الدموى الكائن من المثانة قرص
بهذه الصفة وهو مجرب • (ونسخته) • يؤخذ الشب اليانثى والجلندار ودم الاخوين من كل
واحد درهم ومن الكثيراء درهمان صمغ نصف درهم يسقى في شراب عصف حلو وفى عصارة
الحقاه وحمادون ذلك وأسلم دوا بهذه الصفة • (ونسخته) • يؤخذ من الكثيراء أو من
بزر الخشخاش والطين المختوم وعصارة لحية التيس وصمغ الاجاص الاسود والكهر باء أجزاء
سواو الشربة الى وزن درهمين أو الى ثلاثة دراهم بحسب ما ترى وأيضاً أصل حلى العالم
والكهر باء من كل واحد جزء ساذج نصف جزء شب سدس جزء طين أرمى جزء ونصف الشربة
الى شقال ونصف فى بعض العصارات القابضة ويرمى بها جعل فيم المختدرات مثل هذه النسبة
يؤخذ زعفران حب الحرمل حب الخبازى البرى أفيون من كل واحد درهمان لوزة منقى
ثلاثة ونصف عددواو الشربة منه مثل جلوزة وأيضاً يؤخذ قشور رأس اليبروج المشوى
والايندون المشوى وحسب الكرفس المشوى من كل واحد ثلاثة دراهم خشخاش أسود اثنا
عشر درهما يجهن بطلاء الشربة منه وزن درهم • (وايضاً) • يؤخذ سدس قوف من قرن الايل
المحرق والكثيراء أجزاء سواو ويستفرب الناس فانه نافع جدا
• (فصل فى صفة دوا مدحمة القدماء) • يؤخذ من بزر المغاث منقى ثلاثون حبة عدداو بزر
القنطار شقال وحسب الصنوبر اثنا عشر عدداو لوز مرقة عشرة عدداو بزر الخبازى ثلاثة دراهم
الشربة منه درخى على الريق وأما الذى يختص بالمثانة فان تجعل الادوية المشروبة أقوى
والمدرات قيم أقوى ايضاً وما ينتفع به ايضاً ان يضم دوا ففجة مغموسة فى الخل فوضع فى جميع
جوانبها وفى الحالبين وغير ذلك وأن يستعمل الادوية فيها مزرقة بعصارات مثل عصارة اسنان
الجل وعصارة البطباط وعصارة قلح الحقاه ومن الادوية قرص الشب والكثيراء المذكور
وقرص الخدرات المذكور وقرن الايل المحرق والكهر باء والشاذنج والصمغ والعصف وعصارة
لحمة التيس والجلندار وشئ من الشب والرصاص المحرق الغسول وقوة من الخدرات الافيونية
والأينسية ومن تدبير حبس سيلان دم المثانة وضع المهاجم على الخواصر والاوالك والعانة فان
ذلك يحبس الدم ثم يدبر بتدبير الحلق على ما قيل ومن الاغذية خبز ثرودى والدوغ والرمانية
والسماقية وان كانت القوة ضعیفة قويتمرق القوابض بالعلم المدقوق وأطعمت
الاسفة يذابجات من القليج والطياحج والشفاين محمضة بماء الحصرم وحسب الرمان والابن
المطبوخ وهو ذلك وان لم يكن بدم شراب لسقوط قوة أو شدة شهوة فالعصف الغليظ
الاسود واذابرى من يبول دماً أو مدة قليشرب الممزوج ليحلو ويدرو ولا يحبس البول البتة

فيما وداله

* (القرن العشرون في أحوال أعضاء التناسل من الذكران دون

النسوان يشغل على مقالتين) *

* (المقالة الاولى منه في الكليات وفي الباء) *

• (مسل في تشریح الانثيين وأوعية المني) • قد خلق الانثيان كما علمت عضو من رتيه من يتولد فيه ما المني من الرطوبة المتخلبة اليها في العروق كأنهم افضل من الغذاء الرابع في البدن كله وهو أنضج الدم وألطفه فيخضع فيه ما بالروح في الهاري التي تأتي البيضاء من العروق النابضة والساكنة المتشعبة من عروق نابض وعروق ساكن هما الاصلان تشعبا كثيرا لتعاريج والاتفاف والشعب حتى يكون قطعك لعرق واحد منهم ما يشبه قطعك لعروق كثيرة لكثرة القوهات التي تظهر ثم ينصب عنهم حافى أو عية المني التي تذكره الى الاحليل وينزرق في مجامع النساء وهو الجملع الطبيعي الى الرحم ويلتقاء فم الرحم بالانفتاح والجذب البائع اذا وافي المدفقان معا والاثنيان مجوقتان وجوهر البيضة من عضو غدي أبيض اللحم أشبه ما يكون بلحم الثدي السمين ويشبه الدم المنصب فيه به في لونه فيبيض وخصوصا بسبب ما يتخضع فيه من هوابة الروح والمجرى الذي تأتي فيه العروق الى الانثيين هو في الصفاق الاعظم الذي هو على العانة وأما الغشاء الذي يغشي الشرايين والاوردة الواردة الى الانثيين فنشوء من الصفاق الاعظم كما علمت في موضعه وبذلك يصل أيضا بغشاء الصفاق وينحدو على ما ينحدرون العروق والعلا لائق في برنجي الاربية الى الانثيين فيتولد البرنج منهنه نافذا والغشاء المجلل لما ينفذ في البرنج فولده أيضا منه وقد علمت في تشریح العروق أن البيضة اليسرى يأتيها عروق غير الذي يأتي اليمنى بالغذاء وان الذي يأتي اليمنى يصب اليها دما أنضج وأني من المائية والبيضة اليمنى في جهور الناس أقوى من اليسرى الامن هو في حكمه الاحمر وأوعية المني يتبدى كبراج من كل بيضة برنج كأنه منفصل عنها غير متكون منها وان كان مما ساء لاقيا ويتسع كل واحد منهما بقرب البيضة لتسااعاله جوية ثم يوسع ثم يأخذ الى ضيق وان كان قد يتسعان خصوصا من النساء مرة أخرى عند منتهاهما وهذه الاوعية تصعد أولا ثم تتصل برقبه المثانة أسفل من مجرى البول وأما القضيب فإنه عضو الى يتكون من أعضاء مقسمة رباطية وعصية وعروقية ولحمية ومبدأ منيته جسم غيب من عظم العانة رباطي كثيرا الكجاء ويق واسعهما وان كانت تكون في أكثر الاحوال منطبقة وبامتلائها رجا يكون الانتشار ويجري تحت هذا الجرم شرايين كثيرة واسعة فوق ما يليق بقدر هذا العضو وتأتي أعصاب من فقار الهجز وان كان ليس غائضا كثيرا غرض في جوهره وانما أعصاب جوهره رباطي عديم الحس والاعصاب التي منها تنشر عند اليانوس غير الاعصاب المرخية التي منها تسترخي وقد علمت العضل الخاصة بالقضيب في باب العضل وفي القضيب مجاز ثلاثة مجرى البول ومجرى المني ومجرى الودي ولتعلم أن القضيب يأتيه قوة الانتشار ويريج من القلب ويأتيه الحس من الدماغ والصفاق ويأتيه الدم المعتدل والشهوة من الكبد والشهوة الطبيعية له وقد تكون بشاركة الكلية وعندي ان أصلها من القلب

• (فصل في سبب الانتشار) • الانتشار يمرض لامتداد العصبية المحيطة وما يليها مستعرضة ومستطيلة لما ينصب اليها من ريح قوية بسوقها روح شهو الى متين فينفذ مع دم كثير وروح غليظة ولذلك يعرض انتشار عنسد النوم من مضونة الشرايين التي في أعضاء المني وتجذب الريح والروح والدم اليها ويصعب على هذا الانتشار كل ما فيه رطوبة غريبة مهيئة لان تسخيل ريحاتها غير سهل فلا يتقوى الهضم الاول على احوالها ويحاول على اقناها ما حاله ريحها وتحليله سر يعا بل يلبث الى الهضم الثالث فهناك يتفخ واستعمال الجماع يقوى هذا العضو ويغلظه وتركه يذيه ويذهب فان العمل كما قال ابقراط مقلط والعطلة مذيية وسبب الشهوة وحر كاتها اما وهي واما بسبب كثرة الريح في الدم الذي يتولد منه المني وتغذي منه آلات القضيب فينتفخ ويتشرب ويكون لذلك ما يجره من الشهوة لاستعداد العضو لذلك ولان القدر يطلب لذعا وايضا اذا حصل المني في أعضاء الجماع وكثر طلب الاتصال منها وحر ك المواد فيها وقد يكون الانتشار بسبب الالذع من مادة ذاهبة في الغدد الموضوعة في جانبي فم المثانة او ماد مفرقة اطيفة تاتيها من الكلية كما تكون لمركبة المني نفسه اذا احتد وكثرت ولذع ومدد

• (فصل في سبب المني) • المني هو فطر الهضم الرابع الذي يكون عند توزع الغذاء في الاعضاء راضحة عن العروق وقد استوفت الهضم الثالث وهو من جملة الرطوبة الغريزية القرينية العهد بالانعة اذ منها تغذي الاعضاء الاصلية مثل العروق والشرايين ونحوها ورجا وجد منها شيء كثير مبثوث في العروق قد سبق اليه الهضم الرابع وبقي ان تغذي به العروق او تصل الى الاعضاء لجحاسة تغذي به من غير احتياج الى كثير تغيير ولذلك يؤدي المني منه اليه وعند جالينوس والاطباء ان للذكور الاتي جميعا زرا يقال عليه اسم المني فيحسب بالاشترك الاسم بل بالتواطؤ وفي كل واحد من الزرعين قوة التصوير والتصور وما لکن زرع الذكور أقوى في القوة التي منها مبدأ التصوير باذن الله تعالى وزرع الاتي أكثر في القوة التي عنها مبدأ التصوير ان من الذي كرسه في قرن الرحم فيبيلعه فم الرحم يجذب شديد وان من الاتي يدفق من داخل رحمها من أوعية وعروق الى موضع الحبس وأما العلماء الحكيما فاذا حصل مذهبهم كان محصولة أن معنى الذكريه مبدأ التصوير وان معنى الاتي فيه مبدأ التصوير في الامر الخاص به فاما القوة المصورة في معنى الذكريه فتزعم في التصوير الى شبه ما انفصلت عنه الآن يكون عائق ومنازع والقوة المتصورة في معنى الاتي تنزع في قبول الصورة الى أن تقبلها على شبه ما انفصلت عنه وان اسم المني اذا قيل عليه ما كان باشتراك الاسم الآن يتم عمل معنى جامع ويسمى له الشيء منبيا وأما في المعنى الذي يسمى بدفق الرجل منبيا فليس بدفق الاتي منبيا وبالحققة فان معنى الرجل حار نضج تخين ومعنى المرأة من جنس دم الطمث نضج يسيرا واستعمال قليلا ولم يعد من الدموية بعد معنى الرجل فلذلك يسمى الفيلسوف المتقدم طمنا وبقولون ان معنى الذكري اذا خاط فعل بقوته ولم يكن بلرميته كبير مدخل في تقويم جرمية بدن المولود فان ذلك من معنى الاتي ومن دم الطمث بل أكثر غناؤه في جرمية روح المولود وانما هو كالاتفة القاء له في اللبن وأما في الاتي فهو الاس بلرمية بدن المولود وكل واحد منهما ما يغزونهما يولد

دما حارا رطبا زو حيا واما معرفة صحة أحد المذهبين فهو الى العالم الطبيعي ولا يضر الطبيب الجاهل به وقد شرحتنا الحال فيه في كتبنا الاصلية وأبقراط يقول مائة مناهج وجه ومادة المني هو من الدماغ وأنه ينزل في العرقين الذين خلف الأذنين ولذلك يقطع فصد هما النسل ويورث العقرو يكون دمه لبنيا ووصلا بالتضاع ثلاثة اضعاف من الدماغ وما يشبهه مسافة طويلة فتغير مزاج ذلك الدم ويستحيل بل يصيان الى التضاع ثم الى الكلية ثم الى العروق التي تأتي الانثيين ولم يعرف جالينوس هل يورث قطع هذين العرقين العقر أم لا وأنا أرى أن المني ليس يجب أن يكون من الدماغ وحده وان كانت نخبرته من الدماغ وصح ما يؤوله أبقراط من أمر العرقين بل يجب أن يكون لمن كل عضو رئيس عيون وان تكون الاعضاء الاخرى ترشح أيضا الى هذه الاصول وبذلك يكون الشبه ولذلك يتولد من العضو ناقص عضو ناقص وان ذلك لا يكون مالم تنفع العروق بالادراك ولم تنفض الشهوة البالغة بالتضج اتمام المني ربما تدفعه ربح تخالطه ولا بد أن يتقدم خروجه من وجهها

(فصل في دلائل أمراض أعضاء المني الطبيعية) علامات المزاج الحار ظهروا للعروق في الذكر والصقن وغاظها وخشونة ثبات الشعر على العانة وما يليها وخشونة وكثرتة وكثافته وسرعة الادراك ومن أحب مقرقة مزاج منيه فليصلح التدبير ثم ليتأمل لون منيه وعلامات المزاج البارد هي خلاف تلك العلامات وعلامات المزاج الرطب رقة المني وكثرتة وضعف الانعاظ وعلامات المزاج اليابس خلاف ذلك وربما يخرج المني فيه متخبطا وعلامات المزاج الحار اليابس متانة جوهه المني وسيرق الشهوة بدق عند أدنى مباشرة وتذكروا ان يعلق كثيرا وتكون ثمونه شديدة وسريعة وأنعاظه قويا لأنه ينقطع عن الجماع أيضا بسرعة فان أفرط الحر واليبس كان قليل الماء قليل الانزال مع كثرة الانتشار وأما الشعر على العانة والغضدين وما يليها فيكون في الحار اليابس كثيرا كشيء وعلامات المزاج الحار الرطب يكون أكثر منيا من الحار اليابس لكنه أقل شعرا وأقل اعلاقا وأشد قوة على كثرة الجماع ولبس أكثر شهوة وانتشارا ويكون متضررا بترك الجماع المفرط ويكون كثير الاحتلام سريع الانزال وعلامات المزاج البارد الرطب هي زعر فواحي العانة وبطء الشهوة والجماع ورقة المني وقلة الاعلاق وبطء الانزال وقلة وعلامات المزاج البارد اليابس هي غلظ المني وقلة ومخالفة الحار الرطب في الوجود كلها وعلامة الامزجة الغير الطبيعية هي عروض العلامات التي للطبيعة بعد مالم تكن ويدل على تفاصيله الحس

(فصل في منافع الجماع) ان الجماع التصدد الواقع في وقته يتبعه استقراغ الفضول وتخفيف الجسد وتهينة الجسد للفق كانه اذا أخذ من الغذاء الاخير شي كالمغصوب تحركت الطبيعة للاستفاضة حركة قوية يتبعها تأثير قوي وأعانه المني مثل ذلك من الاستمتاع وقد يتبعه دفع الفكر الغالب واكتساب البسالة وكظم الغضب المفرط والرزانة وأنه ينفع من المبالغة في النوم ومن كثير من الامراض السوداء وبعما ينشط ويميدفع دخان المني المجموع من ناحية القلب والدماغ وينفع من أوجاع الكلية الامتلائية ومن أمراض اليانم كلها خصوصا قبح حرارته الغريزية قوية لا يشاها خروج المني ولذلك يفتق شهوة الطعام وربما قطع مواد أورام تحدث في

نواحي الاربيتين والبيضين وكل من أصابه عنه ترك الجماع واحتقان المني ظلمة البصر والدوار
وقفل الرأس وأوجاع الخاليين والحقوبين وأورامهم أقان المبدال منه يشفيه ~~و~~ كثير من
من أجسه يقتضى الجماع اذا تركه برد بدنه وسامت أحواله وسقطت شهوته للطعام حتى لا يقبله
أيضا ويقذفه وكل من في بدنه بخار دخاني كثير فان الجماع يخفف عنه وينقعه ويرزله عنه
ما يخافه من مضار احتقان الضار الدخاني وقد يعرض للرجل من ترك الجماع وارتكابه المني
وبرده واستعماله الى السمية ان يرسل المني الى القلب والماغ بخار اريد يا معيا كما يعرض
للنساء من اختناق الرحم وأقل أحوال ضرر ذلك وقبل ان تفحش سميته ثقل البدن وبرودته
وعسر الحركات

• (فصل في مضار الجماع وأحواله ورداءة أشكاله) • ان الجماع يـ... تفرغ من جوهر الفـ...
الاخير فيضعف اضعا فالايضعف مثله الاستفراغات الاخرى ويستفرغ من جوهر الروح
شيأ كثيرا للذة ولذلك أكثرهم التذاذ أو قههم في الضعف وان الجماع ليسر عـ...
تبريد بدنه وتيسره واستفراغه وتحليل سرارته الغريزية وانم القوة وتم يصبه أولا للحرارة
الدخانية الغريبة حتى يكفر عليه الشـ... ثم يعقبه التبريد التام واضعاف حواسه من البصر
والسمع ويحدث بساقيه فتورا ووجعا فلا يكاد يستقل بحمل بدنه وقد يشبه حاله بصرع خفي
لذلك وربما غلبت عليه السوداء ثم الصقرا ويعرض له دوار عن ضعف وشيبه يديب النمل في
أعضائه يأخذ من رأسه الى آخر صلبه ويعرض له طنين وكثيرا ما تعرض لهم حبات حادة محرقة
فيكون فيها وقد تحدث لهم الرعدة وضعف العصب والسهـ... وبحوط العين كما يعرض عنه
التزع ويعرض لهم الصلع والابردة ووجع الظهر والكلى والمثانة والظـ... رجعي أولا
فتجذب مادة الوجع اليه وان تعطل منهم الطبيعة وقد يورثهم القولنج ويضرهم ويتقـ...
القم والعمور ويورثهم الغموم ومن كانت في بدنه اخلاط رديئة صرايئة تحرك منهم بعد الجماع
قشعريرة ومن كانت في بدنه اخلاط عقنة فاحت منه بعد الجماع رائحة مقتنة ومن كان ضعيف
الهضم أحدث به الجماع قراقرم من الناس من هو مبتلى بمزاج رديء فان هجر الجماع كرب وثقل
بدنه ورأسه وظهره وكثيرا حلامه وان هو تباطأ ضعفت معدته ويست وأولى الناس باجتناب
الجماع من يصيبه بعد عدة أو برد أو وضيق نفس خفي وخفقان وغور عين وذهاب شهوة
الطعام ومن صدره عليل أو وضعيف أو هو ضعيف المعدة فان ترك الجماع اوفق شئ لمن معدته
ضعيفة واجتنبه من النساء اللواتي يـ... وللجماع اشكال رديئة مثل ان تـ...
الرجل فذلك شكل رديء للجماع يخاف منه الادرة والانتفاخ وقروح الاحليل والمثانة
بعنف انزراق المني ويوشك أن يسيل شئ في الاحليل من جهة المرأة واعلم أن حبس المني
والمداقعة له مضار جدوا وربما أدى الى تمبيب احدى البيضتين ويجب أن لا يجماع والحاجة
الثقلية أو البولوية متحركة ولا مع رياضة او حركة او عقيب انفعال نفسي قوي واتيان الغلمان
قبیح عند الجماع محرّم في الشريعة وهو من جهة أضر ومن جهة أقل ضررا أمان من جهة ان
الطبيعة تحتاج فيه الى حركة أكثر ليخرج المني فهو أضر وأمان من جهة ان المني لا يندفق معه
دققا كثيرا كما يكون في النساء فانه أقل ضررا ويلييه في حكمه المباشر قد دون الفرج

• (فصل في أوقات الجماع) • يجب ان لا يجتمع على الامتلاء فانه يمنع الهضم ويوقع في الامراض التي توجبها الحركة على الامتلاء ايقاعا أسرع وأصعب وان اتفق لاحد فينبغي أن يتحرك بعده قليلا ليستقر الطعام في المعدة ولا يطفئونم ينام ما أمكنه وان لا يجتمع على الخواء أيضا فان هذا أضر وأجل على الطبيعة وأقتل للحار الغريزي وأجاب للذويان والذوق بل يجب أن يكون عند انقضاء الطعام عن المعدة واستكمال الهضم الاقل والثاني وتوسط الحال في الهضم الثالث وهذا يختلف في الناس ولا يلتفت الى من يقول يجب أن يكون ذلك بعد كمال الهضم من كل وجهه فان ذلك الوقت وقت الخواء عندما يكون البدن يشتد في الامتياز وفي الاعضاء كلها باقية من الغذاء في طريق الهضم في الناس من يكون وقت مثل هذه الحال في أوائل الليل فيكون ذلك أوفق وأوقات جماعه من القبيل المذكور ومن جهة أخرى وهي أن النوم الطويل يعقبه وثوب معه القوة ويقرر الماء في الرحم لنوم المرأة ويجب أن لا يجتمع الا على شبق صحيح لم يصبه نظراً وتامل أو حكة أو حرقة بل انما حاجه كثرته منى وامتلاء فان جميع ذلك يعين على صحة القوة ويجب أن يجتنب الجماع بعد التخم وبعد الاستقرائات القوية من القيء والاسهال والهيضة والذرب الكائن دفعة والحركات البدنية والنفسانية وعند حركة البول والغائط والقصد واما الذرب القديم فربما جفقه بجففيه وجذبه للمادة الى غير جهة الامعاء ويجب أن يجتنب في الزمان والبلاد الحارين ويجتنبه الرجل وقد سخن بدنه أو برد على انه بعد السخونة أسلم منه بعد البرودة وكذلك هو بعد الرطوبة خير منه بعد الجبودة وأجود أوقاته للمعتدلين الوقت الذي قد يرب أنه اذا استعمله فيه بعد مدة هجر الجماع فيها يجد شقا وصحة نفس وذكا محواس

• (في المنى المولود وغير المولود) • ان منى السكران والشيخ والصبي والكثير الجماع لا يولد ومنى مؤوف الاعضاء قلما يولد سليما قال واذا طال القضيب جدا طالت مسافة حركة المنى فوافي الرحم وقد انكسرت حرارته الغريزية فلم يولد في أكثر الامور

• (في علامة من جامع) • يكون بوله ذا خطوط وشعب مختلطة بعضها يعض

• (فصل في نقصان الباء) • اما أن يكون السبب في القضيبة نفسه أو في أعضاء المنى أو في الاعضاء الرئيسة وما يليها أو في العضو المتوسط بين الرئيسة وأعضاء الجماع أو بسبب أعضاء مجاورة مخصوصة أو بسبب قلة المنخ في أسافل البدن أو قلة في البدن كله فاما السكاثن بسبب القضيبة نفسه فهو مزاج فيه واسترخاء مفرط واما السكاثن بسبب الاتيين وأوعية المنى فاما سوء مزاج مفرط أو مع عيس وهو أردأ أو يكون المستولى الييس وحده وقد يكون لقلته حركة المنى وفقدانه للذع المهيج حتى ان قوما ربما كان فيهم في كثير واذا اجتمعوا لم ينزلوا الجوده ويحتلون مع ذلك الامتلاء لا لان أوعية المنى تضيق فيهم لا لافساض المنى ويرى واما السكاثن بسبب الاعضاء الرئيسة فاما من جهة القلب فتقطع مادة الروح والريح الناشرة واما من جهة الكبد فتقطع مادة المنى واما من جهة الدماغ فتقطع مادة القوة الحساسة أو من جهة الكلية وبردها وازالها وأضرها المالمومة أو من جهة المعدة لسوء الهضم وكل ذلك اما بسبب ضعف المبدأ واما بسبب انسداده الجاري بينهما وبين أعضاء الجماع

وكثيرا ما يكون الضعف الكائن بسبب الدماغ تابعاً لـ نقطة أو ضربة وأما السبب الذي
بسبب الاسفل فاما أن تكون باردة واما حارة جدا أو يابسة المزاج فيعدهم فيها النفع والنفع
نعم المعين - حق ان من يكثر النفع في بطنه من غير اقراطه ولم فانه ينقطع وأصحاب السودا
كثيرا ولا انما طائفة كثيرة تفهم وأما السبب في الجوارات فمثل ما يعرف من ان قطعت منه
بواسير أو أصاب مقعدة لم فاضر ذلك بالعصب المشترك بين المقعدة وعظامها وبين القضيب
وعما يوهن الجماع ويعوقه أمور رهيبة مثل بغض الجماع أو احتشامه أو سبوق استشهاده
الى القلب بضعفه عن الجماع وهجره وخصوصا اذا اتفق ذلك وقتا ما اتفقا فكلما وقعت
المعاودة تمثل ذلك في الوهم وقد يكون السبب في ذلك ترك الجماع وبيان النفس له وانقباض
الاعضاء عنه وقلة اختلال من الطبيعة بتوليد المتى كالا يحتفل بتوليد اللبن في الغاطمة واعلم
ان الانعاط سببه يرجع تنبعث عن منى أو غير منى والبرد والحرج جميعا مضادان للريح فان البرد
يمنع تولدها والحر يحلل مادتها وليس تولدها كالمطوية المعتدلة والحرارة التي تكون بقدرها
ومما يعين في ذلك ركوب الخيل على القصد ولين اعتداده ولين كلبته وما يليق بطبيعة أو مع
ذلك باردة واما من كان يابس مزاج الكلية حار لم يستعمله أيضا باعتداله فهو له ضرر ويورث
العقم

(فصل في العلامات) • اما الكائن لاسترخاء القضيب أو برد مزاجه عصب فيعرف من
أن لا يكون انتشار ولا قوة للمر في الماء لبارد وربما كان من غزير سهل الخروج وربما
كان نزال بلا انتشار وربما كان معه تخافة البدن وضعفه ولا يكون في الشهوة نقصان واما
الكائن بسبب الخساسة وأعضاء المتى فان كان لبردها دل عليه من خروج المتى لاعتق
وبرد المر وان كان ليس بها وقلة المتى فان المتى يكون قليلا عسر الخروج ويكون أكثر مع
تخافة البدن وقلة اللحم والدم ويكون الترطب عابثا من الاستحمامات والاعذية
واما الكائن بسبب الأعضاء المتقدمة على أعضاء الجماع فان كان من الكبد والكلى قلت
الشهوة بل لم يكن الهضم والشهوة وتولد الدم على ما ينبغي وان كان من القلب قل الانتشار
وربما كان انزال بلا انتشار وكان النبض ضعيفا لينا وحرارة البدن ناقصة وان كان من
الدماغ قل حسر كة المتى ولم تكن الدغدة المتقاضية للجماع مما يهيج وتدل عليه أحوال
الحواس والعين خاصة وخصوصا اذا كان به دسرية أو نقطة تصيب الدماغ ولكل واحد من
الكبد والقلب والدماغ في ضعفه علامة قد سلفت ولا كلفة في أمراضها علامات فتعرف من
هناك واما الكائن لقلة النفع في الارافل فان يرى قوى الأعضاء سليما ويرى الضعف في
الانتشار فقط مع قوة القلب والكلى والشهوة والماء اذا استعمل المنفخات استفيع بها واما
الكائن بسبب قلة حسر كة المتى وقلة الدغدة فعلامته أن يخرج عند الجماع منى كثيرا مد
واكثر ذلك يفسد المزاج البارد وقد يتقن أن يكون المتى كثيرا ولكن من كثرة الجهد على
ما قلناه والسمان أهجر عن الباء من المهازيل ومن أراد كثرة الجماع حق عليه أن يقلل
لتعريق والاستحمام المعرق ويترك الفصد ما أمكن ويستعمل تمريح القدمين بالادهان الحارة
فان ذلك يقوى الكلى وأوعية المتى

(فصل في المعالجات) - اذا عرفت أن السبب في الاضمار الرقيقة فالواجب أن تصدها في العلاج فان كان السبب بردها وهو الاكثر فلا شيء كالمترود يطوس فانه أقوى دواء لذلك بل وفي كل مجز عن الباء سببه البرد في أي عضو كان وضعف الكبد مثل ديد كركا وأمر وسيا ومجرنا وان كان سوهمضم في المعدة قويت المعدة وان كان السبب في الكلية هو بليت الكلية أو لا بالعلاج الذي لها أو أكثره بالاضحان فان اضحان الظهر والكلية نافع في الانعاط فاذا فعل ذلك عولج ياقى العلاج والارايح الطيبة والسموطات المرطبة نافعة للدهاغ والقلب ولله قلب أيضا دواء المسك والترياق والمترود يطوس وان كان السبب قلة التفخ في الاسافل فان كان سببه شدة البرد عمل ذلك الطيف والمروحات التي سببها كرها واستعمل الدارصيني الكبير واستعمل الحبوب في الاغذية مثل الباقلا واللوبيا والخص والبصل بالمخ الواقع فيه شيء من الحطيت وان كان سبب قلة التفخ حر استعمل التبريد والتعديل بالابزانات والمروحات والاطلية والاعذية ولينقاول ما فيه برود تفخ مثل الكدري والتوت الشامي والباقل والماس واللين وان كان السبب ضعف البدن فقو البدن بالاعذية المقوية مثل الاسفيداجات والمطجنات والاشربة والكبابات والهرايس والبيض التبرشت والسلم واللين والدهن والخبز السميد والحبوب مثل لب الورد والجوز والناورجيل والفستق والحبة الخضراء وما أشبه ذلك متبلة مبزرة ومخلوطة بالبصل والنعناع والكرات والحلبة والخندقوق والجرجير وكذلك يوقى البدن بالاستحمامات الواجبة والمروحات المقوية مثل دهن الدوسن ودهن البان وان احتيج الى فضل تخفيف جعل فيه المن والجنيد ثم غرغير ذلك فان كان السبب بردها أعضاء التي عولج بالادوية المصنعة التي تذكرها وبالمسوحات المصنعة وان كان مع ذلك ييسر أعيتت بالمطبات الحارة مما يؤكل وان كان السبب حر أعضاء التي بافراط نفع كل مبرد مرطب باعتدال مثل ماست البقرة وابن طبقت فيه البقلة الحقة وان كان فيه ييسر فيترطيب معتدل بالحمامات وصفرة البيض واللين الحليب مطبوخا وقد جعل فيه خضراء ترخيبتنا والاعذية الاسفيداجية والترطيب بالادهان الباردة حتى دهن الخس والقرع وان كان السبب ليس وطب البدن بالاعذية والادهان والالبان والحمامات والشراب الرقيق والاحساء اللينة من الحبوب وبالفسرخ والدة وان كان السبب بردها عصاب القصب واسترخاها عولج بالعلاج الذي للاسترخاء والبرد مثل حاقبيل في باب المذابة ويجب أن يجتنب الجماع بعد الاستفرغات والتعب ويط الخراج والحركات النفسانية فان ذلك يضعف وكذلك الجماع الكثير المتواتر فان عرض له ذلك أمدك مليا فان كثرة الجماع قد يقطع الباء وان يجتنب التضم فان عرضت له خفت الغذاء وأجاد الهضم وقوى المعدة ويجب أن يقلل شرب الماء فان كثرة شربه أضرت ويحجب كل محلل الرياح محقق بجره كالسذاب والمرزنجوش والمرمل والقوفل والمرماحوز والكمون وبزر القصب كشك وكل محقق مع تبريد مثل العدس والخرفوب والجاورس والحوامض والقوايض تجففها وكل مبرد شديد التبريد مثل الخندقوق ومثل الكافور وبزر قطونا والثلجوفور والورد على ان بزر الخشخاش وان كان فيه قليل تخدير فان دسومته وتهيجه للريح

يتلافى ذلك ويزيد عليه ويجب أن يجتنب جماع الحامض وجماع الجوز والمرضة وجماع التي لم تبلغ مبلغ التسام وجماع التي لم تجامع منذ سن وجماع الكرفان جميع ذلك يضعف قوى أعضاء التي وجماع بخاصية ويجب أن يتلى عليه أخبار الجاهمين والكتب المصنفة في أحوال الجماع واشكاله وكيفية كرفها مع ترك الجماع أصلا إلى أن يقوى ويقرب من هؤلاء العاجزون عن الجماع للترك وضبط النفس وهو لا يجب أن يدرجوا اليه ويستعملوا المروخات والدرلوكات التي تذكر وليذكر بين أيديهم من أسباب الجماع وأحاديثه وما يتصل به وينظروا إلى تصافد الحيوانات فهذا وما التدهير المخصوص باسم الباهة كثره متوجه نحو التسخين والترطيب والتفتيح وتسخين الظهر والكلية بما يفي ذلك من الكمادات والمروخات مثل دهن البان ودهن حب القطن مسخنة وأما المناولات المخصوصة باسم أنما باهية فهي الادوية النافعة من برد والعصب مسحا وشراب الادوية التي تقع التفتيح في الهضم الثاني والثالث وتسخين ونفخها لرطوبة غيرية بها تنفخ والادوية التي تنفخ بالخاصية والاغذية التي يتولد منها دم حار رطب غزيز وفيها مع ذلك تنفخ ولزوجة ومثانة مثل الحصى والاوليا واغذية تذكريها وأحسن استعمالها أن يكون عقيب حمام رطب وتغري بدهن الزيتق والسوسن والفرجس أو نحوها وينحصى البيض النمرشت قبل الطعام مذروا عليه الملح الاسقنة ورأ ونحوه فاذا طعم الاطعمة الباهية شرب بعد ذلك شرابا راحيا قليلا ثم أدى إلى مرأشه وغسل رجليه بماء بار واستعمل المروخات والمسوحات المنعظة ونحو ذلك من الادوية والاغذية ونشير أيضا إلى مواضعها في الموافقة لاقسام ضعف الباهة واعلم ان الاعتقاد أكثر على الاغذية ومنها يتوقع عزارة المادة واتعاش القوة ويجب أن يراعى صاحب الرغبة في الباهة اذا استكثر من الادوية الباهية بدنه فان رأى حي والتمنا واستلا فصد وعمل الطبيعة ثم عاود ولا يجب أن يبالغ في التسخين فيؤدي إلى التجفيف واذا استعملت الادوية والاغذية الباهية فليتبها بدح من شراب راحيا

(فصل في الادوية المفردة الباهية) ما البرز وفنل برز السليم والكرب والابخره والقرص والجرجير والجوز والقوتج البستاني وهو النعنع وبرز الهليون وبرز القبل وبرز الرطبة وبرز البطيخ وبرز الكرفس وقطراسا ليون ورقردمانا والقاسلاق ودارقفل وهيل بوا والسهم وبرز الكتان وحب الرشاد وحب البان ودهنه وحب القلقل وحب الزلم والحلبة وخصوصا المطبوخة بعمل ثميجف وأما الحبوب فنل الحصى والباقلا والاوليا وما يشبهها وأما القشور والحشائش فنل القرقة والدارصيني والبساسة والحسك والطاليسقر وأما اللوب فنل اب الصوبر والسنة المعافير والحبة الخضراء وحب القلقل والقستق والبندق وأما الصمغ فنل الكثير والحلتيت فإنه حار منفتح جدا فذا شرب البرود مثقالا من الحلتيت بالشراب عظم تنفخه وأما الاصول وانثب فنل أصل اللوف والهم منين والزيتاد وانقطط الحلو وخصي النعلب فإنه قوى في الانعاط والهليون وأصل الحرشف والبصل وخصوصا المشوى والاشقيل المشوى والشقاقل والزنجبيل وخصه وصا المرمين والخولنجان والعاقر قرحا وأصل الحسك وموواسارون وبونيدان والمفان والسوربجان

والامية البرية خاصة فانه يجمع الباء كحرارة الشراب في جميع البهـ دن والـ هـ ا يضاً شرباً
ومصها واما الحوانات فاضب والورل والاسنة قور وخصوصاً اصل ذنبه وسرته وكلاه وملحه
يؤخذ الورل في أيام الرشح ويذبح وتنقى اشأوه ويحشى ملحا ويلقى في الظل حتى يجف
فاذا فعلت فخذ ملحه وادم بجسده وبكفك من ملحه حتى يسير أقل من ملح السقنقور والجرى
والمرهاج والكوج من نبات الماء والسمك الحار والبان الابل يشرب عشرين يوماً كل يوم
مقدار ما ينظم ولا يشغل والسمك الحار الهازلي والنهرية بحففة والشربة سبعة دراهم
ويض السمك ويض الدجاج وخصوصاً يض الجبل ويض الحمام ويض العصفير
وجميع الادمغة وخصوصاً من القراخ والعصفير والبطل والقرايج والحلان مع الملح ومما
يجرى مجرى النواص يؤخذ ذكر الثور فيجفف ثم يحق ويثمنه حتى يسير على يض
غبرشت ويضى وايضاً حتى يجيب من الحيوانات انفعه الفصيل بحففة ويؤخذ منها قبل
الحاجة باثنتي عشرة ساعة قدر حصة تداف في ثلث رطل ماء ويشرب فان أدى اعتدلى بالماء
البارد وايضاً لعل المطبوخ يتخذ منه ماء العسل بغير اقايه ويشرب بالادمان وان كان
فيه قليل زعفران جاز واما المياه فالـ الحديدى والماء الحادى والشراب الحديث واما
العتيق فيلطف البارد ويضره واما القواكه فالعنب الحلو جيد للباء وخاصة الحديث منه
فانه يسلل الدم وطوبى وريحان مع حرارة ومثانه غداً واما البقول وما يشبهها فالحمك
وخصوصاً ماؤه بالعل المطبوخ حتى يقوم اهوقاً وايضاً الجرجير وخصوصاً اذا شرب كل
غداً من عصارتها مع رطل من نبيذ صاب ثم يفة ندى بما يجيب فانه حاضر النفع واما الادوية
المرسكة المشرية فترأسها المتمروديطوس وايضاً دواء السمك لما كان من ضعف القلب
وايضاً ثلاثة مثاقيل من جوارشن البرزور باوقية من ماء الجرجير الرطب ومنادى السقنقور
المعروف وايضاً بزر الجرجير الرطب ثلاثة دراهم بسمن البقر ودواء الحسك ودواء التودريجين
ودواء المهدى وايضاً ملح السقنقور وبزر الجزر المنقول على صفرة البيض وايضاً خصى الديك
بحففة مع مثاهام ملح السقنقور والشربة كل يوم درهمان وايضاً بزر الجرجير وبزر القبل
وبزر البطيخ من كل واحد جرة ويشرب بلعن حليب وايضاً يؤخذ حب الصنوبر وبزر
الكرفس الجبلى وحرارة ذكر الابل وعلق الانباط بالـ وية يخلط بعسل ويؤخذ منه مثقال
وايضاً يؤخذ مثقال وبزر الجرجير والتودريجان والزنجبيل والدادفل من كل واحد درهمان
اسان العصفير وادمغة العصفير والكندر من كل واحد درهم يلبس بهن التارجيل ويهين
بعسل وفان يذوب يستعمل ومن أقرطبه البردة فتقع جدابى مجنون الحرق بعاقرة قرصا وايضاً
جاوشير ثلاثة دراهم يداف في اوقية ماء طيب فيه المرزنجوش ويشرب ذلك في ثلاثة أيام وايضاً
زنجبيل ثلاثة أجزاء دادفل جزء يهين بعسل ويعطى منه مثقال بماء حار وايضاً بزر زهلون
وشاقل وزنجبيل خمسة دراهم تدرج ايضاً واحر ويهين ايضاً واحر ثلاثة بزر وطبة
وبزر الجلى وبزر جرجير وبزر أفجرة درهمان درهمان اشقى مشوى وسرة السقنقور ثلاثة ثلاثة
السنفة العصفير درهمان سكر اربعون درهما الشربة اربعة دراهم بطلاء ثلاثة أيام ويكون

طعامه باهيا وياضادها مما اتاوى جدا يؤخذ من الحاميت ومن بز الجرجير ومن القاقلة ومن بز الجوز ومن لسان العصفير ومن القردمان من كل واحد حبة وبوزيدان ثلاثة اجزاء ومن المسك سدس جزيات بدهن حب الصنوبر الاصغار ويهجن بهلى (صفة دواء آخر شديد القوة) يؤخذ من عسل الباذر وعسل النحل ومن البقر اجزاء سواء ويغلى غلية ثم يذوب فيه ما بهقله الشارب في نيبه مذفاته بهيب ومن الادوية الجيدة التي ليست بشديدة الحرارة المقرطة أن يؤخذ القروا الحلبة ويطبخان حتى ينضجا ثم يؤخذ القرو ويخرج عنه نواه ثم يحفف ويدق ويهجن بهلى والشرية منه مثل جلوزة ويشرب عليه الفبيذ وأيضا ينقع نصف رطل من الحبة الخضراء ورطل تمر مدقوقين في دطمين من لبن الاضأن ثم يؤكل المنقع ويشرب عليه اللبن في يومين ومن الادوية الجيدة مهجون اللبوب (ونصفه) يؤخذ لوز ويدق معشر وفنق ونارجيل معشر محكوك رلوز الصنوبر وحب القاتل وحب الزلم والحبة الخضراء اجزاء سواء فارمشك ودارفلقل وزنجبيل من كل واحد عشرة اجزاء أو أكثر قليلا يدق الجميع ويهجن بقايد مجرى والشرية كالبضفة كل يوم

(المسحات والقطورات للشرج والعانة والانتشين والقضيب) عاقر قرحا نصف درهم يخلط بالزيت الطيب وربما خلط به الاقريون والمسك ويدهن به القضيب والهبان وما يليهما أو عاقر قرحا ونصفه مسك يداف منقالت منها جديما في اوقية دهن الزيتق وأيضا النردل بالدهن لرازي وكذلك بزرا الشجرة بدهن الرازي وأيضا الحلث بدهن الزيتق مسوح قوى وأيضا بزرا المازريون بدهن حار وأيضا البورق بالعسل المصقى وحرارة الثور وبالعسل المصقى وأيضا دواء جيد مجرب يؤخذ من بصل النرجس شئ يسير مع دهن الزيتق ويدلك به أو حب النيل أو عاقر قرحا سواء مع دهن حار أو صبورينج مع دهن حار وأيضا الحلث بهلى وأيضا السعد نفسه يمسح به أو يؤخذ قنطريون وزفت وقيروطى من دهن السوسن ودهن خيري ومسطكي وشمع ودهن يطلى به المذكور ونواحيه وجميع الادهان المذكورة في باب الحلقن بحسبة النفع اذا استعملت مروحات وخمس وصادن حب القطن ودهن السعد خاصة وشحم الاسد شديد القوة في ذلك

(مسوح لرؤف قوى جدا) يؤخذ مروكبريت لم يطفأ وحب القردمان من كل واحد درجى عاقر قرحا أو بولوسان قلقل اسود ثلاثون حبة كرم دانه عشر ون حبة يدق مع درجى بصل العنصل دقا ناعما وان دق كل على حدة كان أجود ثم يخلط بقيروطى ويسحق حتى يصير في قطن العسل ويمسح به القطن والهبان والحلتيت في القضيب منقطة بهيج فان خيف سوائته الشديدة تدف في دهن ينقش

(نصل في الحولات) حول من شحم البط وحب القطن وعاقر قرحا بدهن النارجيل وقيل انه ان احقل شياقة من شحم الحمار فهو بهيب وأيضا حول من مروخ الزفت الذى ذكره وما الحلقن فانها تتخذ من مرق الرأس والقراخ مع صنفرة البيض وشحمي كائن الاضأن جيدة اذا وقعت في الحلقن ولها منقعة في تقوية الدماغ والبدن وادهاها الا لية ودهن الجوز والشيح ومن البقر ودهن القسطنق والبندق ودهن النارجيل ودهن الحلب ودهن

حب القطن بحبيب جدا والعصرو دهن الحسك ودهن الخشخاش ودهن حب القرع ودهن حب البطيخ ونحو ذلك • (حقنة لناعيدة) • يؤخذ من الرأس والقراخ المطبوخة بالماء والبوليزدان والشفاقل في التنوير لبالا القوية الطبخ جدا جرح ويطبق عليها من اللبن نصف جرة ومن اللبن نصف سدس جرة ومن دهن الهلب ودهن النارجيل من كل واحد ثلث سبع جرة ومن شحم كلى السمكة قور ورو الضب ما يحضر ويكون كالابازير فيه ويحقن به • (حقنة أخرى) • يؤخذ حب كطرى خمس حلبة كف بزر الاغت كف وبزر الجرجير والجوز وبزر الهليون ونخاع التيس وخصيته موضوعة ودماغه يصب عليه رطلان ماء ورطلان لبن حليب ويطبخ حتى يغلي ويحقن بأربع أواق منه وبأوقية دهن البطم ويكرر ثلاثة أيام على الريق بعد التبرزه • (حقنة أخرى) • يؤخذ الية فتشريح وتجعل في ثماريها نصف درهم جنديد ترمشق تقسم فيها بالقط وتجعل الالية تحت شيء ثقيل أياما ثلاثة ثم تقطع وتذوب مع ما فيها من الجند بادسترو يؤخذود كما في حفظه ويؤخذ من ذلك الودك اسكرجة ومن سم البقرة نصف أوقية ومن ماء الكراث نصف اسكرجة ومن طبيخ الحلبة نصف اسكرجة ويحقن به عصر او هو من الى ثلاث ساعات من الليل ثم يجدد عند النوم وينام عليه يفعل ذلك ثلاثة أيام • (حقنة قوية) • يؤخذ رأس ضأن وثلاثة أو أربعة من خصاه وقطعة الية وحصى يطبخ في تنورو يؤخذ ماؤه ودهنه بعد طبخ شديد ويجعل عليه دهن الجوز ودهن الحبة الخضراء أو حتى من شحم السمكة قور ويحقن به • (حقن أخرى) • مكتوبة في القرباذين • (فصل في الاغذية الصرفة) • أغذية ما يتخذ من لحم البعدي السمين الذكر ولحم الضأن والحص والبصل من غير قلى اللحم فان القلى يمنع تقوية اللحم وكثرة غذائه والمفعومات ولو محضة بالمرى جيدة وكذلك الدجاج والقراخ المدبنة وخصوصا الانجذانيات والبيض الفبرشت خصوصا المنزلة بالدارصيني والقلقل والموانجان ولحم السمكة قور وبيض السمك ولحم السمك الحار وان كان هناك برد قبل بالزنجبيل والقلقل والدارقفل والقرنفل والدارصيني ونحو ذلك يقويه ايم والانتيسة والكرونية وخصوصا الجزرية بعد طبخ جيد للحمه وما يقع فيه أدوية العصافير والحام والسمن واللبن وكذلك الهراش والجوزيات والكبويات والارز باللبن واللحم بابن الضأن ويقع في نقوله الهليون والجرجير والسكرات والحشيش والنعاغ خاصة فانه يقوى أو عية المني جدا فيشتد اشماسها على المني فتشده الشهوة والمثدق والحبلة ومن الجوزيات الجيدة ما كان بزعفران والسميد واللبن وماء النارجيل وقالوا من آدم من أكل العصافير وشرب عليه اللبن مسكان المني لم يزل منتشرا كثيرا المني أو يقلى البصل بالسمن حتى يحمر ويترأ ويقع عليه البيض واما الخمر ورفله مثل المسات واللبن والسمك المشوى لحار والبطيخ والخيار والفتام والقرع والقواكه الرطبة والبقول الرطبة كلها حتى الخس وحتى بز البقلة الحماة يزيد في المني اهم وبيض البيض كثير النفع لهم كثيرا في دماغ الحوانات ومخاها والسرطانات التهرية

• (فصل في الاغذية التي فيها شبه بالادوية) • من ذلك أن يؤخذ من اللبن رطل ويطرح عليه من التبرجين وزن أربعين درهما لامة تدابن ويطبخ حتى يحترق ويشرب منه قدر قدح كل يوم

وهو. تتدل للمعروورين واما لـ برودين فيجب أن يشق لهم عشرة دراهم دارصيني مصقا
جيدا شديدا ويحاط برطل ابن ويخفف من شرب منه قدح على الريق أو على طاهام مكان
الماء ولا يشرب عليه ماء وخصوصا اذا كان غذاؤه طباهيات وشحم الخنظل ينقع من كان به
برد و ييس جميعا ومن ذلك أن يؤخذ من من البقر مل ~~ع~~ كوز ومن ابن البقر مل كوز
ومن من القسقي مل كوز يطبخ الجميع - حتى في الثالث والشرية منه بالقد اقماعتان بشئ
من شراب وأيضا القانيه رطل عصير البصل رطل اللبن الحليب رطل يطبخ الجميع حتى يغلي
ويختبر ويؤخذ منه كل بكره قدرا وريقة وأيضا يؤخذ الحص الاسود الكاروي ينقع في ماء الجرجير
حتى يربو قليلا ثم يجفف في الظل ثم يشق مع قانيه ويمن والشرية - منه قدرا وجوزة بالغداة
وقدر بندقة عند النوم ويشرب عليه قدح وان أنقع في ماء الحسك ورب فيه في الشمس في
وقاية ولا يزال يقاء كلما جف ثم يطبخه ويحفظه ويحفظه أحسا بالابن الحليب والقانيه
وأيضا يؤخذ - ثلاثة أرطال ابن حليب وياقي فيه نصف رطل ترنجبين ونصف رطل من الحبيسة
الناضرة مدقوقة ويقل ثم يحرس ناعما ويصفى ويؤخذ منه نصف رطل وياقي عليه نصف درهم
خواتمان ويشرب منه بمقدار الاسقراء أيا ما فانه عجيب وأيضا يؤخذ ماء البصل ومثله
عسل ويطبخ حتى يبقى العسل والشرية منه مدقوقة ومذاعتان عند النوم بما حاروا أيضا يؤخذ
الدقيق ويحاط بالماء العذب كالحسك ثم يصرف عنه عصرا ويطبخ بلبن حليب ونصف اللبن ماء
النارجيل ويدسم بشحم البطو يتخذ منه كالهريسة وأيضا صفرة بيض يتخذ منها غبرشت ويشرب
عليها الحلتيت وملح السقنة وروقوقى وخصوصا عقيب الاستحمام ويدلك بدهن السوسن
والياحين وأيضا يؤخذ صفرة بيض ويضرب بعضهم ببعض وان كان مع ياضم اجازته يجعل
عليه امثل ربعها عصارة البصل المدقوق وتجعل غبرشت ويحسى بشئ من الاملاح والابازير
المذكورة وأيضا يؤخذ الجزر ويدق واللحم ويدق أو يطبخ مع الباق الا والحص
والعسل يلحم جيدا وخص و يبرز بالابازير الحارة وأيضا يؤخذ - ذابا قلا والحص واللوييا
وينقع في الماء الحار ثم يقطع لحم الضأن كما تتخذ الطباة هيج ويجعل منها شياف ومن البصل
والحبوب شياف ويذرع على كل شياف منها ملح السقنة وروقوقى وقليل حلتيت ودارصيني وقرنفل
كثير ثم يثر عليها أدغة العصافير والحام شياف ويعمل كذلك ويكون الشياف الاغظ
شياف اللحم المجزع ثم يصب عليه الماء الجزر وحده أو شئ من الماء يتخذ منه مقفأة وأيضا
تؤخذ أدغة ثلاثين عصفورة ويترك في أسكرجة من زجاج ليطلق ما تبثها ويصير بحيث
تتبعن وياقي عليه امثالها شحم كلى الماعز ساعة تشبع وتبرز بالقليل والقرنفل والزنجبيل
وتبندق ويؤكل منها واحدة بعد أخرى في حال ما يريد أن يجمع * (عجة جسيمة لنا مجربة) *
يؤخذ من أدغة العصافير والحام خمسون عددا ومن صفرة بيض العصافير عشرون ومن
صفرة بيض الدجاج اثنا عشر ومن ماء اللحم الضأن المدقوق المطبوخ جدا المعصور رقعة ومن
ماء البصل المدصور ثلاث أواق ومن ماء الجزر خمس أواق ومن الملح والأوابل الحارة قدر
الحاجة ومن السمن وزن خمسين درهما يتخذ منه هجة فتقو كل ويشرب عليها عند انضمامها
شراب قروي ريماني الى الحلاوة

• (تريب جرب لنا) • يؤخذ من حب القطل والاوز والفندق والبندق من كل واحد خمسة يقتصر الجميع ومن النارجيل والجلوز من كل واحد سبع عقيدق الجميع كل على انفراد ويجهن عليه فانيد بمحلول الماء المداف فيه قدر حبة من الحاك وقد نصف دائق من الزعفران والشرية خسة دراهم في الباكر فانه نافع

• (تريب جيد لهم) • يؤخذ من حب الصنوبر المذق يز آن ومن بزرا الجرجير وبزرا البطيخ برزجرو ويقل بالسمن ويلقى عليه يسير من قطل ودارقطل ودارصيني ثم يطرح عليه من العسل مستدار الكفاية ويصفى حلوا (آخر) • يؤخذ من الحص وبنق في الماء أو في ماء الجرجير أو في ماء الحسك - قى ينفخ ثم يلقى بهمن البقر قليلا خفيفا غير محرق ومن حب الصنوبر الصغار مثله ويلقى عليه عسل بقدر ما يجهن ويخطا به ليل مصطكي ودارصيني ويرفع ويقطع قطيعا طبع الحوى • (آخر) • يعلق العسل بالطيخ ويثر عليه حب الصنوبر البكار وبزرا الجرجير ودارقطل وشقاقل ودارصيني وبزرا الجرجير ويصفى منه كالجوارش فان كره بزرا الجرجير والجرجير جعل بدله الحبة الخضراء أو قليل حاك • (الاشربة لهم) • هي الاشربة الحلوة الزبيبة المتخذة من زبيب صادق الحلاوة والتي اهل غلظتها كلها توافقهم • (صفة شراب يوافقهم جدا) • يؤخذ الجرجير والسليم والتين فيطبخ بماء ويصنى ويؤخذ نقيع الزبيب المطبوخ المصنى ويخطا الجميع على السواء ويزاد سلاونه باقنايد ونيذ حتى يدرك • (شراب آخر لنا) • يؤخذ الحسك والجرجير والجرجير والسليم ويطبخ في الماء طبخا شديدا ويصنى ماؤه ثم يجهل في كل جر من الماء ربع سدس جر • وفانيد أو كراجر وربع سدس جر تين بدق ونصف سدس جر من زبيب طائفي حلو جيد وسدس السبع نارجيل مدقوق ونيذ حتى يدرك • (آخر لنا) • يؤخذ صير العنب ويجهل في كل عشرة امثاله ثلثة امثاله من هذا الدواء لذى نصته • (ونصته) • يؤخذ بزرا الجرجير وبزرا الجرجير وبزرا السليم وبزرا زيدان وبزرا الهليون ولسان العصفور وحب المقل واللعب البربرية والهمنان أجزاء مساوية سحق ويجهل في صرة يصرفه اصرا مسترخيا ويجهل مع العصفير في الحب ويحرك كل وقت - قى يدرك • (آخر) • يطبخ الجرجير والتين في ماء كثير ويصنى ويطبخ في ماءه زبيب منزوع البجم ويصنى ويلقى عليه القانيد ويترك حتى يغلى والماء الحديدي والماء الملقا فيه الحديدي قوي

• (فصل في كثرة الشهوة) • ان كثرة الشهوة اذا كانت مع قوة البدن ودمويه وصحة المزاج وشيئته واقتدار على البلاء من غير استعانة بغيره فلا يجب أن يشتغل بتدبيره وكسره فان كسره ايم ان المزاج وانما القوة وصحة المزاج لاشدة ضرورة واعلم ان كثرة تولد المني مقو للبدن والقلب وقلة تولد منه - دللون مضعف لذلك وانما هم فان اصابهم فخلل البدن وسهولة العرق استعملوا رياضة الاستعداد واستعملوا ان امكثهم بالماء البارد وانما يجب أن يكسر من الشهوة ما كان اقربا من حرارة أو رطوبة فيه بدل بالاستقراخ وما كان سببه امادة من المني واما كثرة مع ضعف البدن لقوة أو عية المني وجهه في امادة المني اليها وان كانت بالبدن فاقه كايتهق أن يخلق بعض الاعضاء أقوى من بعض فيعقبه خفة والحكة وبنور في أو عية المني وكما يعرض لذلك حكة في فم الرحم فلا تم - دافيع - شهوة الجماع أو كثرة

النفع ولذلك قد يقع من القراقرى لاقول انعاظ شديد وبتداعا صاحب السوداء
من الرجال وتشتد شهوتهم في البلدان والاهوية والقصور الباردة فليجتمع في ذلك من قوتهم
وسال السعال بالاضمة يثير ذلك من قوتهم الجامة وأما عين الباردة جدا والنوم على الظهر من
المنخفضات * (العلامات) * علامة صحة البدن وعلامات الامتلاء مما ليس ينبغي عليك وعلامة
حدة المني أن يخرج سريعا مع حدة وحرقه ويحدث في البول حرقة ويتبعه ضعف وعلامة
الكثرة من المني وحده ان لا يكون في البدن من أحوال القوة وكثرة الدم شيء يعتدي به وربما
كان معه ضعف لان المني بكثروا الا حلا م يتواتر وما يخرج يكون كثيرا ويضعف البدن
وعلامته الحكة ان يكون الجماع يزيد في الشهوة وربما كانت شهوة كثيرة ولا ماء ويتبع
الجماع ألم وعلامة النخفة شدة الانبساط وتقدم تناول المنخفضات والمزاج المتفتح كالسوداوى
(العلاج) ما كان من الامتلاء الحارة علاجه القصد وتخفيف الغذاء وتناول المبررات
وما كان عن الامتلاء الرطب فعلاجه ما نورد من المحققات الحارة للمني مع أدوية باهية
لتوصل الادوية الى الاوعية وما كان من حدة المني فعلاجه تعديل الاخلاط وتبريدها بتناول
مثل الخس والبقلة الحقا وبزرها والهندباء والقرع والقشاقوا والكزبرة الرطبة
والتمسيد بمثل النيوفرو والحباب والقيرو طيات المتخذة من الادهان الباردة وعصارة القصب
الرطب والكافور رطلا وشربا واسم استعمال صفايح الاسرب على الظاهر وشرب الماء البارد
والنوم على فرس كاية وما يشبهها والغذاء من العسل والبقلة الحقا ولين هو قوي الهضم
من قرص البطون وما كان من كثرة توليد المني فعلاجه أيضا تبريد أعيرة المني بما ذكرناه
من المبررات وما كان من الحكة والنبوذة علاجه القصد والسعال للمادة الحارة وتعديل
المزاج والاطمية المبردة المذكورة وربما احتج الى المبررات والطلاء بمثل البغ وورق
الشوكران والاستنفاع في الماء البارد جدا وما كان من المنخفضات فعلاجه المبررات ان كانت
سراقة شديدة حتى يطفئ حرارته المنخفضة والمحفظات بقوة والمهللات للرياح ان كان مع برودة
شديدة واستقرار غسود ثم ان كانوا سوداوين * (محققات المني الباردة) * العسل وماؤه
خصوصا المطبوخ بالشهد ايج وان كان حارا والنيوفرو والكزبرة وبزر البقلة وعصارة القصب
الرطب وماء الدرغ الشديد المحوضة ودقيق البلوط والخل والشهد ايج وبزر الخس وربما قطع
لبا اذا استكثر منه ومن الادهان فان الزيت يقلل له مني والتضيق دبا الطحلب وحشيش
الشوكران والبغ وغير ذلك يجعل على الاتيين والمقصود وكذلك التلطيف بالاستنفاع
المغسول والمراسنج والقيويا والخل * (وأياضا مركب مبرد) * يؤخذ بزر الخس وبزر البغ
وبزر خيار وبزر هندباء وبزر قطونا وكن برانيا - سه ويلوفر محفف يدق الجميع الابرزقطونا ويؤخذ
منه سفوف ومما تدبره الجربون أن المني حافيا يسقط شهوة الجماع * (محققات المني الحارة) *
الشونيز المقلو وغير المقلو وبزر الشيت وبزر السذاب وبزر الفصفكشت والفودنج والفريون
والحنء قرقا والجزا والمر والابيض والكمون * ومن المركبات الكمولي محفف جدا للمني فان
كان صاحبه محرورا أسقى بالتل وهو نافع جدا مجرب * (ونسفته) * يؤخذ الصنوبر بمقدشرا
مقلوا وغير مقلو ومقل من كل واحد عشر دراهم جلثا ورورد من كل واحد خمسة دراهم

بزرا السذاب سبعة دراهم وبزر القنص كشت خمسة دراهم يدق ويخل ويصفى بقدر
 حاراه والغرض في الصنوبر ايسال سائر الادوية ويقلل ليكسر من قوته على الباء (وايضاً) *
 يؤخذ بزر الشبث ثلاثة دراهم وبزر الخس وبزر البقلة الحقام من كل واحد أربعة دراهم
 يشرب في ماء العسل (وايضاً) * يؤخذ بزر السذاب والجندبيدس وترو بزر البنج ابراسوا
 الشربة درهم بشراب مخزوح (وايضاً) * يؤخذ بزر السذاب درهم انيسون درهم
 جندبيدس تريخ أبيض من كل واحد درهمين ورداً حراً من كل واحد ثلاثة دراهم
 يدق ويخل والشربة درهمان بما ياردا وشرب مخزوح (وايضاً) * يؤخذ أصل السوسن
 درهمين بزر السذاب ثلاثة دراهم جندنا خمسة درهم يؤخذ منه درهمان بالسككبين
 (وايضاً) * يؤخذ بزر الخس ثلاثة دراهم ونصف بزر السذاب درهمين ونصف يشرب منه
 وفن درهمين بسككبين (وايضاً) * يؤخذ بزر السذاب درهم جندنا درهمين بزر القنص كشت
 درهم وهو شربة (وايضاً) * يؤخذ أصل القصب اليابس والحبق الجلبى من كل
 واحد درهمان فيون نصف درهم بزر السذاب والمر والجزا والقنص كشت والمر فيجوش
 درهم درهم يجمع الجميع والشربة درهم (وايضاً) * يؤخذ أصل النبات الماروف
 بخصى الكلب وبزر الشهد الحنج البرى من كل واحد ثمانية مثاقيل بزر القنص كشت المحص
 مثقالان بزر كنب الماء مثقال والشربة من الجلة مثقال بشراب أسود قاض قدمه قدمه القدماء
 (فصل في كثرة درور المني والذي والودي) * السبب في ذلك اما في المني واما في أوعية المني واما
 في الكلبة واما في العضلة الحافظة له وفي المبادئ والسبب الذي في المني اما كثرة لعله الجماع
 وكثرة تناول ولدات المني فان كثرة غشبه أوعية المني أحوج الى حركة دافعة من الاوعية
 بنصفها ما عليه ويؤدي ذلك الى تفتاح الجري الذي هو دفع الفضل ومارقته فيخرج رشح
 كل رقيق واما لحدته وسرافته فياخذ ويحوج الطبيعة الى دفعه والسبب الذي في أوعية المني
 اما ضعف الماسكة لسوء مزاج اوله قوة الدافعة أو ارض آلى من تشنج أو ديد بضر الى
 سركات منكورة فتصير الدافعة لذلك وتدفع المني كما تدفع المردى الاخر كما يعرض المني
 عند مؤذ للمعدة غير الطعام وبالجملة فان تشنج نفسه عاصروا والصبر زرق واعلم ان تشنج
 اوعية المني مسبب وتشنج عضل المقعدة حابس لان عضل المقعدة خلقت للعسل وذلك للعصر
 واما ان يكون الاسترخاء فيها فلا شك اولاً لا تراع يعرض للمعاري واما السبب في العضل
 الحافظ فتشنج ايضا او استرخاء واما السبب في الكلبة فانها رعبا عرض اشهمها ذوبان من
 شدة شهوة الجماع او كثرة جماع فيخرج من الجماع بين بعد البول منه شيء كثير يعلق بالثوب وهو
 ردى منه من الكلبين واما السبب في المبادئ فقل ان يكثر الفسك في الجماع والجماع من حديثه
 او تعرض لمن يشتهي في الطبع جماع مثله فتصير أعضاء المني الى فعلها فتحو من التصريك
 ضعيفا فيؤدي أو قرة فينزل وقد يعرض للنساء اذا كن لا يسترخاهن فم الرحم وضعف اوعية
 المني ايضا منهن ولهذه الاسباب المذكورة (العلامات) * ما كان السبب فيه كثرة المني
 لم يتبعه ضعف ونقص مع كثرة الجماع الا ان يكون البدن ضعيفا أو أوعية المني قوية فيقبل عليه
 كثرة ما يخرج واستوائه مع ضعف ينال البدن منه وما كان رقيقته دلت عليه رقة المني

أو غشاء الحار والفتاوريون وبذلك يعالج العصب بروحات قوية فيه امسك وعنبروان وبدهن
القسط والناردين والسوسن ودهن السعد والحلب ودهن الابل وكل دهن حار فيه قبض
وان لم تكن مادة عو لج بروحات الرعشة ومن عرضت له بعد رعشة في الجاوشير في ماء
المرزنجوش الجاوشير بعد ما يحقل وماء المرزنجوش أو قية
(فصل في كثرة الانعاظ لاسباب الشهوة وفي فر يا فيسيوس) * السبب القريب لكثرة نوتر
القضيب هو كثرة الريح الغليظة في ناحية اعضاء الجماع فاما ان تكون كثرة هذا بسبب ريح
ناخقة في نفس العصبية المجرورة أو واردة عليها من الشرايين وأوعية المثني أو الاخرين جميعا ومادة
هذه الريح رطوبية كثيرة وقاعلها حارة قليلة وهذه المادة اما راضية مائسة في أوعية المثني وحيث
تتولد فيها أو غير راضية وكيف كان فان ثبات هذه الريح وقوتها ما ليردها واما الغلظتها وقد
يعين السبب المادي والفاعلي الاسباب الآلية مثل أن يكون في جلمة القضيب وما يليه
تكاثر يمنع التحلل أو تنسج أقواء العروق المتضخمة اليه كما يعرض لمن شد حقه كثير أو ان
هجر الجماع مدة فتصرك فيه المثني والريح بقوة ترمي إلى فر يا فيسيوس وقد يعين جميع ذلك
الاسباب المتقدمة اما من الاغذية الحارة الحريضة والناخقة مثل الحص والعنب وريح البيص
والتي تجمع الاخرين كالجر جبرواتي لها خاصية تولد المثني كالشراب الخديث واما من الحالات
والاشكال مثل كثرة النوم على القفا في ذوب المثني ريبا أو شد الحقوين بالمناطق والعمائم
فتتسع أقواء العروق فاما فر يا فيسيوس فهو ان يقوى شيء من هذه الاسباب فيشتد الانعاظ
ويقوى ويشد القضيب وان لم تكن شهوة وحاجة وبعد قضاء الحاجة ريبا أخذ به ظم ويغزو
أو يطول بكثرة ما يصب اليه من المواد الكثيرة وأكثرا أسبابه الحرو هذا الاسم منقول الى
هذه العلة من صورة تصور قائم الذي كريلعب بها وهذا المرض اذا لم يعالج فر بما أدى الى تمدد
أوعية المثني وحدوث ورم حار به او يقتل * (العلامات) * أنت تقف على علامات أكثر مما
عددناه بر جوعك الى ما أخذته الى هذه الغاية من الاصول واعلم انه ان كانت الريح تتولد في
نفس القضيب كان هناك اختلاج للقضيب متقدم كثيرا وان لم يكن كذلك فالسبب من قبل
القضيب وقد صار اليه من الشرايين ومن أوعية المثني * (العلاج) * علاج التور والدام
استعمل ما ذكرناه من موانع النفخ من المشروبات ومن الاطعمة وأما فر يا فيسيوس فقاوون
علاجه الاستقرخ بالقي * والقصود من الاسهال البتة لما يخاف من احداث الاسهال مواد
من فوق ولذلك يجب أن يكون لا بد من رياضة الاعضاء العالية بالاعب بالطب طب وضمه
و هجر الجماع الاضرورة من مضرات تركه ثم للتبريد في الماء وفي المغارس الوردية والخلافية
والاطمية والقيرو طيات القوية التبريد المذكورة واستعمال صفائح الاسرب على العانة
والمشروبات المبردة والنيلوفر والكافور والخس غناء كثير وفيما بين ذلك وبعد تقا لي مادة
الريح في الحسرى أن تستعمل ما يلطف بلا تسخين شديد مثل الطولات البابونجية
والقصب كشته ودية مثل السذاب ويز والقصب كنكشت وضحه بعد ان يحسم المادة
ويشرب حينئذ الشراب الابيض الرقيق ويجب أن يهجر الجماع أصلا ولا يفكر فيه والتفكر
الى ما يحرك الشهوة الا من عرض له فر يا فيسيوس لترك الجماع على ما قلناه فحينئذ علاجه الجماع

وليفتد بمثل العدس وما يجرى مجرا ولا يكثر من الحوضات فانها ربما نفقت
 • (فصل في العذبوط) • العذبوط هو الذي اذا جامع التي زبله عند الانزال ولم يملك مدة مدته
 وأكثرهم يغاب عليه الشبق جدا وتكثر فيهم اللذة ويستريحون جدا التحلل وروحهم وأكثرهم
 مترهلوا الايدان

• (المعالجات) • يجب ان يستعمل المراهم والاضمادة القابضة المقوية لانه مثل
 دهن الناردين خاصة ودهن السر وودهن الابل ونحو ذلك كرهاهنا مرهمها جدا بانعا مجريا
 • (ونسخته) • يؤخذ دهن السفرجل ودهن الخنازير سحق الكهر باو الاقايقا والوسن
 اليابس والحناء ويتخذ منها ومن دهن السفرجل والحناء مرهم ويستعمل قائما على عضو المقعدة
 وتنفذ حولات يابسة وخصوصا عند الجماع مثل ان تحتل شيافقة من رامك وعنصر وكندر
 وجلنار وأيضا تحتل الادهان القابضة وامامية قال من اجابة نفذتهم وتلطيفها فالامر
 لا مدخل له في هذا المعنى اللهم لأن يكون به في باغذية قابضة بطعم حار وكذلك الحنف
 الدمنة المبردة التي يذكرونها الا فائدة فيها عندى بل يجب ان يعنى بما قلنا وان يعنى بكسر حدة
 منيهم وتقوية قلوبهم وادعيتهم

• (فصل في الابنة) • الابنة في الحقيقة علة تحدث لمن اعتاد ان تعاه الرجال وبه شهوة كثيرة
 وهمية ومعنى كثير غير متحرك وقلبه ضعيف وانتشاره ضعيف في الاصل أو قد ضعف الآن
 فكان قد اعتاد الجماع فهو يشتهي ولا يقدر عليه أو يقدر عليه قدرة واهية فهو يشتهي أن
 يرى مجامعة تجرى بين اثنين وأقربه ما كان معه فينشئ تصرك شهوته فاما ان ينزل اذا جومع
 ينفض معه قوة عضو فيتمكن من قضاء شهوته ففريق منهم انما قضى شهوته وتصورك اذا جومع
 وحسب ان يشفاه لذة الانزال بقوله منه لذلك أو بفقره ففريق اذا عوملوا بذلك لم ينزلوا حينئذ
 بل يمكن أن يعاملوا غيرهم وهو بالجملة من سقوط النفس وخيب الطبع وردامة العادة ولمزج
 الانثوى وربما كانت أعضاؤهم أجمل من أعضاء الذكران واعلم أن جميع ما يقال غير هذا باطل
 وأجهل الناس من يريد أن يعالجهم بعلاج وانما مرضهم وهمى لا طبى فان نفقهم علاج فيما
 بكسر الشهوة من الفسوم والجوع والسهو والحس والضرب وقال بعضهم ان سبب الابنة
 هو ان العصب الحساس الذي يأتي القضيب يتشعب بأولئك شعبتين تصل دقيةتهما بأصل
 القضيب والغليظة تصبغوا الكمرة فحتاج الدقية الى حرك شديد حتى يحس فيتحرك على
 الانسان وحينئذ يتأتى له المعاملة وهذا شئ كالبعد والاول هو المعتمد عليه وقد سمع من
 قوم كان لهم من العلم حظ وفي الصناعة المنيشة مدخل وتصادفت حكايات جماعة منهم
 على ما ذكر

• (فصل في الخنثى) • من هو خنثى من لاهض والرجال له ولاعضوا النساء ومنهم من له كلاهما
 لكن أحدهما خنثى وأضعف او خنثى والاخر بالخلاف ويول من أحدهما دون الآخر
 ومنهم من كلاهما حافيه سواء وقد بلغني ان منهم من يأتي ويوفى وقيل صدق هذا البلاغ
 وكثيرا ما يعالجون بقطع لعضو الاخرى وتدير برراحتة
 • (فصل في عذر الطبيب فيما يعلم من التلذذ وتصديق القبل وقسطنية) • انه لا عار على

الطبيب اذا تكلم في تعظيم الذكرو في تضيق القبل وتاذيذ الاتى وذلك لانهم من الاسباب التي يتوصل بها الى نسله وكثيرا ما يكون صغر القضيب سببا لان التذمرا قبه لانه خلاف ما اعتاده فلا تنزل واذالم تنزل لم يكن ولد و ربما كان ذلك سببا لان تنفر عن زوجها وتطلب غيره وكذلك اذا لم تكن ضيقة لم يوافقها زوجها ولم توافق هي أيضا لزوج ويحتاج كل الى بدل وكذلك التلذذ يدعو الى الانزال المعاجل فان في النساء في أكثر الامور من متأخر انزالهن وتبين غير قاضيات للوطرف لا يكون نسل وأيضا فانها تبقى على شبةها والتي لاحتفاظ لها منق ترسل في تلك الحال الى قعرها من تجدد وبسبب هذا فرغ من الى المساحة ليصادق في عيائهن قضاء الوطر

• (فصل في ما لذات الرجال والنساء) • مما يلذذهما جميعا ريق من أخذ في قعر الحليتي توريق الكتابة وعمل الاملج و عمل عجن به سقمونيا والزنجبيل والقفل بالسل وان يستعملوا ذلك لطو خاصا وصالحا على النصف الاخير من القضيب فانه لا كثير فائدة في استعمال ذلك في الكثرة وحدها

• (فصل فيما يعظم الذكرو) • يعظمه ذلك بالشحوم والادهان الحارة بعد ان تفرق الحشفة المسخنة وصب الالبان عليها وخدمها ألبان الضأن ثم الصاق الزفت عليه ليضغذب الدم ويحبس للزوجته وينه قد بدسوته يدام على هذا في طرفي النهار وليعلم كيفية الصاق الزفت في كلامنا في الفم الذي فيه الزينة من الكتاب الرابع حيث تعلم تدخين الاعضاء وما يفعل ذلك العاني اذا جفت وطلى بها وانخرططين والجلباب وهو ضرر من اللبلا ب لها من ماء الباذر وج يؤخذ العاني فيجعل في نار جله فيها ما زها ويترك اسبوعا ثم يزدحق يحرق ثم يصبغ ويطل به • (فصل في المضيقات) • يؤخذ عود وسعدوراسن وقرنفل ورامك وقليل من صندل يصبغ الجميع ويأقوت به وقت مغموسة في الميسوسن وتعمل وايضا معص فيج جزآن نقاح الاذخر جزء يغسل بغسل ضيق وتعمل بخرقه بلولة في لشراب واحدة بعدد واحد فانه يعيد البكارة وأيضا قشور الصنوبر المدقوق أربعة أجزاء شرب جزآن مدبر ويطح بشراب ريحاني وتبل فيه خرقه كان وتعمل ويجب أن تحفظ في اناء مشدود الرأس ويستعمل منها واحدة بعد أخرى فهي جيدة جدا وهو يجرب مرارا

• (فصل في المسخنة للقبل) • يغلى مسك وسك وزعفران في شراب ريحاني ويشرب فيه خرقه كان ويستعمل فانه مطيب والكرم دانه عجيبه في ذلك جدا

• (المقالة الثانية في أحوال هذه الاعضاء مما لا يتصل بالباء) •

• (فصل في أورام الخصية الحارة وما يقرب منها ومن الشرج) • الورم قد يكون في قعر الخصية وقد يكون في الصقن والذي في الصقن يمكن لمدسه ويعرف حال صلابته ولونه واينه والذي في الخصية يعرف بذلك فيه ويحس بذلك وهو داخل في الصقن وربما كان معها حي فان العضو شريف متصل بالقلب وكثيرا ما يقطع الصقن ثم يهدود وتبقى الخصيتان متعلقتين ثم يثبت الصقن ويلتصم ويتصلقه كيس حليب ايس كما كان أولا وكثيرا ماتا كل الخصية فتحتاج

الى خصى ضرورة ثلاثة شوالنا كل وكثيرا ما يذهب ورم الخصى بسعال يعرض فتنقل المادة الى جهة الصدر

• (العلاج) • يجب أن يقصد ويطلق الطبيعة وخصوصا بما يستعمل من قوت فانه اذا استعملت الحولات فانه تقعا عظيم او جذبت المادة الى المقدمة وربما احتيج الى أن يثني بعد قصد عرق اليد بقصد عرق الصافن ويجب أن يراعى جانب الوجع فيقسم من جانبه وان كان في الخصيتين جديا أخذ ما يجب أخذه من الدم من اليدين ويجب أن يخفف الغذاء ويهين اللحم وما شبهه ويدبر بالتدبير اللطيف ويستهمل أو لا على العضو عرق مشربة بالخل وماء لورد وماء اللعاب والعمارات الباردة وكما يأخذ في الازيد يستعمل هذه الاضمة والاطلية وهي أن يؤخذ ماء عنب الثعلب وماء القصرع وماء انصب الرطب خاصة وماء الهندباء ودقيق الشعير والباقي الاوشى من الزعفران ودهن الورد وما جرى بناء أيضا ورق السكا كنج ودقيق الشعير ودقيق العدس وايضا ورق القصب ودقيق الباقلا ودهن الورد وما جرى به دقيق الباقلا والبنفسج المصقوج أجزاء سواء يخبص ويضمده وان كانت الحرارة والوجع مضطرين احتيج الى أن يخطا بالارادعات مثل ورق البعج وان كانت فيه صلاية ما او جاوز حد الابتداء تجاوزت بينة فيجب ان يدبر بما فيه انضاج وأقرب المنضجات من درجة الابتداء دقيق الباقلا والبابونج والخطمي بلاب بزر كنان والميضج وايضا دقيق الشعير بماء وايضا ورق الكرنب بدقيق الشعير ومع البيض ودهن الورد وما اذا احتيج الى التحليل ووقف التزيد فن الحرب الجيد ذيب مغزوع اللحم ويكون يصفقان ويضدم منه اضماد بطلاء أو ورق الكرنب والخلية مطبوخة أو دقيق الباقلا وزبيب دسم مغزوع اللحم ويكون يطبخ الجميع في شراب حمزوج يطلى أو دقيق الشعير باخذاء البقر مرقوعا في الخل مع شيء يسير من الكمون وشيء من ماء عنب الثعلب أو رماد نوى القر ويزر الخطمي أجزاء سواء يخبص بالخل ورماد الكرنب بيياض البيض أو صغرتة أو أصل الفم البري مع شراب العسل مع دقيق أصل السوسن مصقوجا كالمزج أو الزبيب المنقى خمسة أجزاء والخلية الخضراء الملوقة بجر ونصف كون جر كرنب خمسة أجزاء علك الصنوبر ثلاثة يخبص بماء (وايضا) للورم مع القروح خبز الفضة يطبخ في الزيت حتى يصير له قوام ثم يجهل عليه الشمع والرائنج ويرفع (وايضا) علك الانباط اشق سواد دهن السوسن وسمن البقر مقدار الكفاية (وايضا) أصل الحبق مع السويق (وايضا) الخلبة وبزر كنان مع ماء وعسل (وايضا) دردي الشراب العتيق مع سويق (وايضا) ما ذكرناه في باب الاورام الباردة (وايضا) وهو قوي للورم الذي يحتاج أن ينضج وللباردة والريح في الخصى يؤخذ خمسة أسودميو يزج من كل واحد دجرجة عقارب محرقة بجر نصف دجرجة ويصب قليل من دهن الزنبق في الاحليل نافع من ذلك وللباردة خاصة وكذلك تعليق قوة الصبغ عليه واذا كان الورم ديبلة فن الحمامان تنقع عند الصن ولا يجوز ان تنقع ما يلي المقدمة قربا صاذا نصور اديا بل يجب أن يدام وضع دقيق الارز ممحوبا بالماء عليه ليمنع تقيحه وفي آخره يزرق في الاحليل مسك يد من الزنبق وهو غاية أود دهن الزنبق مرات فانه كاف

• (علاج الورم البارد في الخصى) • كثيرا ما تعرض هذه الاورام في حال سوء التقنية

والاستبقاء وعلاجه المتعضيات المذكورة في الورم الحار ومن ذلك قيق الباقلا ودقيق الحلبة بمثلث (وأياضا) كرتب قبضة ومن التين خمسة عدد يطبخ في الماء حتى يهرى ويضد به وأقوى من ذلك دقيق الحنظل ودقيق الباقلا والكيمون وشحم الكلى والبابونج والكليل الملك والشمع تخذ منها مرهما (وأياضا) المقل يذاب في الميضج ويسعمل ويقطر الزنبق في الاحليل مررات فانه نافع عجيب (وأياضا) يؤخذ مصطكى وانزروت فينقع في طلاء وفي زنبق وتطليه على البيضة ولدهن المروع تأثير في أورامه بالخاصة ويقطر في الاحليل مسلك بدهن زنبق فهو غاية جدا

• (علاج الورم الصلب في الخصية) • يؤخذ ذالتين وشحم البط من كل واحد جرم وورق الزيتون وورق السرو والاشج من كل واحد نصف جرم يجمع بطلاء ومن البقر (وأياضا) قاطار و زوقارطب وشمع ودهن ورد ونخ ساق الايل وورق العليق أجزاء سواء يخذ منها اطوخ (وأياضا) يؤخذ مذقل واشج محلان في مثلث ويجمعان بقليل دقيق باقلا ودهن • (علاج يدحرج لذلك) • تؤخذ النضالة ولا تزال تدق وتخل في مخمل صفيق حتى تنقل ويحل الاشج لكتجين ويغن به ويلزم الموضع وهو حار من دال الحرارة ويعد عليه دأما وهو نافع من كل صلبة (وأياضا) للصلب بابونج واثبت وحلبة وباقلا ومن وعقد العنب والتين المهرى يضديه وأيضار ماد نوى القفر المعروف جزآن خطمي جرم ويسحقان بجزر ويضد به فانه نافع

• (فصل في عاقر نارا راساطون) • هي علة نادرة وهي في النساء اندرو وهو اختلاج في الذكر من الرجال وفي فم الرحم من النساء وتعد ديعرض في أوعية المني لورم حار بان لم تعاف منه يؤدي الى خلع أوعية المني واسترخاؤها وتعددها وتشعبها وقيل حينئذ تنفتح بطن العليل مع عرق بارد

• (العلاج) • اذا ظهر هذا المرض فيجب أن يقدد ويحجم ويرسل العلق ثم يسهل لادفعة واحدة فينزل شئ الى الاعضاء العليلة بل قليلا قليلا يرفق وذلك بمثل ماء اللابل بخيار شنب وماء التيلوفر وماء غيب الثعلب بخيار شنب وعرق الخلزوز وعرق البقول الباردة الملية للطبيع وهي مثل الاسفاناجية والقطفية وما يشبهها ويحقن من البستان والاباص والخطمي والعلق والشعرخشت ويأخذ في الاطلية المبردة جدا على أعضاء الجماع وعلى الظهر حتى الشوكرة والقيويما بجميع ما عرفت في فريافيسيموس الحار وفي أورام الاثني عشر الحارة ولاصل التيلوفر وأصل السوسن موافقة لصاحب هذه العلة

• (فصل في وجع الاثني عشر والقضيب) • يكون من سوء مزاج مختلف بارد أو حار أو من ريح ومن دم ومن ضربة ومن صدمة

• (العلامات) • ما كان من سوء المزاج لم يكن هناك دد شديد وعرف المزاج بالحس فكان الحار لتهب والبارد خدر ياولم يكن الوجع كثيرا والريحى يكون معه قد دوا وتقال وسائر ذلك يكون معه سببه وعلاماته

• (العلاج) • هي ظاهرة مما قيل في تشخيص الخصية وتبريدها وعلاج ورمها وتحليل

ويصحبها واذا اشتد البرد نهلاجه دهن الخروع مداقفيه فريون وان اشتد الالتئام والحرقة فعلاجه العصارات الباردة قد يجعل فيها اشوكران واقيدون واما الكائن عن ضربة او صدمة فيجب ان يقصد ويؤخذ العضو بالبردات الرادعة من غير قبض شديد فلو لم يلب تكون معها قوة ملينة مثل البنفسيج والنيلوفر والقرع ونحوه ثم بعد ذلك يستعمل اعشاب الخيطى والبابونج ونحوه وايضا الراينج والمر بما بارد وبرزكان مجنون بما بارد والسمن وملك الالباط سواه

• (فصل في عظام النخسيتين) • قد يعرض للنخسيتين ان تفتل ما لعل سبيل التورم بل على سبيل السمن والنخس كما يعرض للشدين

• (فصل في العلاج) • تعالج بالادوية المبردة التي تعالج بها النداء الابكار والنواهد ثلثة قطع مثل الطلاء بالثوكران والبنج وكل ما يصفى القوة الغضائية وحكاكة الاسرب المحكوك بعضه على بعض بما الكزبرة الرطبة وحكاكة المذن وبهر الرحي وما ينفع من ذلك بعده ان يدام نرق دهن الزنبق في الاحليل

• (فصل في ارتفاع النخسية وصفرها) • قد يعرض للنخسية ان تنقلص وتصغر لا تتلاءم المزاج البارد والضعف وربما غابت وارتفعت الى مرق البطن حتى يسه البول ويخرج عند البول ويحدث تنطيره

• (فصل في العلاج) • المروحات والاضدة المسخنة والمقوية والجذابة التي ذكرت في باب الانعاط واذا غابت وهربت فالعلاج ادامة الاستحمام والابزانات المتواليه وربما احتج على ماسمه الا قدمون الى ان يدخل في الاحليل ابوب وينفخ حتى يترقق ٣ وتنزل البيضة

• (فصل في دوالي الصفن وصلابته) • قد يظهر على الصفن وما يليه دوالي ملووية كثيرة وربما احتقن فيها ريج وتواز عليها الاختلاج وكثيرا ما يولد عليهم اورم صلب وهو من جنس الاورام الباردة واكثر ما يعرض في الجانب الايسر اضعفه ولان له عرقا زائدا يصب المواد اليه

• (العلاج) • علاجه علاج الاورام الصلبة

• (فصل في استرخاء الصفن) • قد يطول الصفن ويسترخى ويكون منه امر مسج

• (فصل في العلاج) • يجب ان يدام تنطيله بالمبردات المقبضة وتضميده به او يقلل الجماع ومن اطباء من يقطع بعض الصفن والفضل منه ويخيط الباقي ليعتدل ويعتدل حجمه والاجود والاحوط ان يخيط اولاً ثم يقطع الفضل

• (فصل في الادور والفتوق) • انما قد اخترنا الادور والفتوق بابا ياتي في آخر المقالات التي اهذا

الكتاب الثالث

• (فصل في تقاص النخسيتين) • يكون ذلك بسبب برد شديد وسوط قوة تعرض في العلامات الرديئة لاصحاب الامراض الحادة وسندكرها هناك

• (فصل في قروح النخسية والذكر ومبداء المعدة) • القروح اذا عرضت في هذه المواضع كانت رديئة ساعية لان هذه الاعضاء على هيئة تمرع الى نواحيها العفونة لانها في كن من الهواء الى حرارة ورطوبة وتقارب مجارى الفضول وتشبهه من وجه قروح الاحشاء والقلم وأردوها ما يكون في العضل التي في أصل القضيب وفي المعدة وذلك لانها تحتاج الى تحفيف

٢ في نسخة حتى يرق
بدنه

قوى وحدها مع ذلك شديد قوى وربما احتيج الى قطع القضب نفسه اذا تعفنت عليه القروح رست

• (فصل في العلاج) • ما كان من القروح على الكمرة يحتاج الى ما هو أشد تجفيفا من الكائنة على القلفة والجلدة لان الكمرة أشد في مزاجها وهذه القروح اما طرية واما متقدمة ومنها ما هي خبيثة فالطرية ليس شيء أجود لها من الصبر ويثبت به الصبر المر داسنج والاقليميا المغسول بالشراب والتوتيا ويقرّب من ذلك اللؤلؤ والقصرع المحرق بهيب في ذلك ورماد الشب والتوتيا ذرورات والطينية بما بارد وان كانت أربط من ذلك وقد تقيصت فتحتاج الى ما هو أقوى مثل النحاس المحرق وقشور شجرة الصنوبر الصغار الحطب محرقة وان احتيج الى اثبات اللحم خلط طيم الكندر

• (فصل في صفة دواء مركب) • لما يحتاج الى تجفيف شديد مع الحمام • (ونسخته) • يؤخذ من التوتيا والصبر والازردون والكندر والساذج والحاء الغريب المحرق والشب اليماني والزاج المحرق والعقص والجلندار والاقاقيا أجزاء مساوية ومن الزنجار جزء ونصف ومن اقناع الرمان الحامض جزء يتخذ منه مرهم بدهن الورد • (أخرى) • يؤخذ خبث الحديد مر داسنج دم الاخوين قرطاس محرق شب محرق بدهن الورد يتخذ منه ضماد أو مرهم أو أقراص وان كانت عتيقة جعل فيها كندر ودقاقه والصبر أجزاء مساوية وأمان كان هنالك كمال لمعالجة ان يؤخذ وما دشعر الانسان ويجذان وعدس جبلي ويتخذ منه ذرور وضمد (وأىضا) أقوى من ذلك ان يؤخذ من كل واحد من الزرنخين سبعة ومن النورة عشرة ون حجارة غير مطفأة ومن الاقاقيا اثنا عشر ويجهن بالخل وعصير الاسقيوس الرطب ويقرص منه في الظل ويستهمل وهذا أقوى من الاول وأقوى من ذلك الزرنجان والاقاقيا والزنجار والميوزج ورماد الشب والقافل يتخذ منه أقراص فان خبث واسود فالاجودان يان ويقطع الموضع اثنا عشر ويعالج بالاراهم المنبثة حتى يثبت

• (فصل في قروح القضب الداخلة) • علاجها علاج قروح المثانة وربما احتيج الى مثل دواء القرطاس المحرق • (ونسخته) • يؤخذ القرطاس المحرق والشب المحرق واقليميا مغسول بعد الاحراق وقشور شجرة الصنوبر الصغار الحطب وساذج وكندر يتخذ منها أقراص وتستهمل في الزداقة

• (فصل في الحكمة في القضب) • تكون من مادة حادة تنصب اليه وعرق حاد يرشح من فواحيه فيحكه

• (فصل في العلاج) • ينقص الخلط بالقصد والامهال ثم يؤخذ اقاقيا وما مينا من كل واحد نصف درهم ومن التوتيا ذر دائق ومن الصبر دائق ومن الزعفران نصف دائق ومثل الجميع اشنان ويدق ويخل ويجهن بالزيت فانّه بهيب يحرب وربما سكن بان يطلى عليه في الحمام خل ودهن ورد وفيه نظرون وشب فان كان أردأ جعل فيه ثمن من ميوزج فاذا خرج من الحمام طلى ببياض البيض مع العسل وان لم ينفع شيء وكان قد فسد واستقرغ فليصطب من باطن الفخذ بالقرب من ذلك الموضع أو يرسل عليه العاق

• (فصل في أورام القضيب الحارة) • معالجتها اقريب من معالجات أورام الاثني الحارة لكننا أحل للقوايض في أول الامر ومن نهضها الخاصة بهادوام هذه الصفة • (ونسختها) • يؤخذ شور الرمان اليابس ورد يابس وعدس يطبخ الجميع بالماء واذ اتمرى سحق مع دهن الورد واسـتعمل (وايضاً) يؤخذ قهولياً بماء معنب الثعاب وكذلك الطين الارمق والعـدس ورق الكا كنج

• (فصل في أورام القضيب الباردة) • القول فيها اقريب من القول في أورام الاثني الباردة وتكثر في حال سوء القنية والاستسقاء وعاجرب الهادقيق فوي القر جزآن خطمي جز يطبخ بالخل ويضمده والدواء المتخذ من الفضالة والاشق المذكور في باب الورم الصلب في الاثنيين وأوفق مواضع ذلك الدواء هو القضيب اذا ورم ورماصايا

• (فصل في الشقاق على القضيب ونواحيه) • يعالج بعلاج شقاق المقعدة وعما يقرب نفعه ان يؤخذ قهولياً وتوتياً وحناً مصقوك وكثيراً أجزاء سوا ويضد منها ومن الشمع ومن صفرة البيض ودهن الزئبق مرهم

• (فصل في وجع القضيب) • يحدث وجع القضيب من أسباب مختلفة وكثيرا ما يحدث عن حبس البول ويشفيه الجفن اللينة والاقتصار على ماء الشعير بالجلاب ولا يقرب البرز وثلثا تحذب الفضول ثم بعد الحقة يكمد حول العانة والقضيب مقدار ما يلين الجلد ويصب عليه ماء فاتر ويطلى بدهن يتفصح فانه نافع

• (فصل في الشاكيل على الذكر) • تقطع ويوضع عليها دوا محابس الدم وتعالج بعلاج سائر الشاكيل جميعها • (صفة دواء) • للبشر الشبيهة بالتوت واللحم الزائد على هذه النواحي • (ونسختها) • يؤخذ بورق محرق ورماد طيب الكرم يصفقان بالماء ناعماً ويجعلان على التوت وما يشبهه واذالم ينصح قطع ويثر عليه الزنجار والزاج فان كان رديثاً لم يكن بد من الكي • (فصل في اعوجاج الذكر) • يلين الذكر بالمينات من الادهان مثل الشيرج ودهن الدوسن ودهن التريجس والنحوم اللطيفة المهلومة مثل شحم الدجاج والبط ونخ شقاق البقر والايل والشمع والراتنج في الحمام وغير الحمام ويحقن من هذا القليل بزاقات ويحمل على أن يستوى ويعد على لوح ويوى برفق

• (الغن الحادي والعشرون في أسوال أعضاء التناسل وهي أربع مقالات) •

• (المقالة الاولى في الاصول وفي العلق وفي الوضع) •

• (فصل في نشر رحم) • نقول ان آلة التواليد التي للاناث هي الرحم وهي في أصل الخلقة مشاكاة لآلة التواليد التي للذكرا وهي الذكر وماءه لكن أحداهما ناقصة متوجهة الى خارج والاخرى ناقصة محتبسة في الباطن فكأنهما مقبلوب آلة الذكران وكان الصفن صفاق الرحم وكان القضيب عنق الرحم والبيضة ان للنساء كالرجال لكنهم ما في الرجال كبيرتان بارزتان متطاولتان الى استدارة وفي النساء صغيرتان مستديرتان الى شدة تقعر طمح باطنتان في الفرج موضوعتان عن جنبيه في كل جانب من قعره واحدة مقابرتان يختص بكل

واحدة منهما غشاء لا يجتمعها كيس واحد وغشاء كل واحدة منهما عصبى وكان للرجال أوعية
للمنى بين البيضتين وبين المستقرغ من أصل القضيب كذلك للنساء أوعية للمنى بين الخصيتين
وبين المقدف الى داخل الرحم لكن الذى للرجال يندى من البيضة ويرفع الى فوق ويندس
فى الزقرة التى تنشط منها علاقة البيضة بممرزة موهقة ثم ينشئها بطامع رجامشور باذا التفافات
بتم فيما بين ما تنضج المنى حتى يعود ويقضى الى المجرى التى فى المذكر من أصله من الجانبين
وبالقرب منه ما يقضى اليه أيضا طرف عنق المثانة وهو طويل فى الرجال قصير فى النساء وأما
فى النساء فمعدل من البيضتين الى الخاصرتين كالقروين مقوسين شاخصين الى الخاليين متصل
طرقاهما بالاريتين ويتوتران عند الجماع فيسويان عنق الرحم للقبول بان يجذباه الى
الجانبين فتوسع ويتفتح ويصاح المنى وهما أقصر من مرسى زرقه مما فى الرجال ويختلفان فى ان
أوعية المنى فى النساء متصل بالبيضتين وبنقذ فى الزائدين القريتين شئ يثبت من كل بيضة
يقذف المنى الى الوعاء ويسميان قاذفى المنى وانما اتصلت أوعية المنى فى النساء بالبيضتين لان
أوعية المنى فى النساء قريبة فى الاين من البيضتين ولم يمتحج الى تصليهما وتصلب غشائهما
لانهم ما فى كن ولا يحتاج الى زرق بعيد وأما فى الرجال فلم يحسن وصلهما بالبيضتين فلم تحتلط
بهما ولو فعل ذلك لكانت تؤذيها اذا توترت اصلها بما يلجول بينهما واسطة تسعى افيد يذووس
تبقى المقدف عند الاطباء الى باطنه وفى داخل الرحم طوق عصبى مستدير فى وسطه كالسير
وعلمه زوائد كثيرة وخلقت الرحم ذات عروق كثيرة تتشعب من العروق التى ذكرناها
لتكون هناك عند الجنين وتكون للفضل الطحشى مدرة وديطت الرحم بالصلب برباطات قوية
كبيرة الى ناحية السرة والمثانة والعظم العريض فمافوقه لكنها سلسله ومن رباطاتها ما متصل
بها من العصب والعروق المذكورة فى تشريح العصب والعروق جعلت من جوهر عصبى له أن
يتردد كثيرا عند الاستقبال وان يجتمع الى حجم يسير عند الوضع وليس يسير ثم تجويفها الا عند
استتمام النمو كالتدبين لا يستمر حجمها الا مع استتمام النمو لانه يكون قبل ذلك معطلا لا يحتاج
اليه ولذلك الرحم فى الجوارى أصغر من الثيبات بكثير ولها فى النساء تجويفان وفى غيرهم
تجويف واحد فى القدم والانداء وموضعها خلف المثانة وتفضى لعلها من فوق كما تفضى المثانة
عليها بعنة من تحت ومن قدام المنى ليكون لها فى الجانبين مهاد ومقرش اين وتكون فى حوز
وليس الغرض الاول فى ذلك متوجها الى الرحم قسم ايل الى الجنين وهو يشغل ما بين قرب
السرة الى آخره فذا القرب وهو وقبها وطولها المعلقة فى النساء ما بين ست أصابع الى احدى
عشرة أصبعا وما بين ذلك وقدرة قصير وتطول باستعمال الجماع وتزكو وقد يتشكل مقدارها
بشكل مقدار من يعتاد جماعها ويقرب من ذلك طول الرحم نفسها وربما ما ست المنى
العلما وخلقت الرحم من طبعين باطنهم ما أقرب الى أن تكون عرقية وخشونة كما ذلك
وقوات هذه العروق هى التى تنفذ فى الرحم وتسمى نقر الرحم ويها تتصل أغشية الجنين
ومنها يـيل الطمث ومنها يغتذى الجنين وظاهرهمه أقرب الى أن تكون عصبية وكل
طبقة منهم ما قد تنقبض وتنشط باستعداد اطبا عها والطبقة الخارجة ساذجة واحدة
والداخله كالمنقمة قسمين كخصاورين لا كخصمين لوسلخت الطبقة الظاهرة عنهم ما انسلخت

من مثل رجين اهما عنق واحد لا كرحم واحدة وتجد أصناف الليف كلها في الطيقة الداخلة
والرحم تغلظ وتخن كأنهما تسمن وذلك في وقت الطمث ثم اذا ظهرت ذبلت ويشت ولها
أيضا ترفق مع عظم الجنين وانبساطها بحسب انبساط جثة الجنين واذا جومت المرأة
تدافعت الرحم الى قم الفرج كأنهما تبرزوا الى جذب المني بالطبع واذا قيل الرحم محبانية
فليس نعتي بها ان خلقها من عصب دغني بل ان خلقها من جوهر يشبه العصب أيضا
قديم الدم لان تمدد وانما يأتيها من الدماغ عصب يسير يحس به ولو كانت أشد عصبانية
لكانت أشد مشاركة للدماغ ورقبة الرحم عضلية اللحم كلها غضروفية كأنهما غصن على غصن
يزيد السمن صلابة وتغضرقا والجل أيضا في وقت الحمل وفيما يجري مجازية لقم الفرج الخارج
ومنها تبلع المني وتغذف الطمث وتلد الجنين وتكون في حال الهلوق في غاية الضيق لا يكاد
يدخلها طرف ميل ثم تتسع باذن الله تعالى فيخرج منها الجنين واما مجرى البول ففي موضع آخر
وهو أقرب الى قم الرحم مما يلي أعاليها ومن القسام من رقبة رجها الى اليسار ومنهن من هي منها
الى اليمين وقيل اقتضاض الجارية بالسكر يكون في رقبة الرحم اغشية تتعجم من عروق
ومن رباطات رقيقة جدا ينبت من كل غصن منها شيء تتكسها الاقتضاض ويسيل ما فيها من
الدم فالجميع ما قلناه

• (فصل في تولد الجنين) اذا اشغلت الرحم على المني فان أول الاحوال ان تحدث هناك زبديّة
المني وهو من فعل القوة المصورة والحقيقة من حال تلك الزبديّة تهر يك من القوة المصورة لما
كان في المني من الروح النساني والطبيعي والحيواني الى معدن كل واحد منها اليه يستقر فيه
ويتخلق ذلك العضو منه على الوجه الذي أوصفناه وبيناه في كتب الاصول ولذلك يوجد النفخ
كله يدفع الى وسط الرطوبة اعداد المكان القلب ثم يكون عن جانبه الايمن وجانبه الاعلى
نفسان كائنة من منتهى مسانه الى حين ثم يتفصيان عنه ويتجزان ويصير الأول علقة للقلب
والايمن علقة للكبد ويمتلي الاخر من دم الى بياض وينفذ الى ظاهر الرطوبة المبثوثة تنفذ نفخ
ريهي يثقبه لينال منه المدد من الرحم من الروح والدم وتخلق السرة وأول ما تخلق السرة
تقبين الا ان نفخت القلب والكبد والدماغ تتقدم خلق السرة وان كان اسقام هذه الثلاثة
يتأخر عن اسقام جوهر السرة وهذا شيء قد حققناه وبيناه خلافا فيه في كتب الاصول من
العلم الطبيعي وكما يستقر المني ويزيد وينفذ الزيد الى الغور نفخا للقلب يتولد الغشاء من حركة
مني الاتي الى مقي الذكرو يكون متبرئا ثم لا يتعلق من الرحم الا بالانقريل جذب الغذاء وانما
يغذي الجنين بهذا الغشاء مادام الغشاء رقيقا فيها فكانت الحاجة الى قليل من الغذاء واما
اذا صلب فيكون الاغذاء بما تولد في مسامعها من المنافذ الواضحة العرقية ثم يتقسم بعد مدة
اغشية والحق ان أول عضو يتكون هو القلب وان كان يحكى عن أبقراط انه قال أول عضو
يتكون هو الدماغ والعينان بسبب ما يشاهد عليه حال فراخ البيض لكن القلب لا يكون في
أول ما يتخلق في كل شيء ظاهرا نجيا وقد نبغ فضولي من بعدية ولان الصواب ان يكون أول
ما يتخلق هو الكبد لان أول فعل البدن هو التخذى كأن الامر على شهورته واستصوابه وقوله
هذا فاسد من طريق التجربة فان أصحاب العناية بهذا الشأن لم يشاهدوا الامر على ما يزعم

البته ومن القياس وهو انه ان كان الامر على ما يزعم من أنه يخلق أو لا يحتاج الى سبوق فعله أو لا فليعلم انه لا يقتضى عضو حيوانى ليس فيه تمهيد الحياة بالحرارة الفريزية وإذا كان كذلك كانت الحاجة الى أن يخلق العضو الذى ينبعث منه الحار الفريزى والروح الحيوانى قبل أن يخلق الغذاء والقوة المصورة لا تحتاج فى حال التصور الى تغذية مالم يقع تحليل محسوس يضر ضررا محسوسا فيحتاج الى بدله ويحتاج الى الروح الحيوانى والحار الفريزى ليقوم به فان قال انه حاصل للمصورة من الاب فكذلك القوة الغذائية ايضا صاحبة للمصورة المولدة من جهة الاب وكيف لا وتلك أسبق فى الوجود هذا والحال الاخرى تظهر والنقطة الدموية فى الصفاق وامتدادها فى الصفاق امتدادا متافقا وهذه الحال تكون الانفصالات قد استحالت الرغوى منها الى دموية متاوستحالت السرة الى هيئة السرة استحالة محسوسة ومالت الاحوال استحالة المافى الى العلقه وبعدها استحالت الى المضغة وهناك تكون الاعضاء الرئيسة قد ظهر لها انفصال محسوس وقدر محسوس وبعدها استحالت الى أن يتم تكوين القلب والاعضاء الاولى ويتبدى تسمى الاعضاء بعضها عن بعض وتليها الوشاخ العسلوية وتكون الاطراف قد تخططت ولم تنفصل تمام الانفصال وأوعيتهم انهم الى أن تتكون الاطراف ولكل استحالة أو استحالتين مدة موقوف عليها وليس ذلك مما يختلف ومع ذلك فانمختلفا فى الذكران والاناث من الاجنة وهى فى الاناث أبدا ولاهل التجربة والامتحان فى ذلك آراء ليس بينهم بالحقيقة خلاف فان كل واحد منهم انما يحكم بما صادف الامر عليه بحسب امتحانه وليس يمنع أن يكون الذى امتحناه لاخر واقعا على ما يخالفه فان جميع ذلك انما هو اكثرى لا محالة والاكثرى فيمن تولد فى الاكثر امداد الرغوة فسنة أيام أو سنة واحدة وفى هذه الايام تنصرف المصورة فى النطفة من غير اسقدا من الرحم وبعدها تسقط واستدامت الموطوط والنقط بعد ثلاثة أيام أخرى فتكون تسعة أيام من الاستدام وقد تقدم يوما أو يتأخروا ما ثم بعد ستة أيام أخرى يكون الثامن عشر من العلوق تنفذ الدموية فى الجميع فتصير علقه ورجماء تقدم يوما أو يومين وبعدها ثلاثى عشر يوما تصير الرطوبة الحارة قد تغيزت قطع لحم وتغيزت الاعضاء الثلاثة تغيزا ظاهرا وقد تسمى بعضها عن بماسة بهض وامتدت رطوبة الضاعور بما تأخر أو تقدم يومين أو ثلاثة ثم بعد تسعة أيام تنفصل الرأس عن المنكبين والاطراف عن الضلوع والباطن تغيزا يحس فى بعضهم ويختفى فى بعض حتى يحس بعد ذلك باربعة أيام تسقط الاربعين يوما ويتأخر فى النادر الى خمسة وأربعين يوما والاقل فى ذلك ثلاثون يوما وكفى التعاليم الاقول ان السقط بعد الاربعين اذا شق عنه السلاسل ووضع فى الماء البارد يظهر مشا أصغرا متغير الاطراف والذ كراسر ع فى ذلك كله من الاتى ويشبه أن يكون أقل مدة تصور الذ ذكران ثلاثين يوما وأقل الوضع نصف سنة ويانه تذكرة عن قريب واما تحديد حال الذكر والاتى فى تفاصيل المدد فامر يحكم به طائفة من اطباء بالتور والمجازفة قائل ما يجد المافى متفصلا يتنفس وأقول ما تعمل المصورة تعمل بجمع الحار الفريزى ثم الخارج والخفاف ثم بعد ذلك تأخذ الغازية فى العمل وعند بعضهم ان الجنين قد يتنفس من القم ثم يتنفس به اكثر النفس اذا أدرك فى الرحم وليس عليه دايمل وعند بعضهم ان الجنين اذا أتى على تصور وضعف ما تصور فيه

تحرك واذا أتى على تحركه ضعف ما تحرك فيه حتى يكون الاثني عشر من الاول ومن اثني عشر
 العلوق ثلاثة اضعاف المدة الى الحركة ولد والابن يحدث مع تحريك الجنين وقد قيل ان الزمان
 العدل الوسط اتصوره خمسة وثلاثون يوما ويحرك في سبعة عشر يوما ويولد في مائتين وعشرة أيام
 وذلك سبعة أشهر ورجاءية ايام ما ورجاءية اخر لانه رجاء يقع في خمسة وثلاثين يوما متفاوت قليل
 فيكثر في التضعيف واذا كان الاكثر خمسة وأربعين يوما فيحرك في تسعين يوما ويولد في مائتين
 وسبعين يوما وذلك تسعة أشهر وقد يقع في هذا أيضا اختلاف في أيام الحمل ما قبل وهذا شيء
 لا يثبت المحصل فيه حكما والمولود اثنى عشر ان لم يكن من اكثر حركته ان لا يعيش على
 ما سئل من بعد انما يكون قد تم تمامه على النسبة المذكورة ولد عند تمامه فانه تكون
 مدته أربعين يوما ثم مائتين وعشرين يوما وينقص ويريد على ما علمت قالوا ولم يوجد
 في الاسقاط ذكر تم قبل الثلاثين يوما ولا أتى تحت قبل الاربعين وقالوا ان المولود لسبعة أشهر
 تدخله قوة واشتداد بعد ان أتى على مولده سبعة أشهر والمولود لتسعة أشهر بعد تسعة أشهر
 والمولود لثلاثة أشهر بعد عشرة أشهر ونحن نورد في مدة الحمل والوضع بابا في المقالة التي تتلو
 هذه المقالة واعلم ان دم الطمث في الحامل ينقسم ثلاثة أقسام قسم ينصرف في الغذاء وقسم
 يصعد الى الثدي وقسم هو فضل يتوقف الى ان يأتي وقت النفاس فتنقص والجنين تحيط به
 أغشية ثلاثة المشيمة وهو الغشاء المحيط به وفيه تنتج العروق المتأدية ضوا ربها الى عرقين
 وسوا كتهما الى عرقين والثاني يسمى فلام وهو اللقائي وينصب اليه بول الجنين والثالث يقال له
 انفس وهو مفيض العرق ولم يخرج الى وعاء آخر لئلا يخل البراز اذ كان ما يتدلى به رقية فالاصلاية
 له ولا تقل انما تنفصل منه مائة بول أو عرق وأقرب الاغشية اليه الغشاء الثالث وهو أرقها
 ايجمع الرطوبة الراسخة من الجنين وفي جميع تلك الرطوبة فائدة في اقلاله كي لا يشغل على نفسه
 وعلى الرحم وكذلك في تبعية سد ما بين بشرته والرحم فان الغشاء الصلب يولمه بما سئلته كما يولم
 المماسات ما كان من الجلد قريب العهد من النبات على القروح ولم يستوكع بعد واما الغشاء
 الذي يلي هذا الغشاء الى خارج فهو اللقائي لانه يشبه اللقائف ويتخذ اليه من السرة مصب
 للبول ليس من الاحليل لان مجرى الاحليل ضيق وتحيط به عضلة متحركة تطلق بالارادة والى
 آخره تعاريج ووقت استئصال مثله هو وقت الولادة والتصرف وأما هذا فهو واسع
 مستقيم المأخذ وجعل للبول مفيض خاص به لانه لو لاقى البدن لم يحتمل البدن لحرقته وحدته
 وذلك ظاهر فيه والفرق بينه وبين رطوبة العرق في الرائحة وحرارة اللون بين ولولا في ايضا المشيمة
 لسكان رجاء افسد ما تحتوى عليه العروق المشيمة والمشيمة ذات صفاتين رقيقين وتنتج فيما
 بينهما العروق ويتأدى كل جنس منها الى عرقين اعنى الشرايين والاوردة فاما عرقا الاوردة
 فاذا دخلا استقصرا المسافة الى الكبدة فالتحدا عرقا واحدا ليكون اسهل وبعد الى تحديب
 الكبدة لئلا يراحم مفرغة المرامن تقهرها وبالحققة فان هذا العرق انما يثبت من الكبدة
 وينصرف الى السرة من المشيمة ويفترق هناك فيصير عرقين ويخرج ويحرك في المشيمة الى
 فوهات العروق التي في الرحم وهذه العروق يعرض لها شيان احدهما انها تكون عند
 فوهات التلاقى ادق فكانها اطراف القروح وايضا فانها تحمر أو لا من هناك لانها تأخذ الدم

من هناك فيظن انها ثبتت من هناك فاذا اعتبرت سعة الثقب او هم ان الاصل من التكبد وان
اعتبرت الاستعالة الى الدموية او هم ان الاصل من المشيمة لئلا يكثر الاعتقاد الاول هو اعتبار
الثقب والمنافذ واما الاستحالات فهي كالات للسطوح الهبطية بالثقب وكذلك فان
الشرايين تجتمع الى شريانيْن ان أخذت الابتداء من المشيمة وجذبتهم - ما يتقدان من السرة الى
الشريان الكبير الذى على الصلب متراكبين على المثانة فانها اقرب الاعضاء التى يمكن ان
يستند اليها هناك مشدودين بأغشية للسلامة ثم ينفذان فى الشريان الدائم الذى لا ينضج فى
الحيو ان الى آخر حياته فهذا هو ظاهر قول الاطباء واما فى الحقيقة فهو - ما شعبتان منهم ما
الحقبة من الشريان وعلى القياس المذكور وبقول الاطباء انما لم يصلح لهما ان يتعدا ويعتدا
الى القلب اطول المسافة واستقبال الجوارى ولما قربت مسافتهم من المتصل به لم يحتاج الى
الاتحاد ويذكرون ان الشريان والوريد النافذين من القلب والرئة لما كان لا يتفرع بهما فى
ذلك الوقت فى التنفس منقعة عظيمة صرف نفقهما الى الغذاء بفعل لاحدهما الى الآخر منفذ
فيسد عند الولادة وان الرئة انما تكون جردا فى الاجنة لانها لا تنفس هناك بل تغذى بدم
احمر لطيف وانما يبيضها المخاططة الهوائية فتبيض وتقول الاطباء ان الغشاء اللانثى خالق من
مضى الاثر وهو قليل واقل من مضى الرجل فلم يمكن ان يكون واهما فجعل طويلا ليصل الجنين
بأسفل الرحم وضاق عن الرطوبات كلها لم يكن بدم من ان يفرد للعرق مصب واسع وهذا من
متكافاتهم والجنين اذا سبق الى قلبه من ارج ذكورى فاض فى جميع الاعضاء وهو بالذكورية
ينزع الى ابيه وربما كان سبب ذكوريته غير مرض ابيه بل حال من الرحم او من مرض ارج عرضى
للمنى خاصة فكذلك لا يجب اذا اشبه الاب فى انه ذكر ان يشبهه فى سائر الاعضاء بل ربما يشبه
الام والشبه الشخصى يتبع الشكل والذكورة لا تتبع الشكل بل المزاج وربما يمرض
القلب وحده من ارج كزجاج الاب يفيض فى الاعضاء واما من جهة الاستعداد الشكلى فيكون
القبول من المادة فى الاطراف ما تلا الى شكل الام وربما قدرت المصورة على ان تغلب المنى
وتشكها من جهة التخطيط بشكل الاب ولكن تعجز من جهة المزاج ان تجعله مثله فى المزاج
وقد قال قوم من العلماء ولم يعدوا عن حكم الجوارى ان من اسباب الشبه ما يتقارن عند حال
لعلوقى وهم المرأة والرجل من صورة انسانية تمثل مقسكا واما السبب فى القدر فقد يكون
النفصان فيها من قبل المادة القليلة فى الاول او من قبل قلة الغذاء عند التخلق او من قبل صغر
لرحم فلا يجد الجنين متعافيه كما يعرض للفواكه التى تخزن فى قواب وهى بعد جفة فلا يزيد
عليها والسبب فى التوائم كثرة المنى حتى يفيض الى طى الرحم فيضاعلا كالا على حدة وربما
اتفق لاختلاف مدفع الزرقين اذا وانى ذلك اختلاف حركة من الرحم فى الجذب فان الرحم عند
الجذب يعرض لها حركات متتابعة كمن يلتمس اقامة بعد لقمة وكما تنفس السمكة تنفسا بعد
تنفس لانها ايضا تدفع المنى الى قعر الرحم دفعات كل دفعة يكون معها جذب المنى من خارج
طالبا من الرحم للدم مع بين المستبين وذلك شئ يحسبه المتفتن من الجامعين ويعرفون ايضا انفسهم
وتلك الدفعات والجذبات لا تكون صرفة بل اختلاجية كان كل واحدة منها امر كبة من حركات
اسكنم الاتم الاعندة اختلاجات بل يحس بعد كل جملة اختلاجات سكوت تام يعود فى مثل

السكون الذي بين زركات القضيب للمنى ويكون كل مرة ثلثية أضعف قوة واقل عدد اختلاجات وربما كانت المرافوق ثلاث اواربع ولذلك تتضاعف لذتهن فانهم يتلذذون من حركة المنى الذي لهم ويتلذذون من حركة منى الرجل في رحمن الى باطن الرحم بل يتلذذون بنفس الحركة التي تعرض للرحم ولا يصمدق قول من يقول ان لذتهن ونعمها موقوفان على انزال الرجل ~~كأنه~~ ان لم ينزل الرجل لم تلتذبا نزال أنفسهما وان أنزل الرجل ولم تحدث لرحمها هذه الحركات ولم تسكن منها فانها تتجبد ولذته قليلة يكون للرجل أيضا مثلها اقبل حركة منهم تشبه بالحكة والمدغدة الوددية ولا قول من يقول ان منى الرجل اذا انصب على الرحم اطفأ حرارتها وسكن اهيمها كما بارد ينصب على ماء حار يغلى فان هذا لا يكون الا على الوجه الذي ذكرناه عند انزالها وبلغها منى الرجل كما ينزل وفي غير ذلك الوقت لا يكون قوة يعتد بها وربما وافق زرقه ذكورية صبه انثاويه فاخذها طاول يلعب اذ زركات مثل ذلك هي مرة بعد مرة فحمت المرأة يطون عدة اذ كل اختلاط ينحاز بنفسه وربما كان اختلاط المنيين معاشم قطعاً وانقطعت الواحدة السابقة بسبب رجحي أو اختلاجه او غير ذلك من الاسباب المفرقة فيحاز كل على عدة وربما كان ذلك بعد اتساع الغشاء فتكون كبيرة في شئ واحد فهذا مما لا يتم تكونه ولا يبلغ الحياة وربما كان قبل ذلك وما يجري هذا المجرى فيشبهه أن يكون قليل الافلاح وانما لمصلحة الذي وقع في الاصل مقبزا والمنى الذي كورى وحده يكون بعد غير غزير ولا مالى للرحم ولا واصل الى الجهات الاربع حتى يتصل به منى الانثى من الزائدين القريتين الشبهتين بالنوّة وكما يختلطان يكون الغليان المذكور ويخلق بالنفخ والغشاء الاول ويتعلق المنى كله حينئذ بالزائدين القريتين ويحدها ك ما عده مادام منيا الى أن يأخذ من دم الطمث ومن النقرة التي يتصل بها الغشاء المتولد وعند جالينوس ان هذا الغشاء كلطخ يتخلقه منى الانثى عند انصبابه الى حيث ينصب انبه منى الذكر وان لم يتخالطه معه فيها زجه عند الخاططة وقد تقبل المرأة والحجرة منيا على منى وتلد هما جميعا أو اما الولادة فائتما تكون اذ لم يكف الجنين ما تؤديه اليه المشيمة من الدم وما يتأدى اليه من النسج وتكون قد صارت أعضاؤه تامة فيتحرك حينئذ عند السابغ الى الخروج كما تتم فيه القوة واذ اجهز أعضاؤه ضعف ما لا تنوب اليه معه القوة الى التاسع فان خرج في الثامن خرج وهو ضعيف لم ينزعج عن قوة مولده بل عن سبب آخر من عجز مؤذ ضعيف وخروج الجنين انما يتم بانشقاق الأغشية الرطبة وانصباب رطوبتها وازلاقها اياه وقد انقلب على رأسه في الولادة الطبيعية لا تكون أسهل للانفصال واما الولادة على الرجلين فهو واضعف الولادة فلا يقدر على انقلاب وهو خطر ولا يفلح في الاكثر والجنين قبل حركته الى الخروج فقد يكون معقدا بوجهه على رجليه وبرأ حنيه على ركبتيه وأنفه بين الركبتين والعينان عاكسهما وقد ضمهما الى قدميه وهورا كن عتقه ووجهه الى ظهر أمه حامية للقلب وهذه النسبة أو وفق للانقلاب على ان قومأ قالوا ان الانثى تكون نصبة وجهها على خلاف هذه النسبة وانما هذا لاذ كرويعين على الانقلاب ثقل الاعلى من الجنين وعظم الرأس منه خاصة واذا انفصل انفتح الرحم الانفتاح الذي لا يدور في مثله ولا يدور انفصال يعرض للحد اتصال ومدد غفابة من الله تعالى مع عدة ذلك فترده عن قريب الى الاتصال الطبيعي ويكون ذلك فعلا من الافعال

القوية الطبيعية والمصروفة وبخاصة أمر متصل من الخلق لاستعداد لا يزال يحصل مع نحو
الجنين لا يشعر به وهذا من سرائر الله تعالى الله الملك الحق المبين وتبارك الله أحسن الخالقين
فحاصل هذا أن سبب ولادة الجنين الطبيعية احتياجه الى هوا أكثر وغذاء أكثر وعند
انتباه قوى نفسه لطلب سعة الخيال والتسليم الرغد والغذاء الا وفر هرب عن الضيق وعن
عوز التسميم وقلة الغذاء واذا ولد لم يكن يحصل التئوم والانتباه فاذا قصص لامنه ضيق بعد
الاربعةين يوما

• (فصل فى أمراض الرحم) • تعرض للرحم جميع الامراض المزاجية والالائية والمستمرة
وتعرض لها أمراض الحبل مثل ان لا تحبل أو ان تحبل فتسقط أو لا تسقط بل يعسر ويعضل
ويعوت فيها الولد ويعرض لها أمراض الطمث من ان لا تطمث أو تطمث قليلا أو رديا
أو فى غير وقته أو ان يقرط طمئنها أو تكون لها أمراض خاصة وأمراض بالشركة بان تشارك
هى أعضاء أخرى وقد تكون عنها أمراض أعضاء أخرى بالشركة بان تشاركها الاعضاء
الأخرى كما يكون فى اختناق الرحم واذا كثرت الأمراض فى الرحم ضعفت الكبد واستعدت
لان يتولد عنها الاستسقاء

• (فصل فى دلائل أمراض الرحم) • دلائل الحرارة اما حرارة فم الرحم فيبدل عليها مشاركة
البدن وقلة الطمث ويدل عليها لون الطمث وخصوصا اذا أخذت خرقا كأن فاحقتة ليلة
ثم جفقت فى الظل وتظهر هل هو أحمر أو أصفر فيبدل على حرارة وعلى صفراء أو دم أو هو اسود
أو أبيض فيبدل على ضد ذلك لكن الاسود مع اليأس العفن يدل على حرارة وما سواه يدل على
برودة وقد يدل على حرارتها من أوجاع فى نواحي الكبد ونواجبات وقروح تحدث فى الرحم
وجفاف شفتى المرأة وكثرة الشعر وانصباح الماء فى الاكثر وسرعة النض أيضا

• (فصل فى دلائل البرد فى الرحم) • احتباس الطمث أو ثلثه أو رفته وبياضه أو سواده
الشديد السوداوى وتطاول الظهر وتقدم أغذية غليظة أو باردة وتقدم جاع كثير وخدق
أعلى الرحم وقلة الشعر فى العانة وقلة تصبغ الماء وتساؤلونه

• (فصل فى دلائل الرطوبة) • رقة الخيض وكثرة سيلان الرطوبة واسقاط الجنين كما يعظم
• (فصل فى دلائل اليبوسة) • الجفاف وقلة السيلان

• (فصل فى المقر وعسر الحبل) • سبب المقر اما فى منى الرجل أو فى منى المرأة واما فى أعضاء
الرحم واما فى أعضاء القضيبة وآلات المنى أو السبب فى المبادئ كالغشم والخوف والفرع
وأوجاع الرأس وضعف الهضم والتضمة والمخلط طارئ أما السبب الذى فى المنى فهو مثل
سوء مزاج مخالفة لقوة التواء دمار أو باردة من برد طبيعى أو برد وطول احتباس واسر
أو رطوبة أو يبوسة وسبب ذلك الاغذية الغير الموافقة والجو ضار أيضا قائم فى جملة ما يبرد
وييبس وقد يكون السبب الذى فى المنى سوء مزاج ايس ما تعال لتوليد سبب يعسر اله
أو مقسدا لما فى الرحم من غذاء الصبي وقد يكون السبب فى المنى ان يكون منى الرجل
مخالفا للتأثير لما فى منى المرأة مستعدا لقبوله أو مشاركاه الى أحد المذهبين فلا يحدث بينهما
ولذلك لو بدل كل مصاحبه أو شئ كان يكون له محال له وربما كان مخالفا للمنيين اسباب سوء

مزاج في كل واحد منهم ما لا يقدر بل بالاسخربل يزيد به فسادا فاذا بدا لصادف كل واحد
منهما ما يهدله بالتضاد فاعتدلا ومن جنس المني الذي لا يولد مني العبي والسكران وصاحب
الخمرة والسخيف ومنى من يكثر الباء ومن ليس يده يصح فان المني يسيل من كل عضو
ويكون من السليم سليما ومن السقيم سقيما على ما قاله ابقراط وهذه الاحوال كلها قد تكون
موجودة في المنين جميعا وقد قالوا ان من اسباب فساد مني الرجل اتيان اللواتي لم يلقن وهذا
يجري مجرى الخواص واما السبب الذي في الرحم فاما سوء مزاج منه فسد المني واكثره برد
مجهله كما يعرض من شرب الماء البارد لافساده بما يبرد وكذلك للرجل واما بغير اجزاء الطمث
وربما يضيئ من مسام الطمث فلا ينصب الطمث الى الجنين وربما كان مع مادة او رطوبات
نفس المني ايضا لها طمسه او مجفف او محلل او مرطب او من لاق مضغف للماسكة فهو كثير
او مضغف للقوة الجاذبة للمني فلا يجذب المني بقوة او مضغف لمجاري الغذاء من حرا او يس
او برد او مفسد للغذاء الصبي او مانع اياه عن الوصول لانضمام من الرحم شديد اليبس
او برد او انضمام من قروح او لحم زائد ثولولي او ايبس يستولى على الرحم فيفسد من افد
الغذاء فربما يباغ من يدها ان تشبه الجلود اليابسة او يعرض للمني في الرحم الباردة الرطبة
ما يعرض للزرق في الاراضى القرة وفي المزاج الحار اليابس ما يعرض في الاراضى التي فيها
نورة ميثونة واما لاقطاع المادة وهودم الطمث اذا كان الرحم يهجز عن جذبه وايصاله
واما الملائكة او انقلاب اولسدة او انضمام من فم الرحم قبل الحبل لاسدة او صلاية او لحم
زائد ثولولي او غير ثولولي او انضمام قروح او برد مضغف وغير ذلك من اسباب السدة او يس
فلا ينفذ فيه المني او ضعف او انضمام بعد الحبل فلا يسكه او كثرة شحم من لاق وقد يكون بشركة
البدن كما وقد يكون في الرحم خاصة والغرب او في الرحم وحدها واذا كثرت الشحم على الثرب
عصر وضيق على المني واخرجه بهصره وفعله هذا اولسدة هزال في البدن كاه او في الرحم
او آفة في الرحم من ورم وقروح وبواسير وزوائد لحمية مانعة وربما كان في فم شئ صاب
كالقضيب يمنع دخول الذكر والمني او قروح اندامات فلا تال الرحم وسدت فوهات العروق
الطوامت او خشونة فم الرحم واما السبب الكائن في اعضاء التوايد فاما ضعف او عية المني
او فساد عارض لمزاجها كمن يقطع او ردة اذنه من خلف او تبط منه المثانة عن حصة فيشارك
الضرر اعضاء التوليد وربما قطع شئ من عصبها ويورث ضعفه في اوعية المني وفي قوتها
المولدة للمني والزراقة له وكذلك من يرض خصيته او تضعف بالشوكران او يشرب الكافور
الكثير واما الكائن بسبب القضيب فمثل ان يكون قصيرا في الخلفة او ايبس السمن من الرجال
فماخذ اللحم اكثره او منها فيبعد من الرحم ولا يستوي فيه القضيب او منها ما يجمعها ولا عوجا يجه
اولقصر الوتر فيقض على القضيب عن المهاداة فلا يزرع المني الى حلق فم الرحم واما السبب في
المبادئ فقد عدهدناه بانه لا بد من ان تكون اعضاء الهضم او اعضاء الروح قوية حتى يسمل
العروق واما الخطا الطارئ فاما عند الانزال قبل الاشتغال او بعد الاشتغال فاما عند الانزال
فان تكون المرأة والرجل مختلفي زمان الجماع والانزال ولا يزال احدهما يسبق باثره فان
كان السابق الرجل لم تركها ولم تنزل وان كانت السابقة المرأة انزل الرجل بعدها انزلت المرأة

قوة فم رجاها من حركات جذب المني فاشرة اليه فغرا بعد فغرمع جذب شديد الطرس بحس
 بذلك عند انزالها وانما يعمل ذلك عند انزالها ما لتجذب ماء الرجل مع ما ينسيل اليها من
 أوعية منها الباطنة في الرحم الصاية الى داخله عند قوم واما لتجذب ماء مقسها ان كان الحق
 ما بقوله قوم آخرون ان منيها وان تولد داخله لافانه ينصب الى خارج فم الرحم ثم ياعه فم الرحم
 لتكون حركتها الى جذب مني نفها من خارج منيها العند حركة منيها فيجذب مع ذلك في
 الرجل فانها لا تخص بانزال الرجل واما الخطا الطارئ بعد الاشتغال فخل حركة عنيفة من وثبة
 أو صدمة وسرعة قيام بعد الانزال ونحو ذلك بعد العلوق فيزلق أرمثل خوف بطرا أو وثي من
 سائر أسباب الاسقاط التي تذكر في بابها قال ابقراط لا يكون رجل البتة أجرد من امرأة
 اى في مزاج اعضائه الرئيسية ومزاجه الاول ومزاج منيه الهصى دون ما يعرض من أمزجة
 طارئة واعلم ان المرأة التي تلد وتحيى قل امراضها من العاقر لانها تكون أضعف منها بدنا
 وأسرع تجيذا واما العاقر فتكثر امراضها ويبطون تجزها وتكون كالشابة في اكثر عمرها
 (العلامات) أما علامات ان العقر من اى المنيين كان فقد قيل اشياء لا يحق حصرها ولا تقضى
 فيها شيئا مثل ما قالوا انه يجب ان يجرب المنيان فايهما طاقا في الماء فالتقصير من جهته قالوا
 ويص البولان على اصل الخمس فايهما جفت فنه التقصير ومن ذلك قالوا انه يؤخذ سبع
 حبات من حنطة وسبع حبات من شعير وسبع باقلا آت وتصير في اناء خرف ويول عليه
 احدهما ويترك سبعة ايام فان ثبت الحب فلا عقر من جهته وقالوا اما هو ابعد من هذا ايضا
 واحسن ما قالوا في تجربة المرأة انه يجب ان يضور رحم المرأة فيقع بضور طيب فان نفذت منه
 الرائحة الى فم او خربها فالسبب ليس منها وان لم ينفذ فنهالك سدودا خلاط رديشة تمنع ان تصل
 رائحة البضور والطيب وقالوا تحتل ثومة وتنظر هل تجدد وانهم اطعمها من فوق واكثر
 دلالة هذا على ان جماسدا اوليت فان كان جماسد فهدف ودليل عقر وان لم يكن جماسد فلا
 يعد ان يكون لاه قراسباب آخر وللعلل موانع آخر وكل امرأة تطهر ويقي فم رجاها وطبا فهي
 مزانة واما علامات المني واعضائه في مزاجه ومزاجها فيه عرف كما علمت حرارته وبرودته من
 منيه واحساس المرأة بلسه ومن خشوته ورقته ومن حال شعر العانة ومن لونه ورائحته ومن
 سرعة النيض وبطته ومن صبغ القارورة وقلة صبغها ومن مشاركة الجسد اما الرطوبة
 واليبوسة فتعرف من القلة مع الغلظ والكثرة مع الرقة والمني الصحيح هو الابيض اللزج
 البراق الذي يقع عليه الغياب ويأكل منه وريحه ريح الطلع او اليامين واما علامات الطمث
 واعضائه في مزاجها فستدل عليه كآفات اما على الحرارة والبرودة فخن المجلس ولون الطمث
 اهو الى صفرة وسواد وكدورة وبياض ومن احوال شعر العانة ويستدل على الرطوبة
 واليبوسة من الكثرة مع الرقة ومن كون العينين وارنتين كدتين فان العينين تدل على الرحم
 عند ابقراط وللقلة مع الغلظ واية امرأة طهرت فلم يجف فم رجاها بل كان رطبا فانها لا تصبل
 واما السمن والهزال والشحم وقصر القضيب واعوجاجه وقصر الورثة وانقلاب الرحم وحال
 الانزالين فامور تعرف بالاختيار والقروح الشصمية انثرب تكون ضيقة المداخل بعدد
 تصبيرة القرون فائنة البطون تنزع عند كل حركة وتنادى بادنى رائحة ويدل على ميلان الرحم

ان يحس داخل الفرج فان لم يكن فم الرحم محاذيا فهو مائل وصاحب الميلان والانقلاب يحس
 وبمعان المباشرة (التدبير والعلاج) تدبير هذا الباب ينقسم الى وجهين احدهما الثاني
 للاجبال والتلطيف فيه والثاني معالجات الاسباب المباشرة عن الخبل واما العاقر والعقيم خلقة
 والمتأني المزاج اصاحبه المحتاج الى تدبيره وقصر آلامه فلا دواء له وكذلك الذي انسدت فوهات
 طمته من قروح اندملت فملت وانقححت الى تبديل الزوج فايس يتعلق بالطبيب علاجها
 واما ما تر ذلك فله تدبير مائة فيل الوجه الاول فهو انه يجب ان يختار اوفق الاوقات للجماع
 وقد ذكرناه ويختار منها ان يكون في آخر الحيض وفي وقت مثل الوقت الذي يجب ان يجامع فيه
 لما ذكرناه ويجب ان يتطا ولا تترك الجماع مطاولة لا يبالغ ان يقسده المنيان الى البرد فان مرض
 ذلك استعمل الجماع على جهة لا يعاق ثم كاهر يتم ما يعلم ان المني الجديد قد اجتمع فبرأى منها
 ان يكون ذلك في وقت اول طهرها وكذلك في كل بدن مدة أخرى ثم يطاولان اللعب وخصوصا
 مع النساء الواقي لا يكون من اجهن رديا فيمس الرجل تدبيره ابرق ويدغدغ عاتقها ويلاهاها
 غير مختلط اباهما الخلط الحقيقي فاذا شبت ونشطت خالطها بها كما انها ما بين بظريها من فوق
 فان ذلك موضع لذتها فبرأى منها الساعة التي يشتم منها لزوم وتأخذ عيناها في الاحرار
 وتقسها في الارتفاع وكلامها في التبليج فيرسل هنالك المني محاذيا لقم الرحم وسعها لمكانه
 هنالك قليلا قدر ما لا يبلغه أثر من الهواء الخارج البتة فانه في الحال يفسد ولا يصلح للايلاذ
 واعلم انه اذا ارسل المني في شعبة قلبه او كان قضيبه لازما للبدن المقابل فربما ضاع المني بل
 يجب ان ينال فم الرحم بوزن ما ولا ينسد على الاحليل الخارج بل يلزمها ساعة وقد خالط به
 ذلك الخلط الذي هو اسد اسد تصا - حتى يرى ان فقرات فم الرحم ومتنفسة قد هدأت كل
 الهدء وبعد ذلك فيبدأ يسيرا وهي فاجحة شاة الوركين نازلة الظهر ثم يقوم عنها ويتركها
 كذلك هنية ضامة الرجلين حاسبة النفس وان نامت بعد ذلك فهو كدلالا علق وان سبق
 فاستعمل عليها بخورات موافقة لهذا الشأن كان ذلك اوفق وحولات وخصوصا الصبوغ
 التي ليست بشديدة الحرارة مثل المقل وما يشبهه فتهمله قبل ذلك وعما هو عجيب ان تكون
 المرأة تنجس من تحت الرحم بالطيوب الحارة ولا تشمه من فوق ثم تأخذ انبوبية طويلة فتضع
 أحد طرفيها في روادحها والاخر في فم الرحم قدر ما تنادي حراتها الى الرحم تأديا بمحلاة فتنام
 على تلك الهيئة او يجلس الى حين ما قدر عليه ثم تجامع واما الوجه الاخر فانه ان كان السبب
 لحر الخلط الحارة استقرغها وعدل المزاج بالاغذية والاشربة المعلومة واستعمل على
 الرحم قيروطيات معدلة للحرارة من العصارات المعلومة والاعباب والادهان الباردة وان كان
 السبب البرودة والرطوبة فيعالج بما سنقوله بعده وهو الكائن في الاكثر وان كان السبب زوال
 فم الرحم عولج بعلاج الزوال وبالحصاجم المفكورة في بابها ونصد الصافن من الجهة التي ينبغي
 على ما يقال وان كان السبب كثرة الشهمة استعملت الرياضة وتلطيف الغذاء وهجر الاستحمام
 الرطب الاجباء الجماعات والاستقرار بالفصد وبالحن الحارة والجففات المسخنة مثل الترياق
 والتبادر يطوس ويجب ان تهجر الشراب الرقيق الايض ويستعمل الاجر القوي الصبرق
 القليل ومن الفرزجات الجيدة كهن غسل ماذي ودهن السوسن وحر وان كان السبب رياحا

مانعة عن جودة التقن للبنى عولج بمثل الكموفى ويشرب الايسون ويزن بالكرفس ويزن
السذاب لاسيما بز والسذاب فى ماء الاصول وبقرا رايح متخذة منها ومن الحلات للرياح مثل
الجنديستر ويزن السذاب ويزن القنكشت وان كان السبب شدة اليبس استعمل عليها
الحقن المرطبات واحتمالات الشحوم اللينة وسقى اللبن خصوصاً لبن الماعز والاسفيداجات
المرطبات وان كان السبب ضيق فم الرحم فيجب ان يستعمل فيها دافعا ميل من اسرب ويغلف
على تدريج ويمسخ بالمرام الملية ويستكثر من الجماع ويتقها كل الكرنب ويستعمل
الكرفس والكمون والايسون ونحوه وأكثر أسباب امتناع الحبل القابل للعلاج هو البرد
والرطوبة واكثر الادوية المنجبة موجهة نحو الا فى ذلك ولا بد من الاستقراغات للرطوبة ان
كانت رطوبة بالايارجات وبالحوليات والحقن فى المشروبات المجهونات الحارة مثل المتروذيطوس
والستر ياق والتياذريطوس ودواء السكا كينج ومن المشروبات ذوات الخواص ان تسقى
المرأة بول الفيل فانه يهيب فى الاحبال وتلف ذلك بقرب الجماع وحينما تجماع وأيضاً تشرب
نشارة العاج فانه حاصر النقع ويزن ريس اليوس جيد مجرب وقد يشفى منه الموائى الاناث ليكثر
النتاج ومن الفرزجات ما يتضمن دهن البلسان ودهن البان ودهن السوسن والفرزجات
من النفط الاسود وأيضاً تضم الاوزقى صوفة ومن أظفار الطيب والمسك والسنبيل والسعد
والشيت والصعتر والناخواء والزوقا والمقل وخصى الثعلب والدارشيدعان وجوز السرو
وحب الفار والسك والحماما والساذج والقرمانا ومن كل مضمض قابض خصوصاً المزاق
واحتمال الانقعة وخصوصاً النقعة الارنب مع الزبد بعد الطهرتين على الحبل أو مع دهن
البنفسج وكذلك احتمال البعرة واحتمال مرارة الظبي الذكر على ما يقال وخصوصاً ان جعل
معها نوى من خصى ثعلب وكذلك احتمال بعرة واحتمال مرارة الذئب والاسد قدر ذائقين
• (شيافة جيدة) • يؤخذ سنبيل وزعفران ومروستك ومصطكى وچند بادستر يدهن الناردين
(وايضاً) يؤخذ من المراربعة دراهم ومن الايسر او بعرة الارنب درهمان يهيا منها فرزجة بلوطية
وتحتمل وتغير فى كل ثلاثة أيام (وايضاً) يؤخذ عسل مصفى وسكينج وبقل ودهن السوسن
• (فرزجة جيدة) • يؤخذ زعفران حاماسنبيل اكامل الملك من كل واحد ثلاثة دراهم ونصف
ساذج وقرمانا من كل واحد أوقية شحيم الاوز و صوفة البيض أوقيتان ودهن الناردين نصف
أوقية يحتمل بعد الطهر فى صوفة اسمها نجوية ثلاثة أيام يجدد كل يوم (وايضاً) يؤخذ اقوم
اليابس أو الرطب ويصب عليه مثله دهن الحل ويطبخ حتى يتمرى وتذهب المائية ويحتمل
فى صوفة فانه جيد وربما احتج قبل احتمال الفرزجات الى الحقن بشئ فيه قوة من شحم
الخنظل فيضج الرطوبات أو تحتمل فى فرجها مثل صغ الكندر فيضج منه الرطوبات ومن
الجذورات أقراص تؤخذ من المرو والميعة وحب الفار ويضرمها كل يوم (وايضاً) يؤخذ
زرنج أحمر وجوز السرو ويخمن بميعة سائلة ويضربه فى قع بعد الطهر ثلاثة أيام ولاؤك ذلك
مروميعة سائلة وقنة وحب غار والشونيز والمقل والزوقا
• (علامات الحبل واحكامه) • يدل عليه ما سبق من نوافى الانزالين وحاله كالفتور
عقيب الجماع وتصلب لون الكمرة كأنها تمص عند انزالها وتخرج وهى الى البيوسة ماهى

ويعقبه شدة انضمام فم الرحم حتى لا يدخله المروء وكذلك ارتفاعه الى فوق وقدام وتقلصه من غير صلاحية ومن شدة يابس تلك الناحية ويحتبس الطمث فلا تنطمث الى حين أو تنطمث قليلا ويحدث وجع قليل فيما بين السرة والقبل وربما عسر البول ويعرض لها ان تكره الجماع بعد ذلك وتبغضه فاذا اجومت لم تنزل وحدها عند الجماع وجع تحت السرة وغثيان والحبل بالذكرا شديفة بالجماع من الحبل بالانثى فانها ربما لم تكره الجماع ثم ما يعقبه من كرب وكسل وثقل بدن وخثث نفس وقليل غثيان وجشاش حاض وقشعريرة وصداغ ودوار وظلمة عين وخفقان ثم تخرج شهوات رديئة بعد شهر أو شهرين ويصفر بياض عينها ويخضر وربما غارت عينها واسترخى جفنها ويحدث نظرها وتصفرة حدقتها ويغلظ بياضها ولم يصفر في الاكثر ولا يدمن تغير لون وحدوث آثار خارجة عن الطبيعة وان كانت في حمل الذكرا قل وفي حمل الانثى أكثر وربما سكن الحبل اوجاع الظهر والورك بتسفيهه للرحم فاذا وضعت عاد وربما تغير بدنها كما كان عليه فانبسط واصفرت عليه عروقه واخضرت وفي أكثر الاحوال يعرض للحبال ان تسترخى أبدانها في الابتداء لاحتماس الطمث وزيادة ما يحبس منه على ما يحتاج اليه الجنين لصغره وضعفه عن التغذية ثم اذا عظم الجنين يغتذى بذلك الفضل فاتهش وسكنت أعراض احتباسه فاذا علت الحاررية ولم تبلغ بعد خمسة عشر سنة خيف عليها الموت لصغر الرحم وكذلك حال من يمينها من الكبار منهن حتى حادة فتقتل من جهة ما تورث من سوء المزاج للجنين وهو ضعيف لا يحمله ومن جهة ان غذاءه يفسد من جهة ومن جهة ان الام اذا لم تغتذ ضعفت الجنين وان اغتذى ضعفت هي وكذلك اذا عرض في رحمها ورم حارقان كان فلغمونيا فربما رجي معه في الاقل خلاص الجنين والام والمباشر ارضى جدا وقد يعرف الحبل بتجارب منها ان تسمى المرأة ماء العسل عند النوم أو قتيبة يناله ماء المطر ممزوجا وتظهر هل يغص أم لا والعلة فيه احتباس النفع بمشاركه المني على ان الاطباء يتعجبون من هذا وهو محجوب صحيح الا في المعتادات لتسرب ذلك وأيضا تكلف الصوم يوما وعند المساء تنزل في ثياب وتدخل على اجانة مثقوبة وقع بخنورقان خرج الدخان والرائحة من الفم والانتف ليس بها حمل وكذلك يجرب على الخواء احتمال الثومة والنوم عليها وهل تجدر يحها وطعمها في الفم ام لا وما قلناه في باب الاذكار والايانث من تجربة احتمال الزراوند بالعسل وبول الحبال في أول الحال اصفر الى زرقة كان في وسطه قطنا حنق وشاوة قديد على الحبل بول صافي القوام عليه شيء كالضباب وخصوصا اذا كان فيه مثل الحب يصعد وينزل وأما في آخر الحبل فقد يظهر في قواريرهن حرة بدل ما كان في أول الحبل زرقة واذا حركت قارورة الحبل فتسكدرت فهو آخر الحبل وان لم تسكدر فهو أول الحبل

• (فصل في سبب الاذكار والايانث) • ان سبب الاذكار هو معنى الذكروا وحرارة وغزارته وموافقة الجماع في وقت طهرها ودرور المني من المين فهو اسخن واخنق قراما وياخذ من الكلية اليمنى وهي اسخن وارفع واقترب الى الكبد وكذلك اذا وقع في بين الرحم وكذلك معنى المرأة في خواصه وفي جهته والبلد البارد والفصل البارد والريح الشمالية تعين على الاذكار والضد على الضد وكذلك سن الشباب دون الصبا والشيخوخة وقال بعضهم انه ان جرى من بين الرجل

الى عيبتها اذكر ومن اليسار انت وان جرى من يساره الى عيبتها كان أنتى مذكرة ومن عيبتها الى يسارها كان ذكرًا مختنثًا وقال بعض من تجازف ان الحبل يوم الفسل يكون بذكر الى الختام ويكون بجمارية الى الثامن ثم يكون بعلام الى الحادى عشر ثم يكون خنثى ودم الحبل يذكر اسفن كثير من دم الحبل ياتى * (علامات الازكار والايث) * الحامل للذكر احسن لونا واكثر نشاطا وانى بشرة واصح شهوة واسكن اعراضا وتحس بثقل من الجانب الايمن فان اكثر ما يتولد الذكر يكون من منى اندفق الى اليمين من جنبى الرحم وانما يكون ذلك اما شوق ذلك الجانب الى القبول اولان الدفق كان من البيضة اليمنى واذا تحرك الجنين الذى كتحرك من الجانب الايمن واول ما يأخذ الثدي فى الازدياد وتغير اللون يكون من صاحبه الذى كمن الجانب الايمن وخصوصا الحلمة اليمنى واليه يجرى اللبن اولاد يدرا ولا يكون اللبن الذى يحلب من ضرعها غليظا لرجال رقيقا ما تباحق ان لبن الذكر يقطر على المرأة وينظر اليه فى الشمس فيبقى كأنه قطرة ترقى أو قطرة لزوا أو يسيل ولا يتطامن وتزداد الحلمة فى ذات الذكر حارة لاسوادا شديدا وتكون عروق رجلها حمرا لاسوداء ويكون النبض الايمن منها أشد امتلاء وتواتر قالوا واذا تحركت عن وقوف سركت أو لارجلها اليمنى وهو محجرب واذا قامت اعتدت على اليسار اليمنى وتسكون عينا اليمنى أخف حركة واسرع والذكر يتحرك بعد ثلاثة أشهر والاثنى بعد أربعة قالوا ومن الحبل فى معرفة ذلك ان يؤخذ من الزاوند مثقال فيصق ويحجن بعمل ويختله بصوفة خضراء من غدوة الى نصف النهار على الريق فان حلا ريقه انهى حبل يذكر وان أحمر فقهى حبل ياتى وان لم يتغير فامت حبل وفى هذه الحيلة نظرو ويحتاج الى تجربة أو فضل بحث عن علام فى علامات حبل الاثنى وأخذوا ذلك ومما يؤكده كثرة قروح الرجلين خصوصا فى الساقين بكثرة أورامها وربما كان الحبل يذكر انما هو يذكر ضعيف مهن فكان أسوأ حالا وأردأ من علامات الحبل ياتى قويه والنساء عن الذكر ينقصى نقاسها فى خمسة وعشرين يوما الى ثلاثين يوما الا ان يكون بها سقم والاثنى من خمسة وثلاثين الى أربعين وذلك أكثر الامور ومن مجربات القوم انهم قالوا ان ابن المرأة اذا حلب فى الماء وبطه فوق الماء ولا ينزل قالوا لذكر وان نزل ولا يطغى فوق الماء فالولد أنثى

* (فصل فى تدبير الازكار) * يجب ان يسهن المرأة والرجل بالاعطار والبضور والاعذية ويشرب المثلج ويطوس والقرزجات المذكورة ان احتجج اليها وبالحن المسفنة والمروحات كاهوا لا يلتفت الى من يقول ان المرأة يجب ان تكون ضعيفة المني ليتولد منها الذكر بل يجب ان تكون فحشية المني قويه حارته قتل هذا المني اولى بان يقبل الذكر كور ولكن لا يجب ان يهجر عن منيها المني الذكر بل يجب ان يكون منى الذكر أقوى فى هذا الباب ويجب ان يجر الجماع مدة ايسر باعراض عن الجماع أصلا فقهى على ما قلنا وان لا يكثر اشرب الماء بل يشربان منه قليلا قليلا ويتغذيان بالاعذية القوية المسفنة ثم يحجرب الرجل منه فادام رقيقا علم ان الحاجة الى العلاج باقية واذا غلظ المني صبر بعد ذلك أياما ويسقر على تدبيره حتى يقوى المني ويجمع على الوجه المشار به ثم يواقعها المواقعة المشار بها فى أعطر موضع بالاعطار الحار مثل النداء لؤل المسك والزعفران والعود الهندي الخلام ويحجرب الكافور ويكون فى أسرحال

وأطيب نفس وأجمع مشوى ويفكر في الاذكار ويحضر ذهنه الذكران الاقوياء ذوى البعاش
ويقابل عينيه بصورة رجل منهم على أقوم خلقة وأتيل هيئة ويطأ ويفرغ (علامات القيس
والذكر) * ان القيس والمذكر هو الرجل القوى البدن المعتدل اللحم في الصلابة والرخاوة
الكثير المني الغليظة الحار وهو عظيم الاتيين بأدى العروق قوى الشبق لا يضعفه الجماع
ومن يزرق المني من عينه فان الملقين ايضا يشدون البيضة اليسرى من الفحل لصب على
المني فاذا كان الغلام أو لا تنفخ بيضته اليمنى فهو مذكر أو اليسرى فهو مؤنث وكذلك الذى
يسرع اليه الاحتلام لامن آفة في المني فانه مذكر فيما يقال * (علامات اللقوة والمذكر) *
اللقوة والمذكر منهن هي المرأة المعتدلة اللون والهيئة ايت يجاسية البدن ولا رخوته
ولا طم شهارة في قمى ولا قليل ل ماني محترق جدا ورم رجها محاذ للفرج وهضمها جيد وعروقها
ظاهرة دارة وحواسها وحركاتها على ما ينبغي وليس بها استطلاق بطن دائم ولا اعتقالة الدائم
وعينها الى الكحل دون الشهل وهي فريحة الطبع بهجة النفس والعهالات من الجوارى
المراعات وأول ما يدركن سرية الحبل لقوة حرارتهم وقلة نعوم ارحامهن ورطوباتهن
واللاقي يسرع هضمهن أولى بان يذكرن واللاقي مدة طهرهن قصيرة الى اثنين وعشرين يوما
لا الى نحو من أربعين

* (فصل في سبب التوأم والحبل على الحبل) * سببه كثرة المني وانقسامه الى اثنين فبانه -
وقوعه في التجويقين وسلامة ولدى المتنج غير كثيرة وقليلا يكون بين التوأمين أيام كثيرة
فانهم ما في الاكثر من جماع واحد وفى القليل ما يعلق جماع على حبل وان أعلق أعلق في نساء
خصبيات الايدان كسبورات الشعور والدم لقوة حرارتهم وهن اللاتي ربما ربن الدم في
الحبل فلم يبالين به لقوة منهن وقوة ارحامهن ولا يسقطن مع الحيض ومع انتفاخ ما من فم
الرحم وربما من على الحبل عدة حيض اثنتين فأنوقهما فان وقع حبل في غير القوية جدا
وفى التي انما حبلت لا تتاح فم رجها لا لقوة رجها خفيف أن يكون المولود الاول قد ضف
في قد في الثاني وايضا في القويات قد يخاف جانب وقوع التعلق والتزام بين الولدين
وأكثر ما تادى ذلك الى حى وتجميع في الوجه وسدوث أمراض الى أن يقطع أحدهما ومن
علامات التوأم وما فوقه على ما قالوا ويرب ان يراعى سرية المولود الاول المتصلة بالجنين
فان لم يكن فيما تيجر ولا عذ فليس غير المولود الاول ولدان كان فيهما تجسر فالحبل بعدد التيجر
* (علامات الاقرب) * اذا دخلت الحامل في مدة قرية من أجل الولادة واحتثقل
فى اسفل البطن تحت السرة وفى الصلب ووجع فى الاربية وسرارة فى البطن وانتفاخ فى فم
الرحم شديد محسوس وترطب منه فقد اقربت فاذا استرخت بهيتهما وانتهقت اريدت واشتد
انتفاخ الاربية فهاينها وبين الطلق الاقريب

* (علامات ضعف الجنين) يدل على ضعفه امراض والدته واستقرائح عرضت لها وخصوصا
اتصال درور الحيض الجاوز لما يكون على سبيل السدرة والقلية وعلى سبيل فضل من الغذاء
وكذلك ظهور اللبن فى أول شهر حملت فيه وتقلبه اذا عصر الثدي ويدل عليه أن لا ينضرك
الجنين فخر كاعتدبه أو يتحرك فى غير وقته

• (علامات ضعف المولود) • ان الجنين اذا ولد ولم تنتفخ سرته ولا يطرس ولم يتحرك ولم يستعمل الى زمان فانه ضعيف ولا يعيش

• (المقالة الثالثة في الحمل والوضع) •

اما مدد التحرك والتخلق والولادة فمصدق كما هو في التنمر صرح وما بعده ويعلم من هنالك ان الشهر السابع أول شهر يولد فيه الجنين القوى المخلقة والمزاج الذي أسرع خلقه وتحركه وأسرع طايبه للخروج وأكثر ما يموت المولودون لهذه المدة لانهم يقاسون حركات شديدة في ضعف من الثلاثة فان مثل هذا المولود وان كان قويافي الاصل فهو قريب العهد بالتكون لكن المولود في الثامن هو أكثر المولودين هلاكا وقلبا يعيش فان عاش من المولودين ثمانية اشهر واحد فذلك هو النادر جدا وقلبا يعيش مولودا حتى اتم هذه المدة وفي بعض البلاد لا يعيش مولود ثمانية اشهر البتة لانهم لا يخلو حاله من ان يكونوا متأخروا في التخلق والتحرك والشوق الى الولاد الى هذا الوقت فيدل على أن قوتهم لم تكن قوية في الاصل فان حاولوا حركات التنفسي في أول عهد الاستقام ضعفوا أكثر من ضعف من يحاول التنفسي في أول عهد الاستقام وكانت قوته الاصلية قوية كالمولودين في السابع وان لم يكونوا كذلك بل كانت خلقتهم وسركتهم ويذهبهم الى الشوق الى الولادة وسركتهم اليه قد عنت قبل ذات فيكون مثل هذا الجنين قد رام التنفسي عن مأواه وانقلب وأحدث انقلابه الذي لم يبلغ به غرضه وصباو بقى كذلك منقلبا الى أن تنوب اليه القوة فاهجزه ضعف قوته وعرض له لاسمالة ما يمرض لضعيف المحاول للحركات المخلصة اذا اثبت دون توجهه اعياء وبجز فيمرض لاسمالة ويضعف وتفصل قوته فاذا ولد في مثل تلك الحال كان حكمه حكم المولود الممرض الضعيف ومن حكمه أن لا يرجي له الحياة وأما المولود في التاسع فان كانت قد عنت خلقتهم وان شاق الى الحركة في السابع ولم يتمكنه ان يتفصى بل بقى في الرحم وعرض له في الثامن ما قلناه اتعش في مدة شهر اتعاشا شديدا اليه القوة من انقلابه واستوى الى أن لا يعود مدة لبوا وتصكم وتحثك فاذا ولد لم واذا لم يكن كذلك بل اشتاق الى الحركة في ذلك الوقت لحكمه حكم كل ضعيف البتة وأكثر ما يولد في العاشر يكون قد عرض له أن اشتفى الولادة في التاسع فلم يتيسر له مرضه لم يمرض لاد ولود في الثامن وقليل ما ياتفق أن يكون ورم الالتهام واقعا في السابع ثم يعتد له تعاش الى العاشر حتى يقع له تعاش تام في العاشر فهذا نادرو مع ذلك فهو دليل على ضعف القوة فآخرت التدارك من السابع الى العاشر

• (تدبير كلبي للعوامل) • يجب أن يعني بتدبير طبيعته من دأبها بايلين باعتدال مثل الاسفيد باجات الدسحة وهذا الشير خشت ونحوه اذا اعتقلت الطبيعة جدا وان يكلفن الرياضة المعتدلة والمنشئ الرقيق من غير افراط فان المفرط يسقط وذلك لانهم يتلبن بما عرض لهم من احتباس الطمث بان تكثر فيهن القصور ويجب ان لا يد من الحمام بل الحمام كل طرام عليهم الاعتدال اقرب ويجب ان لا تدهن رؤسهن فربما عرض من ذلك نزلة فيمرض السعال فيعزع الجنين ويدهد لالاسقاط ويجب أن يجهز الحركة المفرطة والوثية والضربة والسقطة والجراح خاصة والامتلاء من الغذاء والفضب ولا يورد عليهم ما يضرهم ويحزنهم ويدهمهم

جميع أسباب الاسقاط وخصوصا في الشهر الاول والى عشرين يوما وخصوصا في الاسبوع الاول والى ثلاثة ايام من الملوق فهذا لا يحرم عليهم كل من زرع ويطرفيها كنباه من سقظ الجنين ويجب أن يدثر ما تحت الشرايين بضمين بصوف لين وأغذيتهم من الخبز النقي بالاسقية نباتات والازير باجات ويحجن كل حريف ومر كالكمبر والترمس والزيتون الفج وكل مدر لاطمت كالاوليا والخص والسم وان اشبه من الطعام في يوم العلوق فان ابتراط يا صر بسقمين السويقي في الماء فانه وان تفخ فهو سر يسع الغذاء وشرايين هو الريصاني الرقيق العتيق وقد قال ابتراط يسقمين شرايا أسود ويشبهه أن يكون عني به الرقيق الاسود فيكون سواده لقوته للعكره وتقلهن الزبيب والسقز رجل الحلو والكمبرى المتبه لاشهوه والتفاح المزور الرمان المزور اما ادوية من قتل جوارش الاواقي (ونسخته) يؤخذ لولو غير مثقوب درهم عاقرق حار درهم زنجبيل ومصطكي من كل واحد أربعة دراهم زرشاد ودرج وبردقوس وشيطرج وقاقلة وجوزبوا وبساسة وقرقة من كل واحد درهمان من أيض وبهم من اجر وفلفل ودار فلفل من كل واحد ثلاثة دراهم دار صيني خمسة دراهم سكر ملحاني مثل الجميع أو أكثر الشربة منه مثل ملهقة فانه يصلح حال رجها وحال معدتها ويجب ان تشدد العناية بعدتم من فتوى بمثل الجلبطين مع العود والمصطكي والحواء ومن الجوارش المتخذة من السكر الكثير باقاويه ايت بجادة جدا وبالاضافة المسخنة العطرة (تدبير النساء) يجب اذا رضع ان تدثر وتجتهد في در ورطمت كاف وتصلح الغذاء ولا تقتل دنة الى التدبير الغليظ فيصمها ويضعف القوة المفسرة في كبدها ويكثر عطشها وربما تستسقت فان صلبت مع ذلك كبدها لم يرج لها بره وأيام النفاس لها سركات وادوار وابداؤها اول حدوث الاضطراب والوجع واذا جاوز المريض عشرين يوما الى الرابع والعشرين والمرض قائم أو معاود دل على بطلان الانقضاء ولا بد من استفرغ في غير يوم البصر ان لم يكن ضعف وان كان ضعف فترك الاسمال أولى (شهوة الحوامل) اذا سقطت شهوة الحوامل انتفعن بترك اللحم الشديد الدسوسة والحلو الشديد الحلاوة واستعمال مشي رقيق وبالقصد في شرب الماء والاقتصار من الشرب على الريصاني القليل الرقيق فانه نافع مصلح للشهوة ولما يمرض من الفشيان والتي الكثير من الادوية المعينة للشهوة المقوية لها كل ما فيه قبض مع حرارة طيفة مثل عصا الراعي مطبوخا بالشبث تشرب وسلاقمه والزراوند قبل الطعام وبعدة يتناول منه قليل والاضادات المعروفة المقوية لامة المعدة المتخذة من السفرجل والقصب وقصب الذريرة والسنبلي بالشرب الريصاني العتيق وربما جعل فيه بن الكرفس والانيسون والرازيانج وخصوصا ان كان هناك وجع ونفخة واذا سامت شهوتها بافراط اجتمعت في تقيع معدتها بمثل ماء الجلبطين المتخذ بالورد والقاصي ثم يصلح بالحواضات ولرب الحصرم وشراياه المتخذ بالاسمال أو بماء السكر منقعة جيد في ذلك وموافقة للجنين والنشاستج المجهف يوافق مشهيات الطين منه وربما اتفهن بالحواضات مثل الخردل وشحوه فانه يقطع الخلاط الردي ويغلب الشهوة وهو غاية في رده شهوتهم واذا صدقت شهوتهم للبين شوى لهم الرطب على بحر حتى يجف فان ذلك افضل من اليابس

بالحرى فان الاول اقل فضلا والثانى اقنى للشهوة وأما ما يحامى من مدتهن ووجعه فاقبته عملها
هذا الجوارثن • (ونصفته) • يؤخذ من الكرمون الكرماني المذوق في النخل يوما وليلة
المقلوب بعد ذلك ومن الكندر والسعدتر القارسى من كل واحد جزء ومن الجند بيدستر ثلث جزء
يستعمل منه من نصف مثقال الى مثقال وان عجن بشراب السكر أخذ منه أكثر وأما قهمن
على الطعام فيجب ان يعطين بعد الطعام ماله عطرية وقبض كالسكر جل المشوى وخم وصا وقد
غرزت فيه شظايا العود الهندي ويدام غمز أيدهن وأرجلهن ويستعمل على معدة من الاضمة
المعلومة ويـمكن في اقراهن حب الرمان مع ورق النعنع ويلبس شيامن الميبة والطين
الارنى مما يمكن فتهن

• (خفقات الحوامل) • أكثر ما يعرض ذلك لهن يكون بمشركة فم المعدة وبسبب خا ط فيه
وكثيرا ما يحققه تجرع الماء الحار والريضة الخفيفة الحادرة لما في المعدة
• (تدبير سيلان طمث الحوامل) • تطبخ القوابض التي لا طيب فيها في الماء ويستعمل منه
الابزن مثل العدس وقشور الرمان والجندار والعنصر والبلوط ويحوى وقد يتخذ من العنصر
والجندار وقشور الرمان واثني اليابس ضما د ويوضع على العانة بالنخل
• (تورم اقدام الحوامل وتربلها) • تضع اقدامهن يورق الكرنب وتطلى بنبذ عزوج بخدل
ويطبخ الاثرج وينطليه أو يلطخ بقميوليا وقد يجعل القضب ضما د بالنخل والثبت أيضا بالنخل
• (الاسقاط) • أسباب الاسقاط اما بادية من سقطة أو ضربة أو رياضة مقرطة أو وبة شديدة
وخصوصا الى خلف قائمها كثيرا ما تنزل المني العالق بجملته أو شيء من الاكلام النفاسية مثل
غضب شديد أو خوف أو حزن ومن برد الاهوية وحرها المفرطين ومن هذا القبيل يكره للعبا الى
مطاوله الحمام بحيث يعظم نفسهما فان الحمام وان أسقطا بالازلاق قد يسقط باحواج الجنين الى
هو اء بارد ورجما يحدث من ضعفه لضعف انه القوة واسترخائه بسبب التحلل ومن آلام بدينة
وأعراض واسقام وجوع شديد أو استقراغ خلط أو دم كثير بدوا أو فصد أو من تلقاء نفسه
ومثل نزف من حيض كثير وكلما كان الولد اكبر كان الضرر منه بالقصد أكثر أو من امتلاء شديد
أو تخمة كثيرة مفسدة لفضاء الولد أو مصادة للطريق اليه ومن كثرة جاع يحرك الرحم الى خارج
وخصوصا بعد السابع وكثرة الاستحمام والاعتسالى حزاق من رخ للرحم ومسقط على ان الحمام
يسقط بسبب استرخاء القوة واستياج الجنين الى هو اء بارد على ما قلنا فهذه طبقة الاسباب
وقد يكون من اسباب من قبل الجنين مثل موته اشي من اسباب موته فتكرهه الطبيعة
وخصوصا اذا جرى منه صديد فليدفع الرحم وأذا هو اء شل ضعفه فلا يثبت أو بسبب ما يحيط
به من الاغشية واللفاف قائمها اذا انضغرت أو استرخت فانصبت منها رطوبات آذت الرحم
فتصرت الدافعة واعانت أيضا على الازلاق أو اسبب في الرحم من سعة فقه أو قلة انضمامه
أو رطوبات في الرحم أو افواه الاوردة فيزلق وينقل وقد يكون أيضا لاثرا صانفا سو مزاج
الرحم من حرا وبردا وليس وقلة غذاء الجنين وقد يكون من ريح في الرحم ومن ورم
وماشرا أو صلابة وصرطان وقد يكون من قروح في الرحم وأكثر الاسقاط الكائن في الشهر
الثاني والثالث يكون من الريح ومن رطوبات على فوهات العروق التي للرحم التي تسمى

التقر ومنها قنن سيج عروق المشيمة فاذا رطبت استرخى وما ينتسج منها فيسقط الجنين يادى محرك
من ريج أو ثقل وقد يكون بسبب سوء من ارج حار مجفف أو بارد مجدد وأيضاً عاصب سقط في أول
الامرقة المني في الاصل فلا يتصلق منه الغشاء الأول الاضعية فامهياً لا لا تخراق مع اجتذابه
للدن وفي السادس وما بعده من الرطوبات المفرعة في الرحم المزقة للجنين وقد قال قوم انه قد
يكون أكثر ذلك من الريح والصحيح هو هذا القول وأما بعد المدة المعلومة فأكثر الاسقاط انما
يكون من ضعف بردى وقيل ان الشديدة الهزال اذا حلت أسقطت قبل ان تسمن لان البدن
ينال من الغذاء لضعف لاج نفسه وعور وقوته ما لا يفضل للجنين ما يغذوه فيضعف والبدن
الباردة بعد الا باعتماد والوصول الباردة جدا يكثر الاسقاط فيم او كذلك الجبال والبلاد
الجنوبية يكثر فيها الاسقاط وكذلك الالهوية الجنوبية ويقال في الشمال منها الآن يكون
البرد شديداً وذا للجنين واذا سلف شتاء جنوبي حار ورياح شمالي قليل المطر اسقطت الحبالى
الاوراق يضمن عند الرشح يادى سبب وولدت منه ما فاقوا الالوجاع العارضة عند الاسقاط
أشد من الالوجاع العارضة عند الولادة لان ذلك أمر غير طبيعي

• (العلامات) • أما علامات الاسقاط نفسه فان يأخذ الشدى في الضمور بعد الاكتناز
الحصى وأما الاكتناز المرضي فقد تصلحه الطبيعة الى اضمحار من غير خوف اسقاط وإي الشدين
ضمير عن الاكتناز الحصى فان صاحبه تسقط من التوأم ولداً من ذلك الجانب واذا افترط دور
اللبن وتواتر حتى نهر الشدى فهو من ذريان الجنين ضعيف وانما يعرض السقوط وكذلك
كثرة الالوجاع في الرحم واذا احرر الوجه جدا في الحصى وحده نافض أو ثقل رأس واستولى
الاعياء واحس بوجع في قعر العين دل على ان أسباب الاسقاط متوافقة وانما انطمت ثم تسقط
وكذلك الأسباب القوية للاسقاط اذا توافقت دل عليها اما المزاجات والقروح والاورام
والرطوبات فتعرف بما قيل مراراً وأما الكائن بسبب ريج فيعرف بعلامات الريح من قدود
من غير ثقل ومن اتقال ومن ازداد مع تناول المنقعات والأسباب البادية أيضاً يعرف
تدوها وأما موت الجنين فيبدل عليه تحرك شئ مخفى في الجوف ثقيل كالجريث ثقل من جانب
الى جانب وخصوصاً اذا اضطجعت على جنبها وتبدل السرة وكانت قبل ذلك حارة ويبرد
الشدى وربما الت رطوبات متقنة صديدية ويؤ كذلك أن يكون قد عرض للعوامل
امراض حارة تؤذى بجرها أذى شديداً وان منع الغذاء فمها مات الجنين وان لم يمنع اشتد
المرض وامراض صعبة أخرى وقد يعرض عند موت الجنين وقبله هو من المندرات به أن
تقور عين الحبل الى عرق ويكون بياض العين كذا وقد ابيض منها الاذن وطرف الانف مع
حرة الشفة وحالة تشبه بالاستسقاء الحصى

• (حفظ الجنين والتكر من الاسقاط) • الجنين تعلقه من الرحم كتعلق الثمرة من الشجرة
فان اخوف ما يخاف على الثمرة ان تسقط هو ما عند ابتداء ظهورها واما عند ادراكها
كذلك أشد ما يخاف على الجنين أن يسقط هو عند أول العلوق وقيل الاقرب فيجب أن يتوقى
في هذين الوقتين الأسباب المذكورة للاسقاط والدواء المسمول من جلة تلك الأسباب فيجب ان
يتوقى جانبه الى الشهر الرابع وبعد السابع وفيما بين ذلك أيضاً الا انه فيما بين ذلك أسلم

والله بما عند الضرورة ويرى عالم يكن يشفى بعض هذه الاوقات من امهاله او تنقية دمه بالتلا
يضمد الجنبين بـوه المزاج فيجب أن يكون برفق وتلطف ويرى عالم تكن طمئت أيضا قبل العلوق
طامة او اجباو يبق فيها فضول من طمئتها يحتاج ان يشفى ويمنع ان لم يشفى قبل افسادها الجنبين
فيجب ان يشفى ذلك باللطيفة فيات رقة لا تشرب ولكن تحتل ولا تحتل وراغم الرحم
بل تحتل في عنق الرحم ولا يشفى بها ما يشفى دفعة واحدة بل دفعات كثيرة واذا كانت المرأة
يخاف عالجها ان تستطبيب أمر جرة وأورام وقروح وريح وغير ذلك عولج كل بحافي باه واذا
كانت تستقطن سبب ياد فان كان مما يحرك المزاج أيضا عدل وان كان غير ذلك وكان مما يميل الى
الرحم مادة حارة ويخاف تدورم عولج بالارادات وبنوع الاورام وبما يمكن من الاسهال
واذا لم يكن كذلك بل انما يخاف منه ان يلحق الجنبين بسببه أذى وألم يستطبه أو يقتله فيجب أن
يعالج بالادوية الحافظة للجنبين التي ذكرها وأما الزنق عن الرطوبات وهو أكثر الزنق فيجب
أن تستعمل لابله في وقت الحبل الحلقن المليئة المقررة للزبل ثم تستعمل الزراقات والمدرات
للبول والحلقن المنقية للرحم

• (تدريج ذلك) • هو ان تسمى ماء الاصول بدهن الخروع أو طبخ المسك والحلبة بدهن
الخروع وتسمى في كل عشرة أيام شيئا من حب المنث وتسمى ايارج جالينوس فانه ينفع في ذلك
جدا • (حقنة جيدة لذلك وللرياح) • يؤخذ صغقروا بجل وناقضوا وكنتم وعيدان
الشبث والبابونج وذياب وحسك وحلبة من كل واحد حقنة يطبخ في ثلاثة ارطال من الماء حتى
يبقى النصف ويخذه من اقل مرطلا واجل عليه اسرار من دهن الرازق وسكر جرة من دهن
سمسم واسمه له حقنة واحقنها في كل أربعة أيام بمثل • (اخرى) • يؤخذ حنظل فتقود
ويخرج منها حبها وتغلا بدهن السوسن وتترك يوما وليله ثم تهيأ من الغد على رماد حار حتى
يقلى الدهن غلا تاما ثم يصفى ويحقن به القبل وهو قاتر فان هذا عجيب للارزاق الرطب وبعد
مثل هذا الاستفراغ يجب أن تستعمل الادهان العطرية الحارة مروحات وعزروقات ومحقلات
في صوقات والمصابجين الكبار ودواء الكاسكيبيج والدسحرناو لسجريا في كل ثلاثة أيام
أو خمسة وكذلك من دواء المسك ودواء البزور • (أيضا) • يؤخذ قشور الكندر والسعد
مرضوخين من كل واحد جرم من المر نصف جرم تطبخ بستة امثالها ماء حتى يبقى الربع ويصفى
ويحقن منه باربع أواق في كل ثلاثة أيام بعد أن يكون قد استقرغت الرطوبة قبلها ومن
الجنورات الجديدة مقل وملك الالبناط واشق وشونيز مجموع أو مفردة تستعمل بعد التنقية
وتحتل السنبل والزعفران والمصطكي والمرو والمسك والجنديديستر والمقل وشعوه في دهن
الناردين أو شحم الاوز على صوفة خضراء وتحتل عقيب ما يجب تنقيتها بقطعة الارنب
والادوية الحافظة للجنبين في بطن الام اذا لم تكن آفة من مزاج حار أو ورم حار وشعوه هي
الادوية القلبية مثل الزنباد والدروج والبهمنين والمفرح ودواء المسك والمرو ويطوس
• (صفتة دواء يمنع الاسقاط) • يؤخذ دروحي وزنباد وبنديديستر وحلتيت ومسك
ومسك وهيل بوا ومن وطباشير من كل واحد درهم زنجبيل عشرة دراهم الشربة كل يوم
منقال بما بارد حتى مسخنة من قبل هذه وبما ينفع فيه الصغقروا والبابونج والحلبة والشبث

والناخفوا

• (تدبير الاسقاط واخراج الجنين الميت) • انه قد يحتاج الى الاسقاط في أوقات منها عند ماتكون الحبل على صفة صغيرة يخاف عليها من الولادة الهائلة ومنها عند ماتكون في الرحم آفة وزيارة لحم يضيق على الولد الخروج فيقتل ومنها عند موت الجنين في بطن الحامل واعلم انه اذا تمسرت الولادة أربعة أيام فقد مات الجنين فاشتغل بحياة الوالدة ولا تشغل بحياة الجنين بل اجتهد في اخرجه والاسقاط قد تفعله حركات وقد تفعله أدوية والادوية تفعل بأن يقتل الجنين وبأن تدر الحيض بقوة وقد تفعله بالازلاق والقلة للجنين هي المرة والمدة للحيض أيضا هي المرة والمريضة والمزلات هي الرطبة للزوجة تستعمل مشروبات وحولات ومن الحركات القهورة وخصوصا من الصان بعد الباسليق وخصوصا على كبر من الصبي والاباحة والريضة والوثبات الكثيرة وحمل الحمل الثقيل والتقيئة والسهطيس ومن التدبير الجيد في ذلك ان يدخل في فم الرحم من الحبل كاعدة طول أوريشة أو خشية مبرية بقدر حجم الريشة من اشنان أو سداب أو عرطنيشا أو سرخس فانها تسقط بالحالة وخصوصا اذا طغت بشئ من الادوية المسقطة كالقطران وماء شحم الحظل ونحوه والادوية المسقطة منها مفردة ومنها مركبة وقد ذكرنا المفردة في جداول الادوية المفردة والمركبة في القرباذين لكانا نذكر ههنا من الطبقتين ما هو اهل في الغرض اما من الادوية المفردة التي هي أبعد من شدة الحرارة فهي مثل الافستين والشاهترج وأما الادوية المفردة الحارة فبزر الشيطرج وهو يشبه الحرف وله رائحة كريهة اذا احتل أسقط وسب الحار مل أيضا مشروباً ومحو لا ودهن اللسان اذا احتل أخرج الجنين ولشيمة والحلتيت والقنة قوى أيضا ويصور مريم قوى في هذا الباب جدا شرابا وحولا حتى ان قوم ازعموا ان وطء الحامل اياه يؤدي الى الاسقاط وعصارتة تفسد الجنين طلاء على البطن فكيف هو لا على قعدة وكذلك عصارة امر العرطنيشات وان سقى من الاشنان الفارسي ثلاثة دراهم ألق الجنين من بومه واذا تناوات من امر مدانه دانقين ألق الجنين وأورث حرارة وحرقة وأيضاً ان زوق طيخ شحم الحنظل في الزاقة الموصوفة على شرطها أو احقل في صوفة احقا لا جيد اصاعدا فاعل ذلك ومن الادوية الجيدة الدارصيني اذا خلط بالقوة فانه يسقط الجنين شرباً واحقل ومع ذلك فانه يسكن الفتى ومما لخاصة سافر الحار فيما يزعمون انه ان تضربه الجنين الحى والميت أخرجه وزبله اذا تدخن به فيقع أخرج الجنين الميت بسرعة وكذلك التدخين بعين سمكة مالحه ومن الادوية المركبة المشروبة في ذلك دوا مقوى في الاسقاط واخراج الجنين الميت (يؤخذ) من الحلتيت نصف درهم ومن ورق الدباب اليا بس ثلاثة دراهم ومن المرد وهم وهو شربة تسقى في سلاقة الابل شربة بالعداء وشربة بالعشى • (اخرى) • يؤخذ من الزاوند الماويل ومن الجنطيانا ومن سب الفارو والمر والقسط البصري والسليخة السوداء وقوة الصبيغ وعصارة الافستين وقرودمانا طرى حريف وفلفل وشكطرا شمع بالادوية يشرب منه كل يوم متقالات عشرة أيام ومن الادوية الجيدة المسقطة بسهولة مع تسكين الغشيان دوا ميم هذه الصفة • (ونسخته) • يؤخذ دارصيني وقرودمانا ابل عشرة دراهم مر خمسة دراهم الشربة ثلاثة

دراهم كل يوم وقد يسهل مع ذلك تنقية النفس واخراج المشيمة وترياق الاربعة قوى فى الاسقاط
واخراج الميت والطفة الميت • (اخرى) • يؤخذ ثلاثة أواق من ماء السذاب ومنله من
ماء الحلبة المطبوخة مع التين طحناها واثلاثة دراهم صهرو تسقى فانه يراق الميت وقد تسقى ماء
بارد امضى مقدار رطل ويذر عليه أوقية خطمي وتسقى وتقبأ وتعطش وتسقى ماء السذاب
الكثير مع دهن الحلبة مطبوخة بالقرو تملح للمشيمة ومن القرزبات لب الكرم دانه يتخذ
منه ومن الاشق فرزجة وتحتمل وكذلك يبقى من ماء السذاب قدر أربعة أواق ومن دهن
الباوز الخالص قدر أوقية واحدة فان ذلك يسقط وهذا قد جرى بناه من مرارا وقد زعم قوم
ان الرجل اذا طلى القضيبي سيما الذكورة بالمر أو العبر أو شحم الخنظل المذاب بماء السذاب
زدا أو مجموعا وبجماع الرجل بعد ان يجف ذلك ويسطى بالانزل فاذا أنزل صبر ساعة فان هذا
الترتيب يسقط حسب ما زعموا • (فرزجة قوية) • يؤخذ من عصارة قشاة الحارثية عشرة قرايط
مجمولة بمرارة الثور وتحتمل فانه يخرج الجنين حيا أو ميتا • (فرزجة ابواس) • يؤخذ خربق
اسود وبيوريج وزراوند مدحرج وبخور صريم وحب المنزريون وشحم الخنظل والاشق
يسحق الجميع خلا الا اشق فانه يسل فى ماء ويجمع به الباقية وربا جعل معه حرارة الثور
مجمولة بمرارة فرزج • (فرزجة قوية جدا) • يؤخذ نون شادر مصحوق عشرة دراهم
أشق ثلاثة دراهم يهجن النون شادر بماء الاشق ويتخذ منه فرزج وتحتمل الليل كله رافعة
الرجلين على مخاد وتزنى فيها وأيضاً بمنسل طيبخ الافستين ومنسل عصارة السذاب ومنسل طيبخ
الايمل ودهن الخروع • (زراقة الرحم) • يجب أن تكون الزراقة مثلثة الطرف
طويلة العنق بقدرة طول قرن الرحم من المرأة المعالجة ويحيث تدخل فم الرحم وتحبس المرأة أنما
قد صارت فى فضاء داخل الرحم فيزرق فيها ما يقتل وما يراق وما يخرج • (تدبير لبعض القدماء
فى اخراج الجنين الميت) • ان اخرج الجنين الميت وقطعه بالحديد اذا عسر ولاد المرأة فينتظر
هل تسلم أو هي غير سليمة فان كانت من تسلم أقدم مناعلى علاجها والافينبى أن يمنع عن
ذلك فان المرأة اتى حالها ردى يعرض لها غشى وسهر ونسيان واسترخاء وخلع واذا
صوت به الاتكاد تجيب واذا نوديت بصوت رفيع أجابت جوا باضعيفا ثم يغشى عليها أيضا
ومنهن من تشخ مع غدو يضطرب عصبها وتقتنع من الغداه ويكون نضها صغيرا متواترا
وأما التى تسلم فلا يعرض لها شئ من ذلك فينبغى ان تساقى المرأة على سرير على ظهرها ويكون
رأسها مائلا الى أسفل وسا قاما امرت فعتين وقضبها انسا وأخدم من كلا الجانبين فان لم يحضر
هو لا ربط صدرها بالسرى بالرباطات الثلاث فيجذب جسمها عند المد ثم تفتح القابلة تسقف
عنق الرحم وتضع اليد اليسرى بدهن وتجده مع الاصابع جسمها مسددا لا وتدخل بها الى
فم الرحم وتوسع بها ويصب عليها من الدهن وتطلب أين ينبتى أن تغرز اصغارات التى تجذب
بها الجنين والمواضع المرتفعة لتغرز فيها الصغارات وهذه المواضع هى فى الجانبين الذى ينزل
على الرأس العينان والقمة والقفا والحنك وتحت اللحية والرقوة والمواضع القريبة من الاضلاع
وتحت السرة سيف وأما فى الجنين الذى ينزل على الرجلين فالعظام التى فوق الهانة والاضلاع
المتوسطة والرقوة ثم تمسك الآلة التى تجذب بها الجنين باليد اليمنى وتدخل اليد اليسرى تحت

الصنارة فيما بين أصابعها وتفرز في أحد المواضع التي ذكرناها حتى تصل إلى شئ فارغ ويفرز
 بهذا صنارة أخرى ليكون الجذب مستويا ولا يميل في ناحية ثم يمد ولا يكون الممد مستويا
 بالخذاء فقط بل في الجوانب أيضا كما يكون انزعاج الاسنان وينبغي في خلال ذلك ان يرش
 المدم ثم تدخل السبابة مدهونة واصابع كثيرة فيما بين الرحم والجسم الذي قد احتبس وندار
 الاصابع حوله فإذا تبع الجنين على ما ينبغي فلتنقل الصنارة الاولى إلى موضع آخر وهكذا
 تفعل بالصنارات الاخرى حتى يخرج الجنين كله بالجذب فان خرجت يد قبل اختمها ولم يمكن
 ردها لانضاها فينبغي ان تلف عليها خرقة لئلا تزلق وتجذب حتى اذا خرجت كلها يقطع من
 الكف وهكذا تفعل ان خرجت اليد ان قبل عضدها ولم يمكن ردها وكذلك يفعل بالرجلين
 اذا لم يتبعهما سائر الجسد يقطعان من الاربية فان كان رأس الجنين كبيرا وعرض له ضغط في
 الخروج وكان في الرأس ماء مجتمع فيجب ان يدخل فيما بين الاصابع مبضع أو سكين شوكي أو
 السكين الذي يقطع به بواسير الانف ويشق به الرأس لينصب الماء فيضمر وان لم يكن ماء واحتسب
 إلى اخراج دماغه ففعلت فان كان الجنين عظيم الرأس بالطبع فينبغي أن تشق الجمجمة وتؤخذ
 بالكلمات التي تنزع بها الاسنان والعظام وتخرج فان خرج الرأس وانضغط الصدر فليشق
 بهذه الآلة المواضع التي تلي الترقوة حتى يوصل إلى عظام فارغة فتنصب الرطوبة التي في الصدر
 وينضم الصدر فان لم ينضم فينبغي حينئذ ان يقطع وتنزع التراقي فانها اذا انتزعت أجاب
 حينئذ الصدر وان كان أسفل البطن وارما والجنين ميت أو حي فينبغي ان يفرغ أيضا بما ذكرناه
 مع ما في جوفه وأما الجنين الذي يخرج على الرجلين فان جذبه بسهولة وتسوية إلى قدم الرحم
 بهون وان انضغط عند البطن أو الصدر فينبغي حينئذ ان يجذب بخرقة ويشق على ما وصفنا حتى
 ينصب ما في داخله فان انتزعت سائر الاعضاء واربحج الرأس واحتبس فلتدخل اليد اليسرى
 ويطلب به الرأس ويخرج الاصابع إلى قدم الرحم ثم تدخل فيه صنارة أو صنارين من التي يجذب
 بها الجنين ويجذب وان كان قدم الرحم قد انضم لورم حار عرض له فلا ينبغي ان يعنف به بل ينبغي
 حينئذ ان يستعمل حب الاشياء الدسمة كثيرا والتعطيب والجلوس في البرد والتعمال
 الاضداد لينفتح قدم الرحم وتنزع الرأس كما قلنا وأما ما يخرج من الاجنة على جانب فان أمكن ان
 يسوى فليستعمل المذاهب التي ذكرناها وان لم يمكن ذلك فليقطع الجنين كله داخل ولا ينبغي
 بعد استعمال هذه الاشياء استعمال انواع العلاج للاورام الحارة التي تحدث للرحم فان عرض
 نزف دم عويج بما قيل في بابها

• (فصل في تدبير الحوامل بعد الاسقاط) • اذا آتت المرأة الجنين فينبغي أن تدخن بالقل
 والزوا والحرمل وعلقات البطم والصنتر والوردل الأبيض ايل الدم ولا يفلظ هناك فيصيب
 ولا يرجع فيؤذي

• (فصل في اخراج المشيمة) • أما الحيلة في اخراج المشيمة التي تستعمل فيه من غير دواء فان
 تعطس بشئ من المعطسات ثم قسك الخضرين والقم كظما فيتوتر البطن وتجدد ويراق المشيمة
 واذا ظهرت المشيمة فلتدق اقبالا يرفق لا عنف فيه اتملاته قطع فان خفت الانقطاع فشد
 ما بينه اليد بفخذ المرأة شدا معتدلا واستغل بالتعطيس واذا أبطأ سقوط المشيمة فلا تعدها

مدابل شدها الى الفخذين شدا من فوق بحيث لا تصد وان كانت ملتصقة بقعر الرحم فتطلق
 فى ابانها بصر يك خفيف الى الجوانب لتسترخى الرباطات ويجب ان لا يقع فى ذلك صنف أصلا
 وان كان احتياها الشدة انسداد أو انقباض فم الرحم احتيل لتوسيعه اما بالاصابع واما
 بصب قير وطيات حادة مرخية فيه على أقرب هيئة من نصبة المرأة يمكن فيها وربما كان
 اضطجاعها أو فوق لذلك وقديهيين على ذلك ضمادات ومروحات ملينة من خارج تحت السرة
 والقطن وربما كنى الطخ اصبح القابلة ثم دبر بالتدبير المعطسة والجذورات والابزانات
 والمشروبات واحتيل بكل حيلة فانه فى ادنى مدة تعفن وتتن وتسقط واستعمل بالمدرات القوية
 واستعمل لها البرز طيخ الاشنان فانه يسقطها ومما يسقطها ان يصب فى الرحم مرهم
 الباسلية وون فانه يهضمها ويخرجها واذا خرجت استعمل دهن الورد ونحوه ومما يعين على
 ازلاقها ان تسقى ماء الورد مذروا عليه الخطمي وان تسقى أو تحتل شيئا من ذرق البازي
 واستعمل عليها ما ذكر من الادوية المعلقة للبنين والقرزجات والجذورات ومن الجذورات
 الجيدة ترقيق ايض يتجر به وذيبل حمام يتجر به والزراوند يتجر به ومن القدماء من أمر
 القابلة بأن تنف يدنها بخرق وتدخالها وتأخذ المشيمة وهذا علاج يؤلم فاذا لم يخرج المشيمة فانه
 تعفن وتخرج بعد أيام الا ان النساء تعرض لها حالة خبيثة لا يجزى رديئة تصعد من المشيمة الى
 الدماغ والقلب والمعدة فيجب ان تستعان على رداها بالجذورات العطرة وبشراب الميسوسن
 ودواء المسك وتعمل الاطلا على القلب والمعدة والادوية القلبية العطرة وقال بعض الحكماء
 فى اخراج المشيمة قولاً سكيناً بلفظه قال لا ويبدوس فان بقيت المشيمة فى الرحم بعد اخراج
 الجنين فان كان فم الرحم مفتوحاً وكانت المشيمة معلقة قد التفت وصارت مثل الكرة فى جانب
 الرحم فخرجها سهل وينبغى أن تسخن اليد اليسرى وتدهن وتدخل فى العمق ويتش بها حتى
 توجد المشيمة لاصقة فى عمق الرحم وينبغى ان لا تجذب على الحذاء لانا نخاف من ذلك انقلاب
 الرحم ولا تجذب شديدا بل بقى أولاً وان تنقل برقى الى الجوانب بمنسة وبسرة ثم يزداد كية
 الجذب فانها تجيب - ينثذ وتخاص من الالتصاق وان كان فم الرحم منضمماً استعمل أنواع
 العلاج الا ذكرناها وان لم تكن القوة ضعيفة فليستعمل أشياء تحرك العظام والجذورات
 بالاغوية فى قدر فان انفخ فم الرحم فامك تدخل اليد وتخرجها على ما ذكرنا وان لم يخرج المشيمة
 بهذا الاشياء فلا تقلق من ذلك فانها بعد أيام قليلة تحرك وتسيل كمثل ماقية الدم لكن ردة
 رانجها تصدع الرأس وتفقد المعدة وتكرب فبالحرى ان تستعمل وينبغى ان لا يقتصر فى
 استعمال الدخنة بالاشياء الموافقة لذلك قال وقد جربنا فى ذلك دخنة الحرف والتين اليابس
 وقال غيره قولاً كنبها على وجهه أيضاً (وهو هذا) ان تجعل ادوية تحريك نحو السذاب
 والقراسيون والقيصوم ودهن السوسن ودهن الحناء قدر ما يمل الادوية اليابسة تجمع ذلك
 كما فى قدر جديدة وتغلى رأسم او تنقب فيها قليلاً صغيراً او تدخل فى الثقب انبوية وتدخل النار
 تحتها فاذا غلت قليلاً واحدة قارها ووضعه على جرحه الى الكبرسى الذى يجلس عليه
 المرأة وتوضع الأنبوية فى فرجها وتغلى بشباب كثيرة من نواحيها لتلا يخرج من البازر حتى
 وتترك على تلك الهيئة ساعتين حتى تستقل المشيمة وان لم يكف ذلك وضعه فى البازر حتى

اخر اجا فعليك بالاضمادات التي تـسـقط الـاجـنة فان استعملها بعد الجـضـار اقوى وافـثـقـرة
 • (فصل في منع الحمل) الطيب قد يثـقـر في منع الحمل في الصغيرة المخوف عليها من الولادة
 التي في رحمها علة والتي في مناتها ضعف فان ثقل الجنين ربما أورت ثقايق المـثـانة فيـسـاس البول
 ولم يقدر على بـيـه الى آخر العمر ومن التدبير في ذلك ان يؤمر عند الجماع ان يتوقى الهيئة
 المحبلة التي ذكرناها ويخالف بين الانزالين ويفارق بسرعة ويؤمر ان تقوم المرأة عند الفراغ
 وتقب الى خلف وثبات الى سبع وتسع فرجا يخرج المني وأما الوثب والاطفر الى قدام فرجا سكن
 المني وقديعه ين على ازلاق المني ان تعطس وما يجب ارتاعيه ان تحتحل قبل الجماع وبعده
 بالقطران وتسمح به الذكر وكذلك بهن البسان والاسفيداج وان تصحل قبل وبعده بشحم
 الرمان والشب وحال فقاح الكرنب ويزره عند الطهر وقبل الجماع وبعده قوى في ذلك
 وخصوصا اذا جعل في قطران او غس في طمبخ أو عسارة الفتونج واحتمال ورق الغرب بهـد
 الطهر في صوفة وخصوصا اذا كان مع ذلك غـمـوسا في ماء ورق الغرب وكذلك شحم الحنظل
 والهازار جشان وخبث الحديد والكبريت والسـقـمونيـا ويزر الكرنب أجزاؤه سواء يجمع
 بالقطران ويحتمل واحدة الى القليل بعد الجماع يمنع الحمل وكذلك احتمال زبل القيل وحده أو مع
 التجزئة في الاوقات المذكورة ومن المشروبات ان يـتـى من ماء الباذر وج ثلاث اواق فيمنع
 الحمل وكذلك دهن الحل اذا طلى به القضيـب سيما الكمية ويجمع فانه يمنع الحمل وكذلك ورق
 اللبلاب اذا احتملته المرأة بعد الطهر يمنع الحمل

• (فصل في الرضا) انه ربما تعرض للمرأة أحوال تشبه أحوال الحبل الى من ان يـسـاـمـد
 المات وتغير اللون وسقوط الشهوة وانضمام رحمها وربما كان مع صلاية ما ورعها كان فيه
 شيء من الصلاية في الرحم كلها ويعرض انتفاخ الثديين وامتلأوهما وربما عرض تورهما
 وتحس في بطنها بحركة كحركة الجنين ويحس بحجم الجنين ينتقل بالغـمـوسـة ويـسـرة وربما بقيت
 المرأة كذلك سنين أربعا أو خمسة وربما امتدت الى آخر العمر ولم تقبل العلاج وربما عرض
 لها كـالـاـسـقـاقـا و انتفاخ البطن ولكن الى صلاية لا الى طبلية تصوت صوت الطبل وربما
 عرض طاق ومخاض ولا يكون مع ذلك ولد بل ربما كان السبب فيه تداء وانتفاخ في عروق
 الطمث فلا تضع شيئا وربما وضعت قطعة طم لها صور لا تضبط أصنافها وربما كان ما يخرج
 ريحا فقط وربما كان فضولا اجتمعت فخرج مع دم كثير مما احتبس والرضا من جميع هذا هو
 الاسم الثاني وهو بعينه المسمى مولى ولا يقال اغـمـوسـة ذلك مولى ويسمى بالفارسية بأذروغين
 والسبب في تولد هذه القمامة من الغم على ما يحدس ببيان أحدهما كثر مواد تصب اليها مع
 شدة حرارة والثاني جماع يشغل فيه الرحم على ماء المرأة وتقدم بالغذاء ولقد قد ان القوة الذكورية
 لا يتصلق

• (العلامات) من العلامات المميزة بين الرضا من هذه الاصناف وبين الحمل الحق ان ذلك
 الشيء انما يتحرك وقتما تم بعد ذلك لا يتحرك وتكون صلاية البطن معه أشد من صلاية بطن
 الحبل بالولد الحق وتكون المرأة تداها وربما لاهامته هلتين جـدـامـع دقة وأما لـعـلامـات
 المميزة بين هذه الاصناف الاخرى وبين الرضا ان الرضا هو ان جنين ويحس بحجم مضمون

فى الرحم وكثيرا ما يعرض من الرضا ما يعرض من ورم الرحم من اعراض القواخج لتضييقه على الاعور فيحدث وجع شديد حتى انه كثيرا ما يصيب الرحاتنى من آلام القواخج وقد ينتقع فى القواخج الرضا بالقرى والشهرياران ونحوه فانه يحصل ذلك الوجع ومع ذلك فانه يخرج الرضا

• (العلاج) • التدبير فيه قلة الحركة وترك الرياضة والاستلقاء تاما مقللا للاسفل ومنع المواد عن الجانب الاسفل فان احتيج الى فصد واستفراغ وفى فعل ويعالج بـأثر العلاج اعنى علاج الاورام الحامضة وبالمرخيات اضعدة وكادات ونطولات وابزانات وبما يسقط به ذلك فربما تحلت المادة الفاعلة للرحا وما يشبهها وربما أسقطها وكثيرا ما يكتفى المهم فيه سقى لو غاذا ودهن الكل كلاج شديد المنفعة فى ذلك

• (فصل فى الاشكال الطبيعية وغير الطبيعية للولادة) • الشكل الطبيعى للولاد ان يخرج على رأسه محاذيا به فم الرحم من غير ميل ويدها مبسوطة ان على نخذه وما سوى ذلك غير طبيعى واقربه منه ان يخرج على رجله ويخرج يدها مبسوطين على نخذه فان مال الرأس عن المحاذاة أو زالت اليدين عن الفخذين وخروج الرجلان واحتمس اليدين فهو ردى وهيات الخروج الردى ربما قتلت الجنين والام وربما تخلص منه الام ومات الجنين لما يصيبه من المشقة ويعرض له من التورم خارجا اذا طال ولم يسكن فى ثلاثة أيام وقد يؤدى الى أورام الرحم فائنة فيخلص الجنين وتموت الام وربما اختنق فى أثنائها الصبي ومات اختناقا

• (فصل فى عسر الولادة) • عسر الولادة اما أن يكون بسبب الحبل أو بسبب الجنين أو بسبب الرحم أو بسبب المشيمة أو بسبب المجاورات والمشاركات واما بسبب وقت الولادة واما بسبب القابلية واما بسبب بادية اما الكائن بسبب الحبل فان تكون ضعيفة فاستأمر ارضا وجوعا أو كانت جبانة أو غير معتادة للعمل والوضع بل هو أول ما قلده فيكون فرعا أكثر وجه أشد أو هوراض ضعيفة أو تكون كثيرة الدم أو شديدة السمن ضيقة المازم لا ينبت ما زمه أو لا تقوى على تزجر وعصر شديد للرحم بعضلات البطن أو تكون قليلة الصبر على الوجع أو تكون كثيرة الثقب والتحلل فيؤدى ذلك الى سبب آخر وهو تغير شكل الصبي عن الموافقة وأما الكائن بسبب المولود فاما ينجسه فان الاتحيا بالجله أعسر ولادة من الذكر واما لكبره أو كبر رأسه أو غلظ جرمه أو له فرجه جدا وخفته فلا يرسب بقوة أو تاخير خلقته عن الاستواء السهل الزلق مثل الذى له رأسا أو لمزاحة علة من الاجسلة فانه ربما كان فى بطن واحد خسة بل ربما كان عددا أكثر من ذلك صغارا مختلفة وربما كان عدة كثيرة جدا فى كيس وقد يكون العسر بسبب انه ميت فلا معونة من قبل حركاته أو ضعيف قليل المعونة من قبل حركاته وقد يكون العسر بسبب ان شكل خروجه غير طبيعى مثل ان يخرج على رجله أو على جنبه ويده أو منطويا أو على ركبتيه ونخذه وذلك لقصد حركة الجنين أو لكثرة ثقل الولادة ومما يؤمن عنه أن يكون الطلق والوجع مائلا الى أسفل ويكون التنفس حسنا واما الكائن بسبب الرحم فان يكون الرحم صغيرا يضيق فيه الجبال أو يكون باساجد الامراق فيه أو يكون فيه ضيقا جدا فى الخلقة أو لانجام عن قروح وسائر أسباب الضيق أو يكون به مرض من الامراض

الرديئة كالفاغمو في أو قروح أو شقاق أو بواسير في الرحم أو تكون قد كانت رتقا فشق الصفاق عن فم الرحم شقا غير مستوفي فيكون حالها كحال ضيقة الرحم في الخلقه وأما الكائن بسبب المشيمة فهو أن تكون المشيمة لا تضيق اغظها فلا يجود الجنين مخلصاً أو يضيق بسرعة وتخرج الرطوبات قبل موافاة الجنين الخاص فلا يجود من لقائها أما الكائن بسبب الجوارات فإن يكون في المشيمة ورم أو آفة أخرى من آفة كازبول وغير ذلك أو يكون في الأمي ثقل بإس كثيرا أو ورم أو قولنج من جنس آخر أو بواسير أو شقاق متعددة ومثل أن يكون النحر من المرأة دقيقا وأما الكائن بسبب وقت الولادة فهو أن يكون الجنين قد أسرع في محاولة الولادة وشدها فيها ولم يزعج أذى بصعب عليه الأمر كما يكون ذلك كثيرا بل الخ فعرض له أن تصير الولادة لأن قوته وإن كانت قوية يصعب الحاجة فهي ضعيفة بحسب الحاجة وأما الكائن لأسباب بادية فمثل أن يشده البرد فيشدها انقباض أعضاء الولاد ولذلك يكثر في البلاد الشمالية والرياح الشمالية ويكون في البلدان والفصول الباردة أعسر ورعا أدى مثل هذا الأسر إلى انقباض البطن وانبعاج المراق أو يشدها الحرق فيشدها استرخاء القوة أو يصيها غم ومثل أن تكون المرأة كثيرة التطير وشم الطيب فيكون رجها دائم الانقباض إلى فوق فلذلك لا يجب عند تسير الولادة وسقوط القوة أن تشم الطيب فوق أساس الحاجة في استرداد القوة أن سقطت وكثيرا ما يؤدي عسر الولادة من الأسباب المذكورة ومن البرد المقتضض المكثف أن تنقطع العروق في الصدر والرئة فيؤدي إلى نفث الدم والسعال السلي ورعا أدى إلى انقطاع الأعصاب والعصل لشدة ما يمرض من القدد مع قلة المواتاة لقلة دماء اللين واللدونة فيؤدي إلى الكزاز وقد يبلغ الأمر في بعضهن إلى أن تنشق منها عروق البطن وذلك إذا أنرط التكاثف

• (علامة العسر والسهولة) • إن مال الوجع قبل الولادة وبعده إلى قدام وإلى البطن والعانة سهلت الولادة وإن مال إلى خلف وإلى الصلب صعبت
• (تدبير من ضربها الخاص) • إذا أقربت الحبل إلى فالواجب أن تدبير الاستحمام والابتن وإفضله أن تكون خارج الحمام ثلاثين يوما وترخي وإن تستعمل قريح العانة والظهر والهبان بمثل دهن الشب والبابونج والخيري وغير ذلك وتدبير أحقال الطيب وتصب في هجانها القير وطيات الرقيقة والادهان المرخية والأعشاب المرخية وأهال مثل خوص الدجج والأوز المسمنة مفتر غير ياردة وهي إلى الحرارة أقرب خصوصا إذا كانت ياردة الفرج أو البطن كله مع الفرج ويجب أن تسقى العسرة الولادة شهرا واحدا كل يوم على الريق من الأعشاب مثل لعاب حب السفرجل مع اماب زرا الحنك وكذلك سقيها من أيام الخاض ماء الحلبة ويجعل غذاؤها من البقول المليئة والاسفة والحبات واللحوم السميكة والدجج المسمنة ويحرم عليها القوابض ويجب أن يضفر رجها بالمسك والعطر فاذا حضرت الولادة وأخذ الخاض أكلت شيئا قليل القدر كثير الغذاء وشربت عليه شرابا ريحانيا ثم يجب أن تجلس المرأة ساعة وقد رجليها ثم تساق على ظهرها ساعة ثم تقوم دفعة وتعد في الدرج وتنزل وتصبح فاذا انفتح فم الرحم قليلا وأخذ يزداد وينفتح فيجب أن تنزح ما أمكنها وخصوصا عند انشقاق الصفاق

وتسكف العظام وتفتح فها ما أمكن وتستدخل هوا كثير تستشفه أكثر ما يمكن فان هذا يخرج الجنين والمشيمة وافضل ما تجلس عليه عند الوضع الكرى والمستند من خلفها وذلك عند انفتاح الرحم فان كانت المرأة مميئة انبطحت وطاطأت رأسها وادخات ركبتيها تحت بطنها ليستوى فم رحمها مع فرجها ثم تنشق فربها بالامينات المذكورة ويجب ان يوسع ويشق بالاصابع فاذا فعل ذلك وضغط بطنها ولدت بسرعة ولادة ذوات الاربع فاذا ظهرت المشيمة وعلم ان الجنين قرب فان لم تنشق لفظها يجب ان يشق بالاظفار وبالالة الاسمية ما خوذ بين الاصابع برفق لا يصيب الجنين فيؤذي حتى تنشق وتسيل الرطوبة ويلقى الجنين فان استعمل انشقاق المشيمة والجنين غير موافق من كمال على الخلق وطالت المدة ييس القرح اتبع ذلك بسبب المزاقات والقير وطيات الرقيقة والاعابات في القرح والشحوم المذابة ويبيض البيض وصفته

(المعالجات) • نذكر ههنا تدبير من تعسر عليها الولادة من غير سبيل الادوية فمن قول اذا عسرت الولادة فاشمها الروائح اللذيذة بقدر قليل ان كانت القوة ضعيفة وحسما ما اللحم والاعذية الجيدة قليلة القدر مثل التمر شت وتعود ذلك وتسقيها اقداح من الشراب الريحاني الطيب ثم تجلسها وعدل مجلسها ان كان شتاء فاقود نارا ككثيرا وان كان صيفا فروحها واجلسها الى شراب سقيها في الماء الحار الى القاتر ما هو وخصوصا قهوة ماء طبخ فيه عشر حزم من قوتنج وجلها شياقة من مثل المرومرخها واعضاء ولادها وصالحا بالقيروطى والشحم مقطرة وخصوصا ان كان السبب البرد وكذلك الاعابات استعملها والمزاقات وربما احتجت الى ان تحتما به في فرجها بان تأمر ان توضع تحت وركها وهي مستلقية وعادة ويشال رجلها وتفتح بين فخذيها ما أمكن ويصب فيها المزاقات وغيرها برفق بالغ في انبوية طولها طول لرحم وزيادة وتدعها ساعة الى ان تشهد الانباء بان فم رحمها قد انفتح وان الرطوبات قد اخذت تسيل فحينئذ عطسها واصعد هادها واجاسم اعلى الكرى وأمر بان يعصر اسفل بطنها كافتها التمر وانغز خصرتها فانها استلذ وربما احتيج الى ان تفتح فرجها باللوب ليطهر فم رحمها وينقح ويجب ان تجرب عليها الاشكال من الانبطاح والبرك والاستلقاء وغير ذلك وتأمل اى ذلك يقرب رأس الولد من الفرج ويسهل الولادة وايك ان ~~تكون~~ قابله ان تعنف في القبول وفي ايداع فرجها المزاقات فان لم يفن هذا التدبير استعملت بالادوية والجنورات والحولات واذا اسقيت من الصباح الادوية المسهلة للولادة من الحبوب وغيرها ولم تلد فحيب ان تحصى وقت نصف النهار مرق اللوبيا والحصى يدهن الشيرج ثم اذا امتأ أمرتها ان تعمل شأ من الحولات التي تذكرها وتنام عليه فاذا أصبحت بخيرتها يبعث البعض الجنورات التي تذكرها ثم عاودت سقى الدواء فان لم يتفع استعملت طلاء على الظهر والسرجهاء الذباب بدقيق الكيلم واذا اشتد الوجع وخصوصا البردية في الفرج دهننا مضنا وقد ذكر في الاقرباذين وقد ذكر الحكماء الاقدمون في اخراج الجنين - يله في باب الحركات فمن تركها هالفة الرباء معها

(تدبير من خرج من بينيها الرجل قبل الرأس) • يجب ان تتلطف وترد الرجل وتقلبه

باللطف حتى يسوى قاعدا ونشيل ساقيه قليلا قليلا حتى ينزل رأسه فان لم يمكن شئ من ذلك شد الجنين به صابات وأخرج فان لم يمكن الا القطع فعل ذلك على قياس ما قيل في الجنين الميت

• (تدبير من يخرج جنينا على جنبه) • هو قريب من ذلك ويسوى بالرفع الى فوق وبالا جلاس والله كس بالرفق

• (تدبير من تلد وفي رجاها ورم) • يستعمل عليها القيروطيات والادهان وتعمل بها مارسم ان يعمل بالسمن من هيئة الولادة وغيرها

• (تدبير من تعد ولادها بسبب عظم الصبي) • يجب ان تجيد القابلة ان يمكن من مثل هذا الجنين فتتلف في جذبه قليلا قليلا فان انجح في ذلك والاربطه بها شبة ثوب وجذبه جنبا رفيقا به جذب فان لم ينجع ذلك استعملت الكلايب واستخرج بها فان لم ينجع ذلك أخرج بالقطع على ما يسهل ويدبر تدبير الجنين الميت

• (تدبير من تعد ولادها بسبب موت الجنين او سوء شكله الذي لا يرجى معه حياته) • تستعمل الادوية المخرجة للجنين الميت مما قيل ويقال فان لم ينجع ذلك علق بصنابير وقطع اربا اربا واخرج واستعمل في ذلك قبل أن يفتتح فان كان رأسه عظيما وامكن شدة دخه أو قطعه ليسيل مافيه فعل ذلك

• (تدبير غشما) • يجب ان يرش الماء على وجهها ان لم يتخف رجوع الولد وتتشق قوتها بالتعطير وايجارها ماء اللحم بالشراب والا فاويه

• (الادوية المسهلة للولادة) • جميع الادوية التي تخرج الديدان وحسب القرع فانها تخرج الجنين واذا سقطت المرأة من قشور الخيار شرب أربع مثاقيل ولدت مكانها وسقى الحلييت والجنيد يسترجد بالغ وسقى الدارصيني جيد جدا فانه يسهل الطلق والولادة وأيضا طيخ ورق النخلمى الرومى بماء وعسل مما يسهل الولادة جدا وأيضا ماء الحليبة يسهل الولادة وأيضا دواء بالغ النفع وهو أن يؤخذ برشاوشان قيداف صبوه قاشراب وشئ من دهن ويسقى وذلك من الجربات وكذلك المشكطرا مبيع

• (حب جيد) • هو ابعض ميتدى الاحداث وادعاء بعض المتأخرين (يؤخذ) الدارصيني والابهل من كل واحد عشرة دراهم السليخة الجيدة سبعة دراهم القرفة والمر والزراوند المدحرج والقسطا المر من كل واحد خمسة دراهم الميعة والافيون من كل واحد درهمين المسك ربع درهم يخدم منه حب ويسقى ثلاثة مثاقيل في أوقيتين من الشراب العتيق والاحب الى أن يقلل الافيون ويقتصر منه على وزن درهم

• (حب آخر جيد) • يؤخذ من الابهل عشرة دراهم ومن السذاب خمسة دراهم ومن حب الحمرمل أربعة دراهم ومن الحلييت والاشق والقوة من كل واحد ثلاثة دراهم يخدم منه حب ويشرب منه ثلاثة دراهم في طيخ مدرلا طمست من طيخ الابهل والمشكطرا مشيع والقوة اوفى طيخ اللوي الا حراوفى طيخ عصارة السذاب

• (حب آخر قوى) • يؤخذ ابهل درهمين حلييت نصف درهم اشق نصف درهم قوة نصف درهم

وهو شرية * (آخر قوى) * يؤخذ زراوند طويل مرفلقل بالسوية يتخذ منه حب والشرية ثلاثة دراهم كل يوم باوقية من ماء التمرس وهو مسقط مسهل للولادة منق للرحم بقوة * (آخر مثله) * يؤخذ منق أزرق مرأبل يتخذ منه بنادق ويشرب فيسقط ويسهل الولادة * (صفة مجنون جيد جدا) * قيل انه لا يعادله شئ (يؤخذ) مروجنه بادستروميه من كل واحد مثقال دارصيني نصف مثقال ابل نصف مثقال بهجن بعسل والشرية منه مثقالان واجوده ان يسقى منه في شراب فانه غاية

* (صفة ضماد واطلية) * يؤخذ طيخ شحم الخنظل وعصارته الرطبة أجود ويخلط به اعصاره السذاب ويجهل فيها شئ من المرويطلى به العانة الى السرة * (جولات قوية في انزال ما ينقص) * نفخس صوفة في عصاره شحم الخنظل وعصاره السذاب ويختمل أو يحتمل الزراوند في صوفة أو يحتمل بخور مرهم أو ميوزج أو قناء الحار أو كندس أو تحتل شياقة من الخربق والجواشير ومرارة الثور فانه اقترله حيا أو ميتا * (ادوية تفعل ذلك بالخاصية) * يقال يجب على المعسرة ان تمسك في يدها اليسرى مغناطيس أو تطلي برما حافر الحمار فانه غاية جدا أو تجزئ به وكذلك حافر الفرس وكذلك التجزئ بعين السمكة المملوحة قيل وان علق البسدة على الفخذ الايمن نفع من عسر الولادة وقيل ان علق على فخذه الاصطرك الاقربقى لم يصيبها وجع وقيل ان سحق الزعفران وبهجن واتخذت منه خرزة وعلقت عليها طرحت المشمة

* (الدحن) * دخن بالمرقانه غاية جدا أو أيضا بروقنة وجاوشير ومرارة البقر يضر منه بمثقال أو يؤخذ كبريت أصفر ومرارة البقر وجاوشير ووقنة يضر بها والتجيز بسلخ الحية أو سز الحام مسهل وربما قيل التجيز بسلخ الحية البنية والتجيز بالجواشير وحده مسهل وبذوق البازي فانه ينفع منقعة جيدة

* (تدبير المولود كما يولد) * هذا شئ قد فرغنا منه في الكتاب الكلى فليطلب من هناك * (فصل في أحوال النساء) * النفاس لا يمتد في الذكران الى أكثر من ثلاثين يوما وفي الاناث الى أربعين فما فوقها بقليل وتعرض للنقصاء امراض كثيرة كالنزف واحتباس الدم فيؤدى اننزف الى اسقاط الشهوة ويؤدى احتباس الطمث الى حيات صعبة والى أورام صعبة وقد يعرض لها كثير اخر ارج من الولادة العسرة وقد يعرض لها انتفاخ بطن وربما هلك دم النفاس أشد سودا من دم الطمث لانه أطول مدة احتباس

* (تدبير كثرة دمها) * اذا كثرت دمها يجب ان تعصب يدها ويوضع على بطنه اترق مبالولة يخل ويحمل شياقات من مثل الجندار والكهرياء والورد والكندر بالشراب العفص وينبغي ان تجتنب الادوية الكاوية فان اردتة للرحم اعصابها وعملها خاصة في ذلك على ما قيل تعليق زبل الخنزير في صوفة وتعلق على فخذه

* (تدبير قلة دمها) * اذا وضعت أو اسقطت وخفت ان دمها يقل أو ظهر ذلك فاصواب ان تحمى في ادرا دمها وترقيقه فانه ان احتبس أحدث أوراما والتعطيس في ذلك نافع أيضا ومن الادوية المشية ان يضر بالخردل والحرمل والمقل والمرو أيضا التدخين بعين سمكة مملوحة

أو بجاف فرس أو جاف ران لم يغض ذلك شيئا فلا بد من قصد الصافن ليخرج الدم ويمنع ضررا لا متلا
وتوريمه وربما ادرو فقد عرق ما بض الركبة أقوى من غيره

• (تدبير حياتها) • ماء الشعير فافع لها فانه مع ذلك لا يحمس الطمث وكذلك الرمان الحلو وأكثر
حياتها لاحتباس الطمث وإذا عوبلت بقصد الصافن انتفعت به

• (تدبير انتفاخ بطنها) • تسقي الدجونا والكلج والكمون وتسقي السكينج والصبر والمصطكى
بالسوية

• (تدبير أوجاع رءوها) • تجلس في الماء الفاتر وتخرج مواضعها بدهن البنفسج العسب
مفترا

• (تدبير جراحها) • تعالج بالمرهم الأبيض ونحوه من المراهم الصالحة للجراحات على الأعضاء
العصية

• (المقالة الثالثة في سائر أمراض الرحم - سوى الاورام وما يجري مجراها) •

• (فصل في احكام الطمث) • الطمث المعتدل في قدره وفي كفيته وفي زمانه الجاري على
عادته الطبيعية في كل مرة هو سبب لصحة المرأة ونقاء بدنها من كل ضار بالكم والكيف

ويضدها العفة وقلة الشبق والتقدير المعتدل لا اقراء ان تطمث المرأة في كل عشرين يوما الى
ثلاثين يوما واما ما فوق ذلك وما دونه الذي يقع في الخا من عشر والسادس عشر والتاسع عشر

فغير طبيعي وإذا تغير الطمث على التقدير عن حالته الطبيعية كان سببا لأمراض الكثيرة
وقلما يتفق أن يتغير في زمانه ومن مضار تغير الطمث الى الزيادة ضعف المرأة أو تغير همتها

وقلة اشتغالها وكثرة اسقاطها ولادها الضعيف الخسيس اذا ولدت واما احتباس الطمث
وقلته فانه يوجب فيها أمراض الامتلاء كلها ويهيم اللورام وأوجاع الرأس وسائر الاعضاء

وظلة البصر والحواس وكدر الحس والحيات ويكثر منه امتلاء وعية منه فتكون شبة
غير عقيمة وغير قابلة للوليد من الحمل لفساد رءوها ومنها ما يؤدي به الامر الى اختناق الرحم

وضيق النفس واحتباسه والخفقان والغشي وربما ماتت ويمرض لها الاسمر والتقطير
تسديد المواد وقد يمرض لها نقت الدم وقبوه وخصوصا في الايكار واسهاله وتختلف فيها هذه

الادواء بسبب اختلاف من اجها فان كانت صفراوية تولدت فيها أمراض الصفراء وان
كانت سوداوية تولدت فيها أمراض السوداء وان كانت بلغمية تولدت فيها أمراض الباقم

وان كانت دموية تولدت فيها أمراض الدم ومن النساء من يعجز عن ارتفاع طمثها
فترفع في خمس وثلاثين سنة أو أربعين من هرها ومنهن من يتأخر ذلك فيها الى أن توافي خمسين

سنة وربما أدى احتباس الطمث الى تغير حال المرأة الى الرجولية على ما قلناه في باب احتباس
الطمث وربما ظهر لمن ينقطع طمثها البين فيه دل على ذلك وقد يقع احتباس الطمث لاتصال

الرحم

• (فصل في افراط سيلان الرحم) • الافراط في ذلك قد يكون على سبيل دفع الطبيعة
للتضول وذلك محمود اذا لم يؤدي غش افراط وسيلان غير محتاج اليه وقد يكون على سبيل

المرض اما لحال في الرحم أو لحال في الدم فالكاثر في الرحم اما ضعف الرحم أو وردته اسوء

من ايج أو قروح أو كلة وبواسير وسكة وشقاق واما انتفاخ أفواه العروق وانقطاعها أو انصداعها السبب بدنى أو خارجى من ضربة أو قطة أو نحو ذلك أو سوء ولادة أو عسرها أو لشدة الحل والكائن بسبب الدم اما غلبته وكثرته ونحوه بقوته لا بقوة الطبيعة واصلاحها فقد ذكرنا الذى يكون بتدبير الطبيعة وهما مختلفان وان تقارباني انهما لا يمتزجان الا عند الاضعاف واما قبل الدم على البدن لضعف فى البدن وان لم يكن الدم جاوز الاعتدال فى كميته وكيفيته واما كلة الدم أو ورقته وإطافته واما حرارته أو كثرة المائىة والرطوبة على أن كل نرف يتبدى فيلار قيقا ثم يأخذ لاهالة الى غلظ مستمرة غلظه ثم يحدو بصيرا الى الرقة والقله للمائىة وهذه هي الحال فى كل نرف دم باى سبب كان والسبب فى ذلك أن أفواه العروق ومسالك الدم تكون أو لاضيقه وفى الآخر تضيق أيضا وتنضم ليس وإذا أفرط التزق تبه ضعف الشهوة وضعف الاستمرار وتخرج الاطراف والبدن ورداءة اللون وربما أدى ذلك الى الاستسقاء وربما أدى كثرة خروج الدم الى غلبة الصفراء فتعرض حبات صفراوية للذاعة ولاشتعال الحرارة للذاعة التى كانت تتبدل بالدم يمرض لها أيضا فتعيريرات فاذا عرضت هذه الحرارة زادت فى سقوط الشهوة والطعام الذى أوجبه ضعف المعدة لفقدان الدم ويمرض وجع فى الصلب لتعدد الاعصاب الموضوعة فى ذلك المكان وقد يكثر نرف الدم من الارحام مع كثرة الامطار

• (فصل فى العلامات) • اما ما كان على سبيل دفع الطبيعة فعلامته أن لا يطغه ضرر بل يودى الى المنفعة ولا يصحبه اذى ولا تغير من القوة وأكثر ما يعرض فى المنعمات واما ما كان سببه الامتلاء العام سواء دفعته الطبيعة أو غاب فاندفع فعلامته امتلاء الجرد والوجه ودرور العروق وغير ذلك من علامات الامتلاء وقد يكون معه وجع وقد لا يكون ومالم يضعف لم يهتس ويعرف الغالب مع الدم بأن يجصف الدم فى خرقه يضاء ثم تأمل هل لونه الى بياض أو صفرة أو سواد أو مزيج فيستفرغ المظلم الذى غاب معه أيضا واما الكائن بسبب ضعف الرحم وانتفاخ عروقه فيبدل عليه خروج الدم صافيا غير موجه وان كان السبب حادة الدم عرف بلونه وحرته وسرعة خروجه وقلة انتفاخ خروجه واما الكائن لرقه الدم عن مادة مائىة ورطوبة فيكون الدم مائيا غير حاد ويضر ربا بالقوايض وربما ظهر عليها كالجليل وربما ظهر عليها كالمطلق فتضع رطوبة ويكون عضل بطنها شديدا ترهل كأنها ابن بعد يريد أن يتعقد جيبا وربما أضرجه المعالجات المذيسة طرازتها فتزيد فى مائىة الدم واما الكائن عن قروح فيكون مع مدهو وجع واما الكائن عن الاكلة فيخرج قليلا قليلا كالدرى وخصوصا اذا كان عن الاوردة دون الشرايين واذا كانت الاكلة فى عنق الرحم كان اللون أقل سوادا واذا كان هناك وعند قدم الرحم أمكن أن يمس واما الكائن عن البواسير فيكون له ادوار غير ادوار الخيض وربما لم يكن له ادوار بل كانه يتبع الامتلاء وتكون علامات بواسير الرحم ظاهرة ويكون الدم فى الاكلة كثر اسودالا أن يكون عن الشرايين وربما كان الباسورى قطرة قطرة وكثيرا ما يحصب البواسير فى الرحم صداع وثقل راس ووجع فى الاحشاء والكبد والطحال واذا سال الدم من تلك البواسير زال ذلك العرض

(فضل في علاج نزف الدم) • تذكر ههنا ما يلجأت نزف الدم وفي آخره علاج المستهضة اما
 الكائن على سبيل دفع الطبيعة والكائن عن الامتلاء ونزل الدم على البدن فينبغي أن لا يصيب
 حتى يخاف الضعف وربما أغنى الفصد عن انتظار ذلك لدفعه الامتلاء بوجبة المادة الى الخلاف
 واذا كان السبب المرة الصفراوية استقرغ الصفراء وخصوصا بمنزل الشاهترج والمهلج
 بما فيه من قوة قابضة وان كان السبب المائية فباحد ارها وجذبها الى الخلاف ويسقى من
 الصمغ العربي والكثيراء وان كان السبب ضعف الرحم جمع الى الادوية القابضة ادوية
 مقطعة قوية بغير ريتها وخاصيتها وان كان السبب قروحها عولجت بادوية مركبة من
 قرية قابضة ومحددة والبواسير تعالج بعلاج البواسير وبزر السكان بالماء الحار ويجب أن
 يراعى أوقات الراحة ان كانت هنالك ادوار في علاج حينئذ وفي أوقات الادوار يعتمد على
 اتسكين واذا أفرط النزف وجب أن تربط البدن مع أصل العضدين والرجلان مع أصل
 الفخذين عند الاريتين ثم توضع المهاجم في أسفل الثدي وحيث نزلت العروق الصاعدة من
 الرحم الى الثدي وتغص ويختار مهاجم عظام فانها تحبس الدم في الوقت ثم يجب أن تتبع
 بسائر العلاج وربما حبس النزف وضع المهاجم على ما بين الورصين ويجب أن تغذى
 المنزوفة مثل صفرة البيض التيمرت وكل سريع هضم مقو وربما احتجج الى أن تغذى بعاء
 اللحم القوي وقد غرس بالسماق واما الكباب والاشوية الطيبة من اللحم الجيد فلا بد منه
 وكذلك الاخضرة الرطبة من السويق والتشاو الشراب الحديث الغليظ الحلو القليل وتجنب
 العتيق والرقيق وربما وافقها نبيذ العسل الطرى واما الادوية المشتركة وخصوصا للنزف
 الحاد الحار فان لسان الحمل من أجودها بل لا نظيره وربما قطع النزف البتة شرابا وزرقادها
 ينفع من الزمن وغير الزمن وشرب النحل أيضا واستعمال الكافور شرابا واحتمالا (وبما
 ينفع) من ذلك سقى اللبن المطبوخ بالحديد المحمي وفيه خبت الحديد طبخا جيدا يسقى مع بعض
 القوابض كل يوم ثلاث أواق وبجاش الاترج جيد جدا وكذلك في الصمغ العربي مع
 الكثيراء وبزر السكان بعاء حار واقراص الطباشير بالكافور نافع لهم جدا واقراص الجلتار
 (صفحة دواء) بالغ النفع جدا وهو مجرب • (ونسخته) • يؤخذ مومياء وطين محتوم وطين
 أرمق وشب وعقص ودم الاخوين بالسوية يؤخذ من جلته ادرهم ومن الكافور ورحبتان
 ومن المسك دانق يذاف في أوقية من شراب الاس • (أخرى) • يؤخذ آفاقيا جلته ادرهم
 هيوه طيداس ساذج صفاق منقى من كندر أفيون يهجن بخمير ثقب قوى والشربة منه
 نصف درهم • (أخرى) • يؤخذ زاج الاسا كفة جفت البلوط من كندر أفيون يهجن
 ويجعل حبا ويسقى منه درهم جيد جدا • (أخرى) • يشرب الودع الحرق وزن درهمين
 بماء السماق والسفرجل والبلج وأغذية هؤلاء قبل أن يحتاجوا الى انعاش القوة الهلالم
 والقريص والمصوص من لحوم الجنداء والطير الجبلي والطبختات والغدسيات الحماضة
 يا كلها باردة ويجب كل طعام جار بالقول أو بالقوة ومن الحولات المشتركة حولات تضد
 من المرتك والزاج والجلتار والطين المختوم الاربع والكحل أو غير ذلك • (ونعته) • يؤخذ
 قلطار وآفاقيا وشوراكندر وكل يتخذ منها اقراص ثم يؤخذ منها مثقال ومن الطين

الارمنى والصمغ العربى والكهربا من كل واحد مثقال يجهن فى أوقيتين «صارة قابضة أو ماء ويحقن بها الرحم على ما علمت من صفة «قنة الرحم» (أخرى) «يؤخذ نصف درهم شب ويزر الخبث دائق أقيون دائق ويحتمل

«(نسخة بحرية لنا) «يؤخذ من بزرا البقلة والكهربا والصمغ وقشر البيض المحرق والقرطاس المحرق من كل واحد درهمان والعظم المحرق والكثيرا من كل واحد ثلاثة دراهم يخلط الجميع والشربة منها ثلاثة دراهم بزب السقرجل «(فرزجة جيدة وخصوصا للتأكل والقروح) «وذلك بأن يؤخذ خرف التنور صارة لحية التيس افاقيا يجمع ويتخذ منه فرزجة بماء العنص الفج «(أخرى) «يؤخذ عقص فج جلتار نشا أقيون شب رواند صيني ورد حب الآس الاخضر «مماق «صارة لحية التيس حب الحصرم قرطاس محرق صندل أبيض قشور الكندر طين المختوم اقماع الرمان شاذنج خرف جديد كز برياسة يحتمل منه أربعة دراهم فى صوفة خضراء مشربة بماء الآس وتغسكها الليل كله وربعها على ذلك اقراصا ويسقط القرطاس المحرق منها ويشرب منها من ماء لسان الحمل وأيضاً جلتار ومخ السفود والقرطاس المحرق وشب وزاج ويكون منقوع فى خل وطين أرمنى ورب القرط يجهن بماء الخلاف والكزبرة الخضراء ويحتمل الليل كله

«(فصل فى الازرن) «ومن الازرنات النافعة لهم القعود فى طبع الفوتنج وورقه وأصله مطبوخ مع آس والورد بالا قاع وقشور الرمان والخرنوب التيطى والجلتار ولحية التيس والعنص الاخضر والطرفاء

«(فصل فى الاطلية) «ومن الاطلية والمروخات النافعة لهن طلاء الجبين على السرة وتخرج نواحى الرحم بادهان قابضة قوية القبض ولتعاودة تفصيل علاج النزف الكائن لرقعة الدم وما تيته فنقول ان الوجه فى ذلك أن يسهل ما تيتها ويحمل عليها بالادرار والتعريق بعسل طبع الاسارون والكرفس والقوة وما أشبه ذلك ويسهل مرة ويدير أخرى برفق ومداواة وتعرق ويدلك بدنم بابا تارفى اللينة ثم الخشنة ويطلو بدنم بماء العسل وباضمة المستسقية وقد ينفعهن النى «الذريع ويجب بالجلد أن يعال بدوائهن وغذاهن الى ما يهفف ويغلب الدم وان كان السبب قروحا فينفع هذا المرهم «(ونسخته) «يؤخذ من الجلتار والمراسنج ويتخذ منه ما ومن الشجع قير وطى بدنم الورد ويحتمل (علاج) قد أوجب قومى «علاج المستحاضة بابا واحدا وهو علاج من كب من تنقية وقبض وتقوية وهو أن يدرط منها فى الوقت ثلاثاً آخر ثم تضرب حركته وينقى رحمها ويقوى الالاية قبل المنضول الخارجة عن الواجب فقالوا يجب أن تسقى من الابل عشرة دراهم ومن بزرا النعنع درهمان وزر الرازيانج وزن درهمين يجهل فى قدر ويصب عليه من الشراب الصفر رطلان ويطنج حتى يتصف ويلقى عليه من الانزوت والحض من كل واحد وزن درهمين ومن من البقر والعسل من كل واحد ملحقة ويسقى منه على الريق قدر ملحقة ويؤخر الغذاء الى العصر يفعل ذلك ثلاثة أيام وأنا أقول ان هذا وان كان نافعا فى أكثر الاوقات فربما كانت الاستحاضة من أسباب أخرى توجب القبض الصفر وأنت تعلم ذلك مما لا ف

• (فصل في قروح الرحم وتعفتها) • قد دللتنا فيما سلف على ذلك وأنت تعلم أن أسبابها أسباب القروح من أسباب باطنة وسبب لانات حارة وخراجات متقرحة أو عارضة من خارج لضربة أو صدمة أو ولادة أو غير ذلك أو بجراحة من دواء متعمل أو آلة تقطعها وربما كان مع ذلك تعفن وقد يكون جميع ذلك مع وضرو ومخ أو مع نقاء بلا وسخ وقد يكون في العمق وفي غير العمق وقد يكون مع أكال وبلا أكال ومع ورم وبغير ورم

• (فصل في العلامات) • يدل على ذلك الوجع خصوصاً إن كانت القروح على قم الرحم وتقرّب منه ويدل عليه سيلان المدة والرطوبات المختلفة اللون والرائحة والتضرر بما يرخي من الأدوية والانتفاع بما يقبض وعلامة التنقية من قروح الرحم أن يكون الذي يخرج إلى غلظ ويبيض ويلاسه بلا وجع شديد وتقرن ولذع وعلامة كونها وضرة وضحة كثرة الرطوبات الصديدية وما يسيل من غير الثاني إن كان هناك عفونة تكون مثل ماء اللحم وإن كان نوح كان متنازداً وإن كان مع أكال كان الخارج اسود مع وجع شديد وضربان وعلامة انها مع ورم لزوم الحجي والقشعريرة وما ذكره من علامات الورم وتعفتها وكاله

• (فصل في تعفن الرحم) • هذا أيضاً شعبة من باب قروح الرحم ويكون السبب فيه عسر الولادة أو هلاك الجنين أو أدوية حريقة تستعمل أو سيلان حاد حريفاً أو جراحات تعفنت ويكون في القرب ويكون في العمق مع وسخ وهدم وسخ والسكن في العمق لا يخلو من رطوبات مختلفة يخرج وربما شبهت الدردى كثيراً

• (فصل في آكلة الرحم) • قد ذكرنا علامة التآكل فيما يخرج وفي حال الوجع في باب النزف والفرق بين آكلة الرحم وبين السرطان أن التآكل لا جساوة معه ولا صلاية ويتبعه سكون في الاوقات وخصوصاً بعد خروج ما يخرج وليس طول مدته على العلاج الصواب بكثير وأما السرطان فدائم الوجع والاضربان طويل المدة وعسر العلاج

• (فصل في العلاج) • يجب أن تنظر هل القرحة وضرة أو غير وضرة فإن كانت وضرة نقيت أولاً بماء المسيل ونحوه مزر وتغافيا بالزراقة وبطيخ الايسا وبالاراهم المنقية وإن كان أكال زرق فيه المراهم المصلحة لذلك مع تنقية البدن واستعمال الأغذية الموافقة وينظر أيضاً هل هي مع ورم أو ليست مع ورم فإن كانت مع ورم عولج أولاً وسكن به الايات الورم التي شئت كرها وأنقيت الرحم لطيفة تعالج بالمدة ثلاث ومن المراهم المذكورة مرهم ينقع في أول الامر إذا كان الخراج لم يثبت فيه اللحم • (ونسخته) • يؤخذ من المارتنك والاسفيداج والانزروت أجزاء مساوية ويغذ منه قير وطى بالشع ودهن الوررد وإذا كان هناك وضر يعمل فيه زنجبار قليل وإذا أخذ اللحم بقيت وحده ذلك عولج بمرهم بهذه الصفة يؤخذ نوتيا مغسول جز أن اقلعيا القضة اسفيداج أنزروت من كل واحد دبر يتخذ منه قير وطى يدهن الوررد والشع

• (فصل في تدبير المقتضة من النساء) • من النساء من يعرض لها عند الاقتضاء أو جاع مخنطة خصوصاً إذا كانت اعناق رحمهن ضيقة وأغشية البكارة صفيقة وقصيب الميتكر غليظاً فإذا عرض لهن نزف وأوجاع وجب لهن أن يجلسن في المياه القابضة وفي الشراب والزيت ثم

يسـ تعمل عليهن قيروطيات في صوف ملقوف على اتوب مانع من الاتصام ويحقق عليهن الجماعة وعلاجه ان تقرح أن يستعمل الادوية المنقية ثم بعد ذلك المهرم المذكور اقروح وقد خلط به الطين المختوم وما أشبهه

• (فصل في شقاق الرحم) • الشقاق يعرض في الرحم اما ليس بطرأ عليه عنقفاً وخصوصاً عند الولادة واما الورم يكون في أول عروضة خفية اينيرالوجع عقب وجع الولادة وبقاياه ثم يظهر وخصوصاً اذا مس وقد يغلط الشقاق جداً وربما صار كالنائل ويبقى وان اندمل الموضع • (علامات الشقاق) • قد يمكن أن يتوصل الى مشاهدة الشقاق بزيارة توضع من المرأة بهذا فرجها ثم تقف فرجها ويطلع على ما يتشخ في المراتم او ما يدل عليه الوجع عند الجماع وخروج الذكر داسياً • (العلاج) • لا ينبغي ان الشقاق اما أن يكون داخلاً واما أن يكون في العنق وما يليه والداخل يعالج بضمه ولات نافذة وقطورات مزروقة من المياه القابضة مخلوطة بالمراهم المصلحة مثل المراهم المتخذة من القليبا والمراد اسنج ومرهم شقاق المقعدة وعلى حسب علاجه يجتنب كل لاذع فان احتيج الى انصاج فاخلط به امثل مرهم باسليقون بالشموم وان كان مع الشقاق غلط شديد ويدل عليه طول المدة وقلة قبول العلاج استعمل مرهم القراميس مع دهن الورد فان لم يحتمل ذلك صيرمه دهن السوسن وذلك الاتباط فاذا سكن عويلج به علاج الشقاق الساذج وخصوصاً اذا تقصر وربما احتيج الى مثل قشور التماس منعمة المسقى أو الزاج والعص أو مجموع ذلك واما الخارج فربما يكفي الخطب فيه استعمال التوتيا المسقوق جداً مع مقرة البيض أو مجموع ذلك ولا يزال يلزم ذلك ومرهم الاسفدياج أيضاً نافع جداً

• (فصل في حكة الرحم وفريسيوس النساء) • قد تعرض في الرحم حكة لا تسلط حادة صفراوية أو ناعلة بورقية أو كالة سوداوية بحسب ما يظهر من أحوال لون الطمث الجفء أو بنوره متولدة منها أو في خارجها جداً وربما أفرط حتى يسقط القوة وقد يعرض لتلك المرأة ان لا تنجب من الجماع ويصعبها فريسيوس النساء وكل ما جمعت ازدادت شرها • (العلاج) • يجب أن ينقى الرحم خاصة وينقى البدن عاماً بالقصد من الاكل وان احتيج ثني من الباسليق واستفراغ الخلط الحاد كل خلط بما يستقر غرضه مثل الصقرا بصوب السقمونيا والبلغم بحسب الاصطحيقون والسوداء بحسب الاقيميون وطبيخه وكسره من سورة انى بالادوية المفردة له بما يبرد وبالادوية المحركة له بحسب الحاجة والمشاهدة للمزاج ولطخ فم الرحم بمثل الاقاييا والهيو قسطيداس والورد والصندل واشياف عامينا أو البورس الذر بنيدى والخلل ودهن الورد وأيضاً مثل عصارة البقلة الحقا ورعاً خلط مع الادوية بز الكتان وينطلى بمياه طيغت فيها القوابض ويضعد بثقلها وان احتيج الى منق شرب العسل بالماء البارد جداً وهذا الدواء الذي تذكره هنا مجرب لا حكة • (ونسخته) • يؤخذ ورق النعناع وقشور الزمان والعدس المقشر مطبوخاً بنيدى بمقل • (أخرى) • يؤخذ زعفران وكافور ومن كل واحد ذائق مر داسنج دائقين بحسب الغار نصف درهم يدق وينخل ويهجن ببياض البيض ودهن الورد وثني من الشراب ويحتمل وأيضاً يؤخذ اهليل وجلذان من كل

واحد درهما ونصف ونوشادر وسذاب عتيق يسحق ويخل ويلطخ الموضع بدهن الورد
ويذر هذا عليه ومن الضوريات الحفص وابسب الاتريج يضرب ماء أو بأحدهما فإنه نافع
* (فصل في بأسور الرحم) * قديع مرض في الرحم بأسور وربما جاوز الرحم وظاهر فيما يجاوز من
الاعضاء حتى يقبض عظم العانة ويعقنه وعنق الرحم وربما أدى إلى خلق شعر العانة وربما
ثقبه ثقباً صغيراً وربما أخذ من جهة العانة فاتجه إلى ناحية المقعدة وعضلها فبعضه يكون
حينئذ يدرك من ظاهر الرحم وبعضه يكون في باطن الرحم وقد يكون في كل جانب من
جوانب الرحم وما كان منه في عنق الرحم لا يمكن أن يعالج وكذلك المنتهي إلى المثانة وفيها
والى كل عضو عصبى والمنتهي إلى عضلة المثانة وسائر ذلك فله علاج وإن عسر وأعسر
المنتهي إلى خلق شعر العانة وخصوصاً إذا ثقب العظم ثقباً صغيراً * (العلامات) * علاماته
طول التعفن وزوم الوجع وتقدم قروح لا تبرأ بالعلاجات وقد طالت المدة وسال الصديد
ثم أوجاع كآوجاع السرطان ويعرف مكانه بالمرود حيث يصاب فيه ويعرف منتهاه أنه هل
هو في اللحم بعد أو جاوز إلى العظم بما يبيح طرف المروء من أين وملاسه وصلابة وخشونة
* (المعالجات) * من معالجاته البط وكثيراً ما يؤدي ذلك لعصية العضو إلى الكزاز وانقطاع
الصوت واختلاط الذهن والبط أيضاً لا يمكن إلا بالميرى ويتحكن من قطع اللحم الميت منه
واكن الاستئط أن تستعمل أدوية مخففة عليه وينقى البدن ويقوى الرحم ويداوى
* (فصل في ضعف الرحم) * ضعف الرحم سببه سوء مزاج وتلهل نسج ومقاساة امراض
ساقة وقد يعرض من ضعف الرحم قلة شهوة الباء وكثرة سيلان الطمث والمني وغيرهما وعدم
الحبل وعلاجه علاج سوء المزاج وتدارك ما يعرض له من الآفات المعروفة بما عرفت
* (فصل في أوجاع الرحم) * يكون سبب أوجاع الرحم من سوء المزاج المختلف ومن الرياح
الممددة والرطوبات المحسنة لها قد ربما عرض فيها ما يعرض في الأمعاء من القوايج وقد
يحدث وجع الرحم من الاورام والسرطانات ومن القروح ويشاركها الخواصر والاربيتان
والساخان واظهر والعانة والحجاب والمعدة والرأس وخصوصاً وسط اليانوخ وربما
انتقلت الاوجاع منها إلى الوركين بعد مدة إلى عشرة أشهر واستقرت فيها وأنت تعرف
معالجات جميع هذه بما قدم لك وأيسر في تكرير القول فيها فائدة
* (فصل في سيلان الرحم) * أنه قديع مرض للنساء أن تسيل من أرحامهن وطوبى لمن عفته
ويسيل منها أيضاً المنى أما الأول فلا كثرة الفضول ولضعف الهضم في عروق الطمث إذا عفت
الرحم وله باب مفرد ويعرف بوجع من لون الطمث الجفيف في الخسرة ومن لون الطمث في
نفسه وأما الثاني فليل أسباب سيلان منى الرجل فإن كان بلا شهوة فالسبب فيه ضعف
الرحم والاعوية واسترخاؤها وإن كان بشهوة فمأول ذل ودغدة فسيببه رقة المنى وحدته وربما
كان السبب فيه حكة الرحم فتؤدي دغدغته إلى الانزال وصاحبة السيلان تهرس نفسها
وتسقط شهوتها للطعام ويستحيل لونها أو يصيبها ورم ونفخة في العين بلا وجع في الاكثر
وربما كان مع وجع في الرحم * (العلاج) * أما سيلان المنى فمنه في علاج بمنى في ذلك
في الرجال وأما السيلانات الأخرى فيجب أن يبتدأ فيها بتنقية البدن بالقصد والاسهال أن

احتيج اليه ان يحقن الرحم أو لا بالمخيمات المحقنة مثل طيخ الارسا وطيخ القراسيون وبذلك
الساقيين يادهان ملطفة مع أدوية حادة مثل دهن الاذخر بالعاقر قرصا والفلقل ثم يتبع بعد
ذلك باقواض محقونة ومشروبة والمحقونة أهمل بعد الاستعراغ وهى مياه طيخ فيها مثل
العفص وقشور الرمان والاذخر والاس والجملتان

• (فصل فى احتباس الطمث وقتله) • الطمث يحتبس اما بسبب خاص بالرحم واما بسبب
المشاركه والذى بسبب خاص اما بسبب غريزى واما بسبب حادث من وجه آخر والطمث
يحتبس اما بسبب فى القوة واما بسبب فى المادة أولسبب فى الآلة وحدها اما السبب فى القوة
فمثل ضعف اسود من اج بارد أو يابس أو حار يابس أو بارد يابس والبارد اما مع مادة أو بغير
مادة واما السبب فى المادة فاما الكمية واما الكيفية واما مجموعهما اما الذى فى الكمية فهو
القلة وذلك اما لعدم الاغذية وقلتها أو اشددة القوة المستعملة على الاغذية وان كثرت فلا
تبقى فضولا للطمث ومثل هذه المرأة يشبه طبعها طبع الرجال وتقدر على الهضم البالغ
وانفاق الواجب ودفع الفضول على وجهه ما تدفعه الرجال وهؤلاء من السمات العصبية
العضلية منهن القويات المذكرات اللاتي تضيق أو راكهن عن صدورهن واطرافهن
جاسية أكثر أو لكثرة الاستفرغات بالدوية والرياضات وخصوصا الدم من وعاف أو بواسير
أو براحة أو غير ذلك واما الذى فى كية المادة فان يكثر الدم غليظا للبرد أو لكثرة
ما يخالطه من الاخلاط الغليظة وأكثره لدغة وما يجرى مجراها عاصمت واما السبب الذى من
جهة الآلة فالسدة وتلك اما الحرجف منقبض أو لبرد منصف وكثيرا ما يورث كثرة شرب الماء
و يودى الى العقر أو ليس مكثف أو لكثرة نهم أو خلط غليظ لزج أو لا ورام أو لارتق وزيادة
اللحم أو اقتروح عرضت فى الرحم فاندملت وفسدت باندماها فوهات العروق الظاهرة
أو لا وجاج فيها مفرط أو انقبلا ب أولتصر عنق الرحم أو لضربة أو وسقطة أغلقت أبواب
العروق أو عقيب اسقاط واما السكاك من احتباس الطمث بسبب المشاركه لضعف أعضاء أخرى
فمثل السكاك بسبب ضعف الكبد فلا يبعث الدم ولا تغيزه أو اسدد فيمارق البدن كله والسمن
يحدث السدد بتضييق المسالك تضيقا عن مناجاة والهزال يضيقها تضيقا عن جفاف أو لقلة
الدم والدم يجمد على الرحم بالخروج فاذا لم يجمد نفذ اعاد فاذا تكررت ذلك انبسط فى البدن
وأورث أمراضا رديئة

• (فصل فى أعراض ذلك) • قد يعرض لمن احتبس طمثها أمراض منها اختناق الرحم
لتشمورها وميلها الى جانب ويعرض لهن أيضا أورام الرحم الحارة والصلبة وأورام الاحشاء
وأعراض فى المعدة من ضعف الهضم وسقوط الشهوة وفسادها والغثيان والعطش الشديد
واللذع فى المعلة وتعرض منه أمراض الرأس والعصب من الصرع والقالج وأعراض
الصدر من السعال وسوء النفس وكثير من أمراض الكبد من الامتصاص وغيره وتتغير منه
الصحة وتقل الشهوة ويعرض لهن أيضا عسر البول وخصوصا الحصر وأوجاع اقطن
والعنق وثقل البدن وتمزل وتكرب وتصيبها قشعريات وجهات محرقة وريعا عسر
الكلام بلقاف عضل اللسان من البضا والحار وريعا كان الثقل لسبب وجع الرأس

ويعرض لها قلق و كرب لا وجاع العـقن والبصار الحار وربما تورم جميع بدنهم و بطنهم أيضا
 تصاب الورم الصديدي من الدم اليه وربما عرض لها في مزاجها عند احتباس غلظتها اذا
 كانت قوية الخلقة فتقدر قوتها على استعمال الفضل المحتبس أن تتشبه بالرجال ويكثر
 شعرها وينبت لها كاللحية ويحشن صوتها ويغلظ ثم قوت وربما صارت قبل الموت الى حال
 لا يمكن مع ذلك أن يدر طمئتها وأكثر هؤلاء من الاثني يلدن كثيرا فاذا لم يجهض عن وغاب عنهم
 أزواجهم أو احتبس طمئتهم وزال عنهم الحصر الذي يوجب الاستفراغ من الدم وأخذ
 السبل وأخذ الجاع يعرض لهم أن يصير بولهم اسود فيه شوب صديدي كماء اللحم وربما
 بلن دما * (العلامات) * ما يتعلق بالبرد فعلامته ثقل النوم والتخثر فيه ويأض لون الجسد
 وخضرة الاوراد وتفاوت النقص و برد العرق وكثرة البول وباقية البراز وما يتعلق بالحرارة
 دل عليه الاتهاب وجفاف الرحم وسائر علامات حرارته المعلومة فيما سلف وما يتعلق باليبس
 دل عليه علامات اليبس فيه المعلومات فيما سلف ويؤكد هذه هزال البدن وخللاء العروق واما
 الورم والرتق وغير ذلك فهي معلومات المعلومات مما قد علمت الى هذا الموضع ولا حاجة بنا
 أن نكرر ذلك * (المعالجات) * اما المتعلقة بالتسجين والتبريد وتوليد الدم وترطيب البدن
 وعلاج الاورام وعلاج الرتق وهو ذلك فهو من الاصول المنكررة والسكان عن الرتق
 الذي لا يماحج وعن انسداد افواه العروق عن التهام قروح وغير ذلك فهو كالمبوس منه
 وعلاجه اخراج الدم الاكثر وتنقية البدن واستعمال الرياضة وانما يجب أن نورد الاثن
 ذكر العلاجات المدونة لا طمئنت وهي التي تحرك الدم الى الرحم وتجعله نافذا في المسام وتجهـل
 المسام متفتحة وقد ذكرنا هذه الادوية في المفردات في جداولها وذكرنا أيضا في الاقرباذين
 واما هنا فنريد أن نذكر من التدبير والمداواة ما هو أليق بهذا الموضع والتدبير في ذلك تحريك
 الدم بالقوة الى الطمئنت ومما يعمل هذا فصد الصافن والعرق الذي خلف العقب وفصد عرق
 الركبة والمأبض أقوى منه والحجامة على الساق والكعب وخصوصا للسمان فانه اوفق
 وربما احتجج الى تكرير الفصد على الصافن من رجل اخرى وادامة عصب الاعضاء المسافلة
 وربطها وتر كمها كذلك ايا ما تم استعمال الادوية التي تفتح المسام وتسهل الرطوبات اللزجة
 ان كان السبب الرطوبة ثم استعمال الادوية الخاصة بالادوار وهي المطقة للدم المفتحة
 لاسدد ومنها مشروبة مثل الفوتنج وطبيخة ماء العسل ومشروبة على ماء العسل والابهل
 أقوى منه والمشكط رام شيع قوى جدا والدارصيني وايارج فقيرا والسكبينج والجاوشير
 وثمرته والجندبادستروا القردمانا وطبيخ الراسن وطبيخ الاشنان وطبيخ اللوييا الاحمر والخروث
 والاشترغاز وزر المرزقجوش ومنها حولات وهي مثل الخربق الابيض وشحم الخنظل والابني
 والقنطاريون وصمغ الزيتون البيري والجاوشير والجندبادسترو والحلقت والسكبينج
 والقردمانا وعصارة الاسفنتين وقد يحتمل الاوفريون على قطنة ويصبر عليه ساعة يسيرة من
 غير اقراط وهذا الجول الذي نذكره هنا قد جرى بناه نحن * (ونسحقه) * يؤخذ مرفوف من
 كل واحد أربعة دراهم اهل ثمانية دراهم سذاب يابس عشرة دراهم زبيب منقى عشرون
 درهما يهجن بمرارة البقر ويخدمها فرزجات * (أخرى) * يؤخذ جندبادسترو ومرمسك

فيصعل بلوطه بدهن البان ويحقل ودهن الاقحوان مدر للاطم اذا حقل وعصاره الشقائق
والتمرين * (أخرى) * يؤخذ اشمان فارسي عاقر قرحاشونيز سذاب رطب قريون بالسوية
وينعم سحقه ويجهن بالقننة ويجهل في جوف صوفة مغموسة في الزئبق ويحقل في داخل الرحم
ومنها عادات وكادات والتكميد بالاقاويه مدر للاطم ومنها بخورات مثل الحنظل وحده
فانه يدرك في الحال وكذلك الجاوشير والحلتيت والسكينج والقر دمانا ومنها ابرينات من مياه طنج
فيها المطفات المدرة للاطم كالقوتنج والسذاب والمثكطرا مشيع ونحو ذلك

* (المقالة الرابعة في آفات وضع الرحم وأدوامها وما يشبه ذلك) *

* (فصل في الرتقاء) * هي التي اما على فم فرجها ما يمنع الجماع من كل شئ زائد عضلى
أو غشاقى قوى أو يكون هناك التصام عن قروح أو عن خائفة واما تنفم الرحم وفم القريج
على أحده هذه الوجوه بأعيايتها واما على فم فرجها ما يمنع الحبل وخروج الطمث من غشاء
أو التصام قرحة وما يشبه ذلك أو يكون المنفذ غير موجود في الخلقة حتى يعرض للجارية عند
ابتداء الحيض أن لا يجد الطمث منفذا لاحتداد هذه الأسباب فيعرض لها أو جاع شديدة وبلاء
عظيم فان لم يحتمل لها رجع الدم فاسودت المرأة واختلفت فهاكت وقديتق أن تسكن
الرتقاء بانفاق بجمل فقوت هي وجنينها لا محالة ان لم تدبر وهذا انما يمكن على أحد وجوه اما
أن يكون ما يحاذى فم الرحم من الرتق متلهل النسيج أو ذائق كثيرة بحيث يمكن الرحم أن
يجذب من الخى شيئا وان قل فذلك القليل يتولد منه أو يكون الحق بهضه رأى الفيلسوف
وبعضه رأى جالينوس الطبيب فيكون المحتاج اليه في تخلق الاعضاء هو منى الانثى على
حسب قول الفيلسوف ويكون ذلك مما يدور الى الرحم من داخل الرحم على قول جالينوس
ويكون منى الرجل تنلق منه القوة والرائحة على قول الفيلسوف فانه قال ان ييض الریح
اذا أصاب نزوا باقى منه رائحة معنى الذكرا استحال ييض الولاد * (المعالجات) * علاج الرتقاء
بالحديد لا غير فان كان الرتق ظاهرا فالوجه أن يحرق شقرا القريج عن الرتق بان يجعل على كل
شقرف رفاة ويبنى الابهامين بخرقة ويعد الشقرا حتى ينحرق عما بينهما ما وبستعان بموضع
مخنى فيشق الصفاق ويقطع اللحم الزائد ان كان تحت الصفاق قليلا قليلا حتى لا يبقى من
الزائد شئ ولا يأخذ من الاصل شيئا وذلك بالقالب والقرق بين الصفاق وبين اللحم الزائد ان
الصفاق لا يدعى واللحم يدعى ثم يجعل بين الشقرين صوفة مغموسة في زيت وتحر وتترك ثلاثة ايام
ويستعمل عليها الماء العسل ان احتيج اليه ويستعمل عليها المراهم المزينة مع توف عن التحام
والنصاق وتضييق وخصوصا ان كان المقطوع لحما واما الصفاق فقلما يقبل الانصام بعد
الشق واما ان كان الرتق غائرا فالوجه أن يوصل اليه الصفة نارة ويشق ان كان صفا فاشقا
واحد اليس بذلك المستوى فربما ينال المثانة وغيرها بل يجب أن يورب عن مكان المثانة ويقطع
ان كان لحما قليلا قليلا ويلزم القطع صوفة مغموسة في شراب قابض عقد ثم بعد ذلك يجلس
في المياه المطبوخة فيه الادوية المرخية ثم يعالج بالمراهم الصالحة للجراح حلا وزرقا ثم بالحامه
وكما يظهر البرء فيجب أن يلع عليها بالجماع ويجب أن يتوفى عنده هذا الشق والقطع شيئا

التقصير في البضع والشق للقدرة الزائدة فان ذلك يكون ممكنا من الحمل عند جماع يقع معسرا للولاد معرضا للبغين والحامل للهلاك ويتوق أيضا أن يجاوز القدرة الزائدة ويصاب من جوهر الرحم شيء فيمير الرحم ويوجع ويورث الكزاز والتشنج والامراض القاتلة واذا فعلت هذا فيجب أن تجنبها البرد البتة وأن لا تقرب منها دواء بارد بالفعل البتة بل يجب أن تكون جميع القطورات والزروعات والحولات مساوية البرد

• (فصل في كيفية محاولة هذا الشق والقطع) • هي المرأة كرسى بهذا الضوء وتجلس عليه مع قلبه على استناد الى خاف واذا استوت ألقى ساهاها بفخذيها منعجتيه وجميع ذلك يبطنها ويجعل يداها تحت ما يضيها وتشد على هذه الهيئة وثاقا ثم يحاول الطبيب الشق للصفاق والقطع اللحم وربما احتاج الطبيب الى استعمال مرارة خصوصا فيها هوذا خل واذا مدت الصفاق بالمراود والاصناعات مد لا ينزعج معه الرحم وعنق المشانة وصفاقها انزعجا يؤدي هذه الاعضاء أولا بالمد وثانيا بالمالا بعد مع ابرازها بالمد أن يصيها من حد الحديد والمرأة ترى ان ما تصنع من ذلك وتعرفك ما يجب الصفاق الراق من الاعضاء التي تجاوز هذا العضو من المشانة وغيرها فان افترط فارسل ما مدته ليرجع ما امتد اليك مما لا يحتاج اليه ثم اعد الصفاق الراق بلطف ثم شقه على تاريب لا ينال المشانة ثم انظر في اول ما يشق فان خرج الدم يسيرا فانه في ذلك بلا وجل وان كثرت لان الدم شق قلما قليلا يسيرا يسيرا ثم لا يعرض غثي وصغره نفس وربما احتيج الى أن تتركه الا لالة الباضعة المسماة بالقاب فيها الى الغدة ملقوفة في صوفة مربوطة يخرق واذا كان الغدة تفرق قوتها فان كانت قوية عولجت غمام العلاج والامهات الى اليوم الثالث ونزعت حيث لا لالة وتاملت حال الشق بالاصبع تجملها تحت موضعه لتسدك على مبلغ ما يحتاج ان يشق من بعد واذا حلت المرأة عما يعالج به فيجب ان تجلس في ماء طبخ فيه المليات وهو حار وخصوصا ان ظهر ورم والابودان يستعمل عليها المراهق في قالب يمنع الانضمام وأجوده الموقوف ذواته ليخرج فيها الفضول والرياح واذا أصاب القاطع اللحم الطبيعي فربما حدث سيلان بول لا يعالج

• (فصل في انغلاق الرحم) • قديده مرض ذلك لارتق وقديده مرض لا ورام حارة وصلبة وعلاجها علاجها

• (فصل في تسو الرحم ونحو وجهها وانقلابها وهو العقل) • الرحم يتأما بالسبب بادمن سقطة أو عدو شديد أو صيحة تصيح بها هي أو عطسة مخضة أو هدة وصيحة تسو بها هي فتدعرا وضربة ترخي رباطات الرحم أو اسباب ولادعسرا ولد ثقيل أو عتف من القابله في اخراج الولد والمشيمة أو خروج من الولد دفعة والطرطوبات مرضية للرابطات أو لعقونات تحدثت بالرباطات وربما خرجت بأسرها وربما انقلبت وربما سقطت أصلا

• (فصل في اعراض ذلك وعلاماته) • يعرض للمرأة من ذلك وجع في العانة عظيم وفي المعدة والقطن والظهر وربما كان مع ذلك حيات ويعرض لها كثيرا - ضرر واسير - مصر الرحم مجرى النفل والبول وقديده مرض كزاز ورعشة وخوف بلا سبب ويحس بشيء مستدبر في العانة ويحس عند المخرج بشيء نازل لين الجنس وخصوصا اذا تم الانقلاب فخرج باطنها ظاهرا واذا لم

فخص الثقبه وعلم ان أصلها قد انقلب وخروج وان وجدت الثقبه قد خرجت كما هي غير منقلبه
 فاعلم سقطت الرقبه (المعالجات) • انما يرجى علاج الحديث من ذلك في الشابة ويبدأ أولاً
 بالاطلاق الطبيعى بالحقن وادار البول بالمدرات واذا فرغ من ذلك استلقت المرأة وتطحن بين
 ساقيها وتأخذ مصوقاً من المرعى ليناً وتلزمه الرحم ثم تأخذ مصوقاً آخر وتبله بماء صافاً
 أو بشراب ديف فيه نى قابض ويوضع على فم الرحم ويرد بالرفق الى الداخل حتى يرجع الصوف
 كله الى داخل ثم تأخذ مصوقاً آخر وتبله بخل وماء وتضعه على القرح وتكلف المرأة ان تضطجع
 على جنبها وتضم ساقيها وتحتفظ بالاصوف حيث هو مهيأ فيها لا يدس قطه وهذا من المهاجم على
 أسفل سرتها وعلى صلبها وأشحمها الروانج الطبيعى ليعمد الرحم بسببها الى فوق وإياك ان تقرب
 منها قدرا فيهرب الرحم الى أسفل فاذا كان اليوم الثالث فبدل صوفها واجعل صوفاً مبلولاً
 بشراب طبع فيه الاتس والورد والاقاقيا وقشور الرمان وغيره منقرا وانظف من ذلك على سرتها
 وعانقها واستعمل عليها اللصقات المتخذة من السويق والمتخذة من الطعاب والمتخذة من
 العسل بالقوايض فان هذا التدبير ربما أبرأها وتجاهلها به وذلك في طبع الأثر والاس
 والورد ويجب ان تجنبها الصياح والمعطيات والمسلات وتودعها وتريحها

• (فصل في صيلان الرحم وواجبها) • ان الرحم قد يعرض لها ان تميل الى أحد شقي المرأة
 وينزل فم الرحم عن المصاذا التي ينزل الى اليه المنى وربما كان السبب فيه صلابة من أحد الشقين
 أو تكاثف أو تقبضا فاختلف الجانبان في الرطوبة والاس ترخا واليبس والتشنج وربما كان
 السبب فيه امتلاء في أحد عروق الشقين خاصة وربما كان السبب فيه اختلاط غليظة لزجة
 في أحد الشقين تنقله فيجذب الثاني اليه وكثيرا ما يعرض منه اختناق الرحم والقوايل
 يعرفن جهة الميل بالامس بالاصابع ويعرفن انه هل هو عن صلابة أو عن امتلاء بسمولة وتعدد
 العروق وصلابتها واحتياجها الى الاستقراغ (العلاج) • يجب ان يمدد اصافن من الجهة
 المخاذية لاشق الميل اليه ان أحس بامتلاء وزعمت القابلة ان العروق في تلك الجهة ممتدة
 ممتلئة وهناك غلظ وان كان هناك تقبض وتشمر ولم يكن غلظ استعملت المليينات من الحقن
 والحولات والمروحات واستعملت الحمام وحسنت الغذاء وان كان هناك رطوبات استقرغت
 بما يستقرغها وتسقيها دهن الخروع واستعمل ايضا الحولات وكذلك تمسح بها من وترد في
 رجها من الياسن والرائق ونحوه وحينئذ ربما امكن القابلة ان تدخل الاصبع مسوحة
 بغير وطى أو شحم البط أو الدجج وتسوى الرحم وتعد المسائل حتى يقع الى محاذ آمن فم الرحم
 للفرج فاعلم ذلك

• (فصل في الورم الحار في الرحم) • قد تعرض للرحم أورام خارة والسبب فيه اما باد مثل سقطة
 أو ضربة أو كثرة جماع أو اسقاط أو خرق من القابلة عند قبول الولد وقد يكون السبب فيه
 احتباس طمث وامتلاء أو كثرة رطوبة ونفخ متكاثر لا يتحلل وقد يكون لارتفاع المنى
 وقد يكون في فم الرحم وقد يكون في قعرها وقد يكون الى بعض الجهات من الجانبين والقدام
 والخلف والردى منه العام لجهات كثيرة قديمة يرد يله وقد يسهل الى صلابة أو سرطان
 (الاصلاجات) • قد تدل عليه بالمشاركات فان المعدة تشاركها فتوجع ويحدث فيها غم

وكرب وغشى وفواق ويقسد الاستمرار والشهوة أو يضعف والدماغ يشاركه فيحدث صداع في اليافوخ ووجع في العنق واصل العينين وجمعها مع ثقل ويتفشى الوجع حتى يبلغ الأطراف والاصابع والزندين والساقين والمفاصل مع استرخاء فيها وتوالم المأنتان والاربيتان والعانة وتنفخ والمسراق أيضا تنفخ ويحس في جميع ذلك ثقل ويعرض حصر وأسر حتى لا يكون لأريج منفذ إلى خارج وذلك لضغط الورم وحيث يضغط من الجري أكثر فهناك يكون الاحتباس أشد وربما كان حصر دون أسر وأسردون حصر ويعرض فيه ان يضعف النبض ويصغر ويتواتر فان كان الورم حارا كانت هذه الاعراض كلها شديدة مع حى ملتهبة مع قشعريرات ومع اسوداد اللسان وبشدة الوجع والضربان ويكثر العرق في الأطراف وربما أدى إلى انقطاع الصوت والتشنج والغشى ويدل على جهة الورم موضع الضربان والمشاركة أيضا انه هل الوجع إلى السرة وإلى الظهر وإلى الحنوين وما كان يقرب فم الرحم فهو أشد وأصاب عما يكون في القعر لان فم الرحم مصباني وهو ماوس والذي في القعر يصعب لمسسه وفي أي جهة كان الورم مال الرحم إلى خلافها وصعب النوم على خلافها وصعب الانتقال والقيام ويلزم العليلة ان تعرج عند المشي وعلامة انه يستحيل إلى الديلة ان يكون الوجع يزداد جدا والاعراض تشدد وتختلف الجيمات وتختلط وتجد استراحة عند اختلاف البطن واخراج البول وعلامة النضج التام ان تسكن الحى والضربان ويحرك الشانض وورم الرحم وديلته اذا كان في الرحم أمكن ان ترى وان كان غائبا لم يمكن ان ترى (معالجات الاورام الحارة) يحتاج فيها إلى استقراغ الدم اذا أعانت الدلائل المشهورة والقصد من الباسليق وان تقع ذلك ففيه ان يحبس الطمث ويجذب الدم إلى فوق والقصد من الصاق أشد مشاركة وأجذب للدم منها وأولى بان يدر الطمث وأنفع وخصوصا لما كان السبب فيه احتباس الطمث والاصوب في الابتداء ان يقصد الباسليق اجتناب اصاب المادة ثم يتبع ذلك القصد من الصاق لجذب المادة من الموضع ويتلافى ما يورثه قصد الباسليق من المضرة المشار إليها ويجب ان يكون القصد دورجا لاها إلى فوق وهي مضطجعة ويانغ في اخراج الدم ويجب ان يمنع الغذاء أو ية لله في الايام الاول إلى ثلاثة أيام ويمتنع الماء أصلا وخصوصا في اليوم الاول وتسكن في بيت طيب الريح وتكاف السهر ما قدرت والتي شديدة النفع لها وربما احتيج إلى استعمال مسهل يخرج الاخلاط ويجب ان يكون في أدويةها ما يسكن الغثيان ويقل الغذاء عند الحاجة ويجلس في الابتداء في ماء عذب ممزوج بدهن الورد الجيد ويظل بالقوايض من المياه ثم لا يلج عليها بالقوايض لئلا يصاب الورم ويما يصلح استعماله عليه في هذا الوقت الخشخاش المهري بالطبخ بضعده بزيت الاتفاق أو دهن الورد أو دهن التفاح ثم يجعل إلى الملبينات فينطل بشراب مع دهن وردة مقترين ويحقل صوقا مبلولا بماء طيب فيها مثل الخطمي وبزالكان والحسن والحرم الكشير مع قوة قابضة من لسان الحلأ أو البقلة وكذلك المرهم المتخذ من البيض والكليل الملك مطبوخا مهري وربما جعل عليه دهن الزعفران ودهن الناردين ثم يقبل على الانضاج ومما ينضجه القرمهري المطبوخ بالسويق مع دهن ورد ودهن حناء وخصوصا في منتهاه وضمدات من زوفا وشحم الاوز

ومن وعج الايل ونحو ذلك واذا انضطت العلة فعالجها حينئذ بالهلات الصرفة وفيها الفحام
والمرزنجوش واذان الفسار والراتنج ونحوه مما علت واغذها وقوها وانعشها واذا وضع
عليها الضمادات يجب ان لا تربط فان الربط يضرب بالورم واما الديسلة فيجب ان تستغل
بانضاجها وان كانت قريسة من فم الرحم وامكن شقها على نحو تدبير الرققاء واما الداخلة
فما يمكن ان ينظر نضجها من نفسها واقتصر على ما يدرادر ارقية قماشل اللين وبرز البطيخ
مع شيء من اللعابات وانفجارها من نفسها اقل وان امكن التبييد والتخليل فهو اولى واذا
انشعبت الديسلة فربما خرج قيحها من القرح ويجب ان يعان على التنقية والتخليل للبراق
بمثل مرهم الباسليقون الصغير يزرق فيه وربما خرج من المثانة وحينئذ لا يجب ان تعان في
تنقيتها بالسدرات القوية فتتصب مواد أخرى الى المثانة وتظاهروا على احداث قروح
المثانة بسبل تلطف في ذلك واقصر على ما يدرادر ارقية قماشل اللين وبرز البطيخ مع شيء من
اللعابات وربما خرج من طريق البراز وربما احتجبت ان تغبر بالادوية المذكورة في
ديلات الرحم وغيرها مثل اخذة متخذة من التين والخردل وزيل الحمام وبعد ذلك فيجب ان
تنقى القروحة بمثل ماء العسل ويعيد ذلك مرارا ما وجدت قيحا غليظا واذا انقمت فعالج بعلاج
القروح واذا عظمت الاعراض في الديسلة لم يكن بد من استعمال الضمادات المليئة المتخذة
من دقيق الشعير ومن التين ومن الجلينة ومن بزر الكنان وكليل الملك والابرنات التي بهذه
الصفة ويجب ان تراعى اشياء قلناها في ابواب اورام حارة وديلات في ابواب اخرى غير الرحم
ورقم ما اختصرنا ههنا من هنالك اذ قد استوفينا الكلام فيها

• (فصل في الورم البلغمي في الرحم) • الورم البلغمي في الرحم يدل عليه من دلائل الورم
المذكورة ما يتعلق بالثقل والانتفاخ ولكن لا يكون مع وجع يعتد به ويكون هنالك ترهل
الاطراف والعانة وتكون صفة صاحبه كصفة اصحاب الاستسقاء الحمى وعلاجه علاج
الاورام البلغمية للاحشاء مما ذكرنا في ابواب كثيرة

• (فصل في الورم الصلب في الرحم) • يدل على الورم الصلب ادراكه باللمس وان يكون هنالك
عسر من خروج البول والنفل واحدهما واما الوجع فتقل عروضة معها لم يصبر سوطانا
وان كان شيا خفيا ويخف معه البدن ويضعف وخصوصا الساقان وترم القدمان وتهزل
الساقان وربما عظم البطن وعرضت حالة كحالة الاستسقاء خصوصا اذا كانت الصلابة
فاشية وربما عرض منها الاستسقاء بالحقيقة فاذا لم تفصل الصلابة اسرعت الى السرطانية
وعلامته ان الورم الصلب سرطان او صار سرطانا ما اذا كان بحيث يظهر للعس فان يرى ورم
صلب غير مستوى الشكل غير متفرع عنه كالدوالي يؤلمه اللمس شديدا وروى اللون عكسه الى
حمرة كحمر الدردى وربما ضرب الى الرصاصية والخضرة وان لم يظهر فيدل عليه الثقل
وما يطن من ألم ونخس ويشارك فيه العانة والحالبان والحقوان والاريتان ويتأدى ايلامه
الى الجباب والصلب وكثيرا ما يعرض معه وجع في العيين والصدغين وبرد الاطراف وربما
كان مع عرق كثير ورعته هاجي تأخذ بلين ثم تحتد وتشتد مع اشتداد الوجع واما عسر البول
وتقطيره واحتباسه واحتباس الجميع أو أحدهما دون الآخر فهو علامة يشارك فيها

الصلاية والقاعموني وان كان متقرحاً ظهر فح غير مستوله ومسخ ويكون الوسخ في الاكثر ردى
اللون اسودور ربما كان أحمر وأخضر وفي النادر أبيض وتسيل منه رطوبات حريقة ومدة
وصديد باد الى الخضرة منق ورعاً سال دم صرف لما يصيب ذلك من التاكل حتى يظن ان ذلك
حيض وكلما سال شئ سكنت به الحى وسكن الوجع وقد تعصبه الامات الورم الحار ولا علاج
له بته * (المعالجات) * أما الورم الصاب فيجب ان يداوى ويستقرغ معه البدن عن الاخلاط
الغليظة والسوداوية ويستعمل مرهم مثل الدياخيرون وكذلك الباسليقون وما يتخذ
من المقل وشحم الاوز ووخ الايل وزبد الغنم قير وطيا يدهن السوسن والرازق والترجس
ودهن الشبث ودهن البابونج ودهن الحلبة ودهن الخروع ودهن الحناء ودهن الاقحوان
وليكّن شمعها الشمع الاصفر وربما جعل فيها مصرة البيض وان احتجج الى ان يكون أقوى جعل
فيها جندبيستر والصبر السمجاني والنفعة الارنب والاريسا والقياس والاقحوان والزعفران
وعلك الاتباط وصنع اللوز

* (فصل في المراهم) * ومن المراهم الجبرية مرهم هذه الصنة * (وتسخته) * ينقع ورق
الكبرياء حتى يلين ويسحق مع عجين ماء العسل ويخذه مرهم أو تستعمل زهرة
الكرم بالجين وماء العسل وورق الكرنب وزهرته موافقة عندى لهذا * (اخرى) * ان
احق الومخ الاذن في ماء قيل نافع ويجب ان يجلس في مياه فيها أقوى المينات ويضد بورق
الخطمي الغض مدقوقا مع صفغ اللوز وشحم اللوز وضادات تتخذ من المرزنجوش واكيل
الملك والحلبة والبابونج والخطمي واما السرطان فيجب ان يداوى بالمراهم المسكنة وترطيب
البدن واستنراغ الدم من الباسليق دأماً والصابن بعده في احسان واسهال السوداء واره
الرسا خاصة عجيبه فيه ويسكن وجهه واذا اشتد الوجع فصدت وجربت في تسكين الوجع
الادوية الحارة والباردة مع التعقد على اوقهها وخصوصاً له متقرح والحارة المسكنة للوجع
طبخ الحلبة ونحوه وقير وطى يتخذ من ردى الزيت المتروك في اناء فخاس يأخذ من زنجاره
قليل بالشمع الاصفر يطلى من خارج والاضمة الباردة الخشخاشية مع الكزبرة وعنب
الشهاب ودهن الورد وبياض البيض وما يتصل من الامر بالمحكوك بعضه ببعض ماء الكزبرة
وايضاً طبخ العنبر يحقن به وايضاً البان الاتن وعصارة اسان الحسل مجعوعين ومقردين واذا
حدث من المتقرح نزف استعملت مرهم النزف

* (فصل في اختناق الرحم) * هذه علة شبيهة بالصرع والغشى ويكون من مبدوها من الرحم
وتتأدى الى مشاركة قوية من القلب والدماغ بتوسط الحجاب والشبكة والعروق الضاربة
والساكنة وقد قال بعض علماء الاطباء انه لا يعرف سبب الاختناق ولكن السبب فيه اذا
حصل هو ان يعرض احتباس من الطمث او من المتى في المغتلات والمدركات اول الادراك
والابكار والايام واستهالة ما يجتسب من ذلك الى البردى الاكثر وخصوصاً اذا وقع في الاصل
باوداوين يده الارتكام والاستقصاء بردا الى الحرارة والعقوة وهو قليل ويعرف من لون
كل ما مال اليه في مناجه فاذا ارتكمت احد هذين قيل الطمث وفسد الفساد المذكور وما الى
الطبيعة السمية احدث نوعين من المرض احدهما مرض آلى يلحق اولاً بالرحم فيتشخ

ويتخلص الى فوق او الى جانب عنسة ويسرودة قد اما وخلق بحسب ايجاب المادة المحتبسة في
العروق فلا تجدد متقدما بل توسع العروق وتشبهها بالتوسيع فيتألم وربما فشا في جوهر الرحم
فغلظه ثم قلصه ولم يقش فيه بل اودعه ثم قلصه ويزيد ثم ان يرد عليه طمث آخر فلا يجد
سيلا فيؤدى ضررا الى الاعضاء الرئيسية فوق الضرر الاول وربما تقدم التقلص بسبب
ورم او سوء مزاج مجفف فيعرض انسداد دم الرحم وفوهات العروق ثم يعرض الاحتباس
وكذلك الميلان الى جانب والثاني مرض مادي بما تبعه من المادة المحتبسة الى العضوين
الرئيسيين من البضار الردى السمي فيحدث شئ كالصرع والغشي ولان هذه العلة اقوى من
الغشي السابق فيتقدمها الغشي تقدم الاضغاث الاقوى والطمث منها السلم من المنوى
فان المني وان كان تولد من الدم وخصوصا في النساء قبل الاستحالة فانه اقبل للاستحالة
الرديئة من الدم كما ان اللين المتولد عن الدم اقبل للاستحالة من الدم وقد تكون هذه العلة
ادوار وقد يعرض كثير في الخريف وربما كانت ايضا ادوارها متباعدة وربما عرضت كل
يوم وتواترت قليلا قليلا وانما لا يعرض مثله عند الولادة وتلك حركة عنيفة لان حركة الرحم
حينئذ متشابهة من جميع الاقطار وهي مدرجة لادفعة وهي الى اسفل وهي فعل من
الطبيعة وليس فيها ينبعث بخار سمى الى الاعضاء الرئيسية واصعب اختناق الرحم ما يبطل
النفس في الظاهر وان كان لا يدمن نفس ما ربما يظهر في مثل الصوف المنقوش الحاق امام
التمتع فيبطل ايضا الحس والحركة ويشبه الموت واكثر ذلك بسبب المني وبسبب البارد
منه ويتولد في الصعوبة ما لا يبطل النفس بل اصغره واضعفه والدرجة الثالثة ما يحدث
تشجاة وتدد او غشايا نامن غير اذى في العقل والحس اتعلم ذلك (العلامات) اذا قرب دور هذه
العلة تعرض ريو وعسر نفس وخفقان وصداع وخبت نفس وضعف رأى وبهتة وكسل
وضعف في السابقين وصفرة لون وتغيره مع قلة ثبات على حالة وربما حدث من عتونة البضار
الحادة عطش فاذا ازداد فيها حدث سببات واختلاط واجرا الوجه والعين والشفة وتضخت
العينان وربما تغمضتا فلم تنتحوا وضعف النفس جدا ثم انقطع في الاكثر وتوههم المربضة
كان شبا يرتفع من عاتقها ويعرض تحريق الاسنان وقحة متها وحركات غير ارادية فلما ادا العضل
وتغير حالها وينقطع الكلام ويعسر فهم ما يقال ثم يعرض لاسيما من المنوى منه غشي
وانقطاع صوت وانجذاب من الساق الى فوق وتظهر على البدن ندوة غير عامة بل يسيرة وربما
المحل الى في باغى سرف وصداع ووجع ركية وظهور الى قراقرو الى قذف رطوبته من الرحم
وربما ادت الى ذات الرئة والى الخناق واودام الرقبة والصدر والنقص يكون اولافيه مقددا
متشجاة متقاوتا ثم تواتر من غير نظام وخصوصا عند سقوط القوة وقرب الموت ويكون البول
مثل غزالة السم ويكون دمويا والطمث يدل عليه احتباس الطمث والمنوى يدل عليه بعد
الهدا بالجماع مع شهوة وتعفف والطمث ربما تبعه درو واللبن ويكون البدن اثقل والحواس
اضعف واوجاع العينين والرقبة والحيات والاعراض التي تتبع احتباس الطمث المذكورة
اظهر ومع ذلك فان الخلط الغالب في الدم يظهر سلطانته وشده السوداءى فانه يحدث وسواسا
يشركه الدماغ وغشايا قويا يشركه القلب ويهطل النفس لشركهم ما جيعا وشركه الحجاب

والباقي انقل واسكن اعراضا وكذلك الصفر اوى احد واسلم واما المنوى فيبادر الى المضرة
بالنفس ويعظم الخطب فيه اعظم من الطمحي واما اسائر الاعراض فلا تظهر فيه وكثيرا
ما يعرض من منس القابلة لرحها المتشيج دغدغة وشهوة فتزل منيا غليظا وتستريح وورما
قدفت ذلك من تلقا نفسا فقصد راحة واما الفرق بينه وبين الصرع وان تشابه في كثير من
الاحكام وفي العروض دفعة فقد يفرق بينه وبين الصرع احتباس ما يصعد من الرحم والمائة
وان العقل لا يفقد جدا واداءا في احوال شدته جدا واذا قامت الخفة حدثت باكثر
ما كان به الا ان يكون امر اعظم امتفاقا والزلازل سيلانه في الصرع الصعب الدمغي
فان سال سكنت العلة في المكان ولا يحتاج الى ما يقبل غيره وان رجع الى ما ينه في باب الصرع
من الفرق واما الفرق بينه وبين السكتة فذلك اظهر فكيف والحس لا يطل فيها في الاكثر
بطلا تاما ولا يكون غطيظ واما الفرق بينه وبين المغرغس فانه ليس معه حمى ولا تبض عناني
وحى وابتداء وجهه في الرأس ويكون اللون مختلفا في المغرغس يكون ثامنا على حالة
واحدة (المعالجات) اما ما كان سببه احتباس الطمحي فيجب ان تدبر امره ان لم يكن هناك
يباض مفترط ولم يكن سبب الاحتباس كثرة الرطوبة للزجة بالقصد من الباسليق ومن
الصافن ولا بد في كل حال من استعمال المدرات للمبيض وخصوصا الحولات الحادة المدغدغة
اقم الرحم مثل الكرم دانه والقلقل فاما الاوفريون فقوي في ذلك جدا ينزل الطمحي في الوقت
والدغدغة اقم رجاها ونواحي رجاها نافعة لها كان المحتبس طمحا او متيا فانه يميل بالرحم
الى اسفل والى الاستواء ويبقى الطمحي لادرو والغالبية بهيمة في ذلك والابزات من
المدرات نافعة وخصوصا ما اتخذ من الكاظم والحلية ويزر الكاظم والمرزنجوش والقيسوم
ومياه الحمامات نافعة لها أيضا ويجب ان يكون القصد من الباسليق الذي يلي ناحية ميل
الرحم فان لم يعمل الى جانب بل تقلص الى فوق فذلك ان تفقد ايجها شئت أو كلاهما فان أحسست
برطوبات كثيرة فاستعمل المسفرة غات لها مثل أيارج روقس ويادريطوس فانك اذا فصدت
واستقرغت الدم فربما احتجج بعد السابغ الى اسهال بيارج الخنظل ويارج فيقرا وربما
احتجج الى ان يكر رعلها وربما احتجج ان تسقى حب الشطرج والحب المنسقي ثم تحجم بعد
ثلاثة أيام على الصلب والمراق وتارة على التخذزين والاريسة وتلطف التدبير وتسخن الاسفل
بالدلك والكبادات والمروحات ثم تسقى مثل جنديد ستر والمريءاء أو ماء العدس والعصنما
ودهر تاو القلافي والكموني والكاسكيينج بماء الانيسون أو بماء اللوييا الاحمر والقرنفل
نافع أيضا ومن المشروبات الباردة ان يؤخذ من الكمون مقدار حفصة ويسقى بماء السذاب
أو بماء طيبخ القطن كشت والقاريقون جديدا في هذه العلة اذا سقى بشراب والجنديد ستر
ربما عافى بالتمام وكذلك أطعرا لطيب وكذلك الغنصل وشله اذا تخرج أو سكت بهينه الحامض
وماء للشواصر اذا سقى كان فيه البرء (أيضا) يسقى وزن درهسين من الدادى في نبيذ قوي
وشرب دهن الخروع نافع جدا (أيضا) يسقى عصارة ورق القطن كشت بالشرب ودهن
وايضا يؤخذ وزن درهم واحد جاوز وداقين جنديد ستر يسقى في شراب فانه نافع جدا
مدر وهو مجرب ومن الضمادات والكبادات كل ما ياطف الدم ويصعده مراريا ومن الحولات

الجسدة السجزي يابدهن الفار أو دهن السوسن قد ربه مدقة أو حقل شيافة من الداي
 بالشراب (وأيضا) يؤخذ مية سائلة ثلاث أواق فلفل وكندر من كل واحد أوقية ثم يغم البطم
 أربع أواق بز والبخرة أربع مثاقيل يجعل فتيلة ويحقل (وأيضا) يستعمل من الحفن
 والشيافات المتخذة مما يصفن ويدرو يسهل الاخلاط الفليظة ويحلل الرياح وان كان سببه
 احتباس المني فيجب ان يفزع الى الترويح والى ذلك الوقت فيجب ان تستعمل الرياضة
 ومحفقات المني كالسذاب والقوتنج وزوال الفقد والجوارشن الكهوفى يمثل طبع الأصول
 ويجب ان تدخل القابله يدها فى القريج مرة بدهن السوسن أو الناردين أو الفار وتدغدغ
 باب القريج وباب الرحم دغ دغ كنسيرة اينة ولا بد من ان يصعب مع اللذة وجمع ويكون كحال
 الجماع فانها رجامة تدف منيابار داوت ولم وكذلك اذا حلتها الاشياء اللذاعة المدغدة مثل
 السجزي يابدهن الفار ومثل الزنجبيل والفلفل والكرمدانة هيبية فى ذلك وايلا فى مثل هذه
 الحال القصد بديل استعمل فى هذا القسم ما يقبه الحرارة وعالج بعلاج الفنى وينفع من ذلك
 ومن اعراضه الرديئة المجهون المعروف بجهون النجاس متذعة هيبية شديدة والسجزي
 والمثرو ديطوس ودواء المسك والثرىاق وان خيف من دواء المسك والمثرو ديطوس فصرىك
 المني فان تقويتها للقلب والطبيعة على الدفع تقاوم ذلك وتغلبه والكاسكيين والقرنفل هيبين
 فى ذلك أيضا

• (تدبيرهن عند الهيجان) • يجب ان يصب على رأسها الدهن المطرا القوى المدفن جدا
 مثل دهن الساردين أو دهن البان وتبادر الى الدغدة المذكورة وشده وصا بالحقاكات
 اللاذعات وتحصيل الشياقات المذرة والحولات البسابة للرحم الى اسفل مثل الغالية
 والادهان المطرة مثل دهن البان والياسمين ومثل دهن الاخوان ودهن الساذج وسائر
 المطرا الحار الذى يغسل اليه الرحم ومع ذلك فقيهه لطيف وادرار وكذلك تجزها من تحت
 بالمسك والعود ويدخان المني ومن المتزوج على حجارة حمراء وتطلى بالخل لوق والغالية وتغلى
 نفسها ومضرها وتحرك التى مريضة تدخل فى حلة فاقاشها تجديا فى حقة وتعطس وتشم التين
 وتلزم اساقها محاجم كثيرة تجذب الدم والرحم الى اسفل خصوصا على الحالبين والفخذين
 او على ما يحاذى جهة الميل ان ~~سكان~~ ميل ليخذب الرحم والدم الى اسفل وتلك رجلاها
 بقوة وتلزم اوراكها وعانتها وتغذاها راساقها وتشم ان من فوق الى اسفل وغر خان بمثل
 دهن الرائق والادوية الحارة الحمرة رفيه امثل الاوربيون ويجعل فى قعدتها مثل ما يصل
 الرياح وتطلى المعدة ايضا بها ويصاح به او تهز واذا فعل جميع ذلك بها ولم ترجع اليها فبها
 فلا بد من صب الدهن المني الحار على رأسها او يكوى يافوخها لا بد من ذلك وربما افادت
 بالفسد وايلا ان تستعين الشراب فان الماء اوقى اهن والاعوان الفليظة وما يزيد فى اللحم
 والمني وغير ذلك من المعالجات حسب ما تعلم ذلك

• (فصل فى البواسير والتوت والبثور التى تظهر فى الرحم والمهملير) • قد تحدث فى الرحم
 بواسير ويحدث فيها كالتوت مثل ما قبل الذكر وقد تظهر علىها بثور مختلفة يقال لبعضها
 الحاشا لانه اتشبه رؤس الحاشا وربما كانت بيضاء وقد تظهر علىها بواسير كالشكيل المسملرية

عقب الشقاق وعقب الاورام الصلبة وانما يمكن ان يبرأ من البواسير ما يكون في الظاهر خارج الرحم وقلما يبرأ الكائن في العمق وقد تنتفع التي يجتنب طمئنتها بظهور البواسير في مقدمتها وظهار رحمها لانها ترجو ان تنفتح وتستقي ويكون بها امان من الامراض الصعبة التي يوجبها احتباس الطمث وقد يمكن ان تستلح البواسير ونحوها في المرأة المتقابل بها القرح على نحو ما ذكرناه في باب الشقاق واذا استلحت بالمرأة لم يضر اما ان تستلح في وقت الوجع وهو وقت احتباس الدم منها فتري حرارة متصلة وما في وقت السكون فتري ضامرة وذلك عند سيلان ما يسيل منها من شيء اسود كالدردي (الماء الحات) هذه البواسير انما توجع بشدة وقت انفاخها او تازرها فيجب ان تليز وتم بالاسالة فان لم ينفع ذلك ولم تكن البواسير عريضة واسعة لم يكن بد من استعمال الحديد على نحو ما ذكرناه في استعمال البواسير المنهدة وبالقاب المعلوم وذلك اذا كانت خارج الرحم فاذا اقطعت جعل على القطع الزاج والشب وقشور الكندر ومايت به ذلك فاذا اريد ذلك ادخلت المرأة يتا باردا و يقطع ذلك منها ويرسم لها ثيل رجاء الى الحائط ساعتين وتليز عاتتها او صلبها ويحاجها ثيها فاصبولة بماء القابضات مبردة بالشيل فان لم يكد الدم ينقطع وضع على العانة وعلى الصلب وما يليه محاجم لازمة ووجع صوفة مغموسة في ماء طيب القوابض وقد مل فيه افاقيا وحضض وهو فوسفيد اس ونحوه راجعت في المياه القابضة فان كانت البواسير عريضة واسعة فلا تنعرض لقطعها ولكن استعمل عليها الجففات القوية الحادة لادم مثل خرق مبلولة بماء الليمون او الماء الحات وقد زر على الحضض والافاقيا ونحوه ولتربط اطرافها بشدة واتو من ان تنام على شكل حافظ لما تحسحت ولتدبر بتدبير النزف وتعرض البواسير بان لا توجع لاسانها الدم المعدل وان لالسط القوة بمنعك النزف المفرط ومن تليينها ان تجلس المرأة في مياه طليخ فيها المليينات مثل الخيطي والبابونج وبزر الكتان والحلبة واكليل الملك ويستعمل عليها من الادهان مثل دهن الزيت والسوسن ودهن اكليل الملك (علاج المسامر) اما علاج المسامر فيجب ان تجلس صاحبها في طليخ الحلبة والمليينات مع الدهن وتعمل القرا زج المتخذة من الزوفالونظرون والراقينج

(فصل في الدم الزائد وطول البظر وظهور شيء كاقضيب والثني المسمى قرقرس) قد نبت عند قدم الرحم لحم زائد وقد يظهر على المرأة شيء كاقضيب يحول دون الجماع وربما تأق لها ان تفعل بالاسامة شبه الجماع وربما كان ذلك بظرا عظيما وقرقرس هو لحم نابت في قدم الرحم وقد يطول وقد يقصر وانما يطول صيفا ويقصر شتاء وقد شهد به جماعة من الاطباء كاربخسانس وجالينوس وانكره انابادقلس الطبيب (المعالجات) اما القضيب والبظر العظيم فعلاجه القطع بعد القاها على قضاها وامساله بظرها و قطع ذلك من العمق ومن الامور التي لا يقع نزف واما الدم الاخر فربما يمكن علاجه بالادوية الا كالة للدم مما سئل في بابها وربما يمكن بد من القطع حينئذ يجري مجرى البواسير وقرقرس قد يربط بخيط ويطاشد او يترك يومين او ثلاثة ثم يقطع وربما اشير بتركه كذلك حتى يعفن ثم يقطع ليقل سيلان الدم (فصل في الماء الحاصل في الرحم) قد يجمع في ارحام النساء ما هو يمتحن فيها (الماء الحات)

علاماته ان يتقدم احتباس الطمث وتكثر القرقرة في البطن وخصوصا عند الحركة والحشي
ويعرض في داخل البطن ورم رخو وربما صوت كالمستسقية ويكثر سيلان الرطوبة المثابة
وربما يؤهم ان يهابلا وربما كان فرجهما في ان يدرعتهما ماء كثيرة دفعة في ضمادة (المعالجات) •
علاجها ان تستعمل الفصد ان احتيج اليه والريضة وان تقعد في الاشياء المدرة لاهوائية
القوية الادرار والاشياء التي تستعمل في ضمادات الاستسقاء حتى تنضج ثم يقرب منها مدرات
الطمث بالقوة وتسمى مدرات البول ولا بأس بان تحتقن بحقن المستسقين وبالشيافات المدرة
للماء والطمث واحتمال الخربق الابيض نافع لها ويخرج ماء كثيرا

• (فصل في النفخة في الرحم ومعرفتها) • ربما كان السبب الاول في حدوث النفخة والريح في
الرحم ضربة او سقطة ونحو ذلك فيضعف مزاجها وربما كان عسر الولادة أو اذنة الاب قفم
الرحم او شدة غلبة برد سادفم الرحم حاقن فيه الرياح في فضائه او في خلل ايقه او في زواياه
وما كان في الخلل فهو أصعب ثم ما كان في الزوايا ثم ما كان في التجويف • (العلامات) •
قد تشبه نفخة احتباس الريح في الرحم وفي ايقه الى أن يبلغ وجع عديدها العانة وينبسط في
الاريتين ويرتقي الى الفخذين والى الحجاب والمعدة ويكون لها صوت كدوت الطبل
والاستسقاء الطبل وربما كانت منتقلة ويصعب اخفص وضربان ونفس تسكنه الكمادات بالقوى
الحارة وتعود مع عود البرودة وصلها الغزقراقر وتذاممه العانة وربما بقيت هذه الريح مدة
العمر ويرعون ان اشغال الرحم على التي يحل هذه الريح كأن لم تكن • (المعالجات) • يتقع من
ذلك شرب الاوغاذا والسجزي نياقي ماء الاصول بعد الاستقراغ لامادة القاعلة لذلك عن البدن
وعن الرحم يشمل ايارج فيقرأ خصوصا وان أزممت العلة فبمثل ايارج اركيغانس ودهن
الكسكلاج نافع في ذلك جدا وقد تحتل شيافات من منسل المقل وعود البان وحبه بدهن
الناردين ودهن السذاب وقد ينطل بدهن السذاب ودهن الشبث وقد يوضع على الرحم أشده
مفضدة من منسل السذاب ويزر الفخذ كشت والكمون والقنطوريون والبرنجيات
والمرزنجوش والانيسون والفوتج والسليخة والناقواء وسائر البرزوروقه ونجاس في مياه طبع
فيها أدوية الضماد المذكورة وقد يضر بالاغاوية الحارة وقد تلزم العانة والرحم محاجم بالانار
• (فصل في رياح الرحم) • نجح صاحبها في جميع الاوقات سيما في الازمنة الباردة كان شيا
مدلى معلق وترى تناريق ألم فتقل عنة ويسرة • (المعالجات) • يجب على الطبيب الماهر أن
يسقيها كل يوم درهم ونصف درهم رتافي عشرة دراهم مامع في فيه درهم كون ودائق مصطكي
ويغذيها ماء الحمص بالارياح

• (الفن الثاني والعشرون وهو آخر القنون من هذا الكتاب في أمراض

ظاهرة وطرفية الاعضاء يشتمل على مقالاتين) •

• (المقالة الاولى في أمراضها من آفات المقدار والوضع) •

• (فصل في هيئة الثرب والصفاقين) • يجب أن تعلم ان على البطن بعد الجلد غشامين أحدهما
يسمى الطاني ويحوى الامعاء ويغنيها بكثافتها ودسومتها ويحوى العضل والثاني هو الباطن

ويسمى باريطون ويسمى المدور لانه اذا افرد عما يغشيه كان ككرة عليها خمل وزوائد رخوة وثقب وتصل من فوق بالجاب ويساينه من علوه وورقيق تحت جلد البطن وغشائه ويلزمه عضلتان من عضل البطن يميناً ويساراً وما شديد انما يتصل بعدهما بالجاب وأجزاءه اللصيقة اتصال المصلد واتصاله بالمعدة بهما استحكام واستصاف من جوهره وذلك الاتصال اتصال منبسطة ولكنه عند اتصاله بالكبد رقيق جداً وله في صعوده الى المعدة وانعطافه نازلاً عنهما عكبين لجماز عرق وشريان كبير متعلق به وينحدر من تحت فيصير ثرباً وقد يجري على أكثر الباريطون من رقيق العضل المستعرض على البطن صفاق يكاد أن يظن جزأ منه لاتصاله ومثابهته اياه في العضية واذا افرد منه الباريطون كان رقيق التسنج جداً وذلك هو الباريطون بالحقيقة وأرقه وأخلصه عند انما صرين وثبات الغشاء المستطون للأضلاع من هذا الغشاء ومنفعة هذا الصفاق أن يملأ ما بين عضل البطن والامعاء ويشد الموضع والامعاء ويمنع العضل ان تقع في الموضع الخالية مع معونة من دباقر عامن خلفه ويعصر من خلف الامعاء والاحشاء الفراغة للفضول عصر امستوفى الى دفع ما فيها من الفضل والبول والجنين ويمنع الانتفاخ الشديد ويربط الاحشاء برباطات قوية وهو في الصاب كشيء واحد وتتصل كلها من خلف على لحم غددي كالوطاء لها وللعروق الكبار واللبداول المتصلة ما بين الامعاء والمعدة قال قوم ولا يجوز ان يقال ان للصفاق اجناسا من اللب منسوجة على الجهات المعلومة لايف التي هي آلة القوى الثلاث الطبيعية وهؤلاء القوم لا يمكنهم أن يقولوا هذا في طبقات العروق والمثانة والرحم الا لشيء من الاغشية بل هو جسم مفرد وهذه ان الجبابان يقيان احشاء الجوف الاسفل واذا انتهيا الى العانة حصل فيهما تشبيهاً في مكان كأنهما حجران عينة ويمر فيسفلان منه حتى يصيرا كالكبدتين للبيضتين وتحت الجبابين الثرب والثرب مؤلف من غشائين مطبق أحدهما على الآخر بينهما شرايات كثيرة وعروق دونها وشكله كالأكيس وهو مربوط بالمعدة وبالمساويقا والقولون ومشقوق مما يغزل من فضله باريطون عند المعدة والاثنا عشرى ومما يصعد من فضله وعند العانة قالوا ما يلقي من البطن الجلد ثم تحته الغشاء الاول ويسمى مجموعهما صفاقا ثم العضل ثم باريطون ثم الثرب ثم الامعاء

(فصل في الفتق وما يشبهه) الفتق يكون بالتحلل الغشاء عن فردية ووقوع شق فيه ينقذه جسم غريب كان محصورا فيه قبل الشق أو لاتساع ضيق في مجاريه أو بالتحلل فاذا وقع ذلك بحيث اذا سلك النفاذ تأدى الى الخصيتين هي أدرة وقيل له وما سوى ذلك يسمى باسم العام وأكثر أدرة الخصية ودواليها وصلاباتها من الثرب في يقع في الثرب فانه قد يمرض ان يقع الثقبان المذكوران لضعفه ما أو ينخرق ما يليهما من رطوبة مفرية أو بالة ومرخية أو لهوة من صرخة أو حركة أو سقطة أو امساك متصمك ومنه عن الفتق أو صعود المرأة على الرجل أو اتعاب نفس في الجماع وخصوصا على الامتلاء وكذلك الجماع على التضخمة واجقاع الریح والبراز في البطن فينزل امثرث واما حجب أو هو ما والمعي وخصوصا لا عور لانه مخلي غير مربوط أو رطوبات تنصب اليها من دفع الطبيعة أو تتولد في البردها وحالتها الدم الى المائية وربما حدث لها غشاء خاص وربما كانت الرطوبة دما ودموية ودودية بين

يكون سببه الضربة والسقطة أو رياح خفية وربما تنفع علاج الحديد وربما تبث هناك لحم زائد وربما غلظ الصفن أو صاب من ورم أو من قاشبه الادوية يسمى أدرة اللحم وربما كان ذلك في الاربية وربما انتفخت عروقه ويسمى أدرة الدوالي وربما استرخى استرخا شديدا من غير فتق نطال وأشبه الادرة أيضا وربما وقع الفتق فوق الخصيتين وحصل عند الاربية وما فوقها وفي السرة وفوق السرة وفي الحالبين والذي يقع فوق السرة قليل نادر بالقياس الى غيره لان ذلك الموضع مدعوم بالعنق وما تحته يوافي أطراف الفضل وقد يعرض للسرة تنوء وهو من قبيل الفتق أيضا وما كان من الفتق فوق السرة فهو ربي الاعراض وان كان قليلا التغريد ولم يؤلم في الاول لان المدفع فيه يكون الامعاء الدقاق وهي متراخية مضاعطة ويحتبس الفضل ويتقيؤ ويكمن من جنس ايلوس وقلقه وكرهه وان كان تحت أشد قبولا لانتساع واذهب في الزيادة ولا يؤلم في الاول واعلم أن قيلة الامعاء والربو مرض قوي عسر وان كانت صغيرة وقيلة الماء مرض سهل وان كانت كثيرة (العلامات) اما العلامة المشتركة للفتق فزيادة تظهروا تحس بين الصفاق الداخل وبين المراق ويزداد ظهورها عند الحركة وعسر النفس وما كان لاتساع من الجري فعلامته انه تظهر قريبا قليلا في الصفن من غير حركة عنيفة وصبيحة وغير ذلك وتكون أدرة الخصية واما من فوق ذلك فهو لا يخراق لا محالة ولا ينفع فيه التحفيف وعلامة المعوى النافذ في الشق عوده بسرعة عند ما يستلقي واحساس قراقرز وخصوصا عند الفهمز واما الربو الصفاقي فيدل عليه - دونه قليلا قليلا ويكون الى العمق مع الاستواء في الوضع ولا يحس في تلك الادوية بسرعة وفي الاكثر يكون صغير الحجم في العمق وربما خرج باسره وكان له حجم كبير وكان عسر البرء وليس كقيلة الامعاء لكن منه يكون مخا فالحس قيلة الامعاء والماء والريح والمعوى والربو رجوعهما عسر من الريحي وقيلة الماء تعرف بالمس ويمتد الصفن وبالبريق والملاسة وهذا ايضا لا يرجع ولا يدخل وقيلة الريح معروفة فان الانتفاخ الريحي معروف ظاهر والريحي يعود من غير من اخنة كثيرة ووجع وقد يرجع في الحبل والاستلقاء لا يجعله أسرع رجوعا من وقت آخر فان حكمه في الاستلقاء وغير الاستلقاء متشابه اذ لا تنقل له ولا زلوق في المعوى مختلف وهو عند الاستلقاء أسهل يسيرا وقد يعرض منه أوجاع شديدة بما يد الصفن وربما يهصر الخصى واللحم حتى علامته أن يكون في نفس الصفن لافي داخله ويكون مع صلابه وغلظه واختلاف شكل وربما تحجر من ورم صلب ويهيج بؤرس واما أدرة الدوالي فتعرف من العروق المختلفة ومن الالتواء العنقودي فيها مع استرخاها من الانقيص وممانعة عن الانحسار والحركات وما كان في الشرايين فان الكبس بالاصابع يسدده وما لم يكن فيها بل في الاوردة الغاذية لتلك الاعضاء لم يسدده الكبس (المعالجات) أما التدبير الحكيم لاصحاب الفتق فهو ترك الامتلاء وترك الحركة الكبيرة والوثبة والنهوض دفعة واحدة والجماع وشبه هذه الاحوال ما كان على الامتلاء ويجب أن يترك الاغذية النافخة ولا يستكثر من شرب الماء ويهجر جميع الاشياء المرخية - في الحمامات واذا أكل استلقى ويكون عند الجلوس مشدودا الفتق وعند الجماع خاصة وليكن يساعه على خفة من بطنه وليعلم ان الغرض في علاج الفتق هو الحمام الشق ان امكن أو حفظه

لئلا يزداد ويخفف ما أرضى ووسع ورد النازل فيه ان كان ثريا آدمى وتحليل المجتمع فيه
 ان كان ماء أو ربحا ومنع مادته التي تدهوان لم يتحلل دبر في اخرابه ثم ان الحام الشق
 أو حفته لئلا يزداد يكون بالادوية المقوية والمغرية التي فيها قبض وكل ما كان الشق أقل
 كان الاطعام أسهل وربما استعين فيه بالكي وتحقيقه يكون بالادوية المهللة وربما استعين
 فيه بالكي ورد النازل يكون بالشد والرباط واما تحليل المجتمع فيكون بالاضمادات
 الاستوائية وما يشبهها ومنع مادته يكون بالاستفراغ وتعديل الغذاء واخراجها يكون
 بالادوية المعركة بقوة وبعمل الحديد (علاج فتق الامعاء والترب) ان كان نزولها حال
 الصن ان امكن ردهما وان كان يصعب بالقياس الى ردها من فتق من فوق فان ذلك يسهل مع
 الاستلقاء وأدنى غمز باليد فاذا زاد الفتق أخذ في تخفيف ما اتسع لوطوبته وضم ما انشق
 ويحتاج في الحامه واذا استعصى الرد اجاس العليل في ماء سار وضمه الفتق بالمليينات أو كد
 بخرق حارة حتى يرجع ثم يشد موضعا عليه الادوية الجامعة ويترك ثلاثا وهو مستلق ويكون
 الشد بالرافد المربعة والرافد المهيئة بلع شق الشق وربما كوى على هذا الشد والنصيحة
 ولا تستعمل الرافد الكريه فانها توسع واما العظيم فلا بد له من الاطعام ولا يجب أن يقرب هذا
 الفتق الجديد أصلا والادوية المنزوية التي ينتفع بها صاحب الفتق السجزي أو يطبخ جوز
 السرو وخصوصا مدوقا فيه السجزي والكافور والاضمدة التي تستعمل على الشق يجب
 أن تستعمل فيه وقد جمع شفتا الشق وقلصت البيضتان الى فوق وقرع من ردمانزل بشئ من
 هذه الاضمدة التي تخذ من الابل ومن جوز السرو ومن ورق السرو فانها اصول الاضمدة
 المجمع على كثرة نفعها ومن القمل والكثيراء والصمغ الاعرابي وغراء السمك وغراء الجلود
 والدبق والكحة اليابسة ولحوم السرطانات والورد باقيا منه وجميع القوايض والمصطكي
 والاسس اليابس والماسح المقشر والمداد وورق الحضر المكي والشب الباني والسماق
 وغرة الطرافة والمقرة والقنطاريون والصبر السجاني والمز (وهذه خمسة ضمادات مجرب في
 ذلك) يؤخذ شق وكندر وصبر سجاني ودبق من كل واحد وزن ثلاثة دراهم مقل أزرق
 وزن درهمين احاقيا وانزروت من كل واحد درهم يرض في الهاون ويبل في آول الليل بالخل
 ثم يصفى من الغد بشئ من الابل ويشرب منه قطنة ويوضع على الموضع ويشده (صفة ضماد
 آخر خفيف) يؤخذ مصطكي وانزروت وكندر بالدوية ويجمع بغراء محلول اذا به في نبيذ
 الزبيب ويغلى فوق كاهذويث ودومثل ذلك صبر وغراء وكندر (وايضا) يؤخذ جوز السرو
 وكندر واحاقيا ولسان وانزروت ودم الاخوين وصور وخصر وابل (وايضا) فينمضها
 ويهجن بصمغ ويلزم البيضة أو اى موضع كان فيه الفتق حتى يستط (صفة ضماد جيد وربما
 ألحم فتق الصبيان) يؤخذ قشور الرمان وزن عشرة دراهم حفص فج خمسة دراهم يطبخ
 بشراب قابض وزن خمسة أواق طبخا شديدا ثم ترد الامعاء الى فوق وينظف الموضع بماء بارد
 ويلزم هذا الضماد ولا يجل الا في الاسبوع أو في كل عشرة أيام مرة (صفة آخر جيد عجيب)
 يؤخذ مصطكي قشور الكندر وجوز لسرو وغراء السمك عنزروت أجزاها سواها مذاب
 الغراء يجل خرو وتجتمع به الادوية وينضد منه ضماد وربما كفى الصبيان ضماد من الجلود

ومن بزرقطونا وأصل السوسن البري وربما كفاهم التضميد بهدس الماء وهو من جلة
الططب وربما كفى أن يطلى فتقهم بالمقل الملول في شراب ودهن الزنبق أو مع جنديدستر
وخصوصا لما كان مائيا وأيضار بما كفى الاشراس مع سويق الشعير • (علاج فتق الماء) •
قد تستقرغ المائية منه بالبزل المدوج وقد تستقرغ بالاضعدة الخرجة للمائية وبعده ذلك قد
يكون بالحديد او بالأدوية الحارة المشبعة لما يلي الفتق من الصفة فيضيق ولا تنزل المائية
واما بالبزل والبضع فيجب أن ترفع الخصيتان الى فوق ويعد احد من الصفن وقد تورت
العانة وجردتها من الشعر عن العليل وان يستلق على سري أو دكان ويحلس خادما من عينه
يعدد كره الى فوق ثم يضع بموضع عريض واثق ان تضع من الدرر ولكن تيامن أو تياسر ثم
شق مواز بالدرر واجهه حتى تنزل جميع المائية وتستقرغها ثم لك الخمار ان شئت جورت
عوده وامتلاه بعد حين لتعود العلاج ان شئت بالبزل وان شئت كويت والكي أن تؤخذ
حديدة دقيقة فيحرقها حتى يحمر حتى المكاي وتربط الخصيتان بهدماي كن من المواضع
وتدار المكوي على الصفن حتى لا تصيب الخصية وتصيب الصفن والباريطون فيقبضه
ويشجبه فلا يدخله الماء بهد ذلك وما وسع المدخل فهو أجود ثم تعالج الخشكريشات وتدخل
وربما تقطعوا من الباريطون شيئا ثم كوره ويجعل على الشق القوايض ويمنع العليل شرب
الماء واما الاضعدة لقبلة الماء فمن ينس أضعدة الاستسقاء والطعال • (ونصفه ذلك) •
ان يؤخذ ميو يزيج ويكوث ويجم مع بزيب منزوع العجم جمعا بالحق ويصير كالمرهم ويضد به
• (أخرى) • يؤخذ فلفل وحب الغار وبورق وشع وزيت عتيق يحصل منه مرهم ويوضع
عليه • (أخرى) • يؤخذ رمد البلوط ويهجن بزيت مقوم بالطبخ ويضد به فهو نافع جدا
• (أخرى) • يؤخذ من التطرون ثلاثون درهما ومن الشعسث أواق ومن الزيت ست أواق
ومن الفلفل مائة حبة ومن حب الغار ثمانون حبة يتخذ منه ضماد لازم والمقل العربي يرين
الانسان ربما حمل فيه له الماسن الصبيان • (علاج فتق الریح) • التدبير في ذلك ان يمسح
التوافخ من البقرة والحبوب والامتلاء المفرط المؤدى الى القراق وسوء الهضم ومن شرب
الشراب الممزوج والشراب القوي النفاخ ويسقى الادوية المحللة للرياح مثل الككمون
والسجزيان والاطريقل الكبير كل ذلك بطبخ الخولنجان • (صفة مجنون جيد لهم) • وذلك
ان يؤخذ ورق السذاب اليابس وزوفران وكون وفلخواء وبزر الفخنكشت وبورق وفوتنج
أجزاء سواء ومن الاقيرون مثلها أجمع يجمع بعسل ويضد به بالسذاب والككمون
والفخنكشت والفوتنج والوج وحب الغار والمرزنجوش والشج والمعدة وتلكن الادهان
التي تخرج بها من دهن القسط والزنبق ودهن الناردین خاصة ويكمد بمحللات الرياح
المذكورة واذا اشتد الوجع استعملت شياقات مصلفة من العسل والتطرون والسكينج
والجاوشير والككمون وبزر السذاب وورق السذاب وجنديدستر كلها أو بعضها بحسب
الحاجة • (علاج قيلة السم والدوالي) • علاجها علاج الاورام الصلبة وكثيرا ما يكتفى
في قيلة الدوالي القرع يمزجهم بالسليقون والشهوم المليئة والمخاخ
• (فصل في تسوء السرة) • قد يعرض في السرة تسوء فتارة يكون على سبيل الفتق المعلوم وتارة

يكون على سبيل الاستسقاء بان تجتمع في ذلك الموضع ودمه رطوبة أو وجع وتارة يكون بسبب
وريد أو شريان أسال اليه دما وتارة يكون بسبب ورم صلب أو زيادة لحم تحت الجلد
(العلامات) ما كان بسبب خروج تراب أو بهي فان اللون يكون لون الجسد بعينه ويكون
الوضع مختلفا وخصوصا فتق الامعاء ويصحب فتق الامعاء وجع ما ويقب بالكبس وربما غاب
بقرة وتزيد استعمال المرشيات من الحسام والقريح والحركة عظم ما وما كان من رطوبة
لا يردده الفم زوي يكون ايضا لا يغير من قدره الكبس ويكون لونه لون البـدن وما كان من ربح
كان ابيض واقل مدافعة من الرطوبة ويكون له طبلية صوت وما كان من دم فانه يكون دموي
اللون وأسود وما كان من نيات لحم أو صلابة فيكون جاسيا صلبا غير منكس ان يكس غيره
(المعالجات) ما كان من انفتاح عرق نابض أو غير نابض أو من وجع فلا يجب أن يتعرض
للعلاج فان تعرضت لذلك لزمك أن تتعرض لقطع وخياطة أيضا واما غيره فعلاجه أن تقيم
المرضى وتكلفه بان يمدد بطنه ويحبس نفسه حتى يظهر النشوء فاذا ظهر فادرسه وادارة
بلون مقير ثم تستلقيه ثم تجيز على الدائرة بعد حيزها صدارة تفر على المراق وحدها من غير أن تأخذ
ما تحته وتدخل فيها ابرة تخط من حيث لا تلتقي جسمها فتتأثر ثم تبط بطنها يكشف عما تحت المراق
وحده فان كان تحته معى دفعت المعى الى الأسفل وان كان تراب مددته وقطعت العضل ثم
خطت الموضع المنفتق بخيوط متقابلة صلبة تدبعضها الى بعض وتشدّها على القطن وتخيطة
وتجعل للخيوط أربعة رؤس وتراعى أن تسقط الفضل وتدخل الباقي وتجتهد في أن يتدخل
غائرا غير بارز حتى يكون غير قبيح واما الرجي فتدبيره ايضا البزل والقطع والخياطة به وذلك
على نحو ما قبل

(فصل في الحدية ورياح الانوسة) الحدية زوال من الفقرات اما الى داخل الظهر والى
قدام وهو حدية المقدم وقوم يسونه التقصيع واذا وقع بشركة من عظام القص معى القوس
والتقصيع واما الى خارج الظهر والى خلف وهو حدية المؤخر واما الى جانب ويقال له
الاتواء وأسبابه اما بادية كضربة أو سقطة وما يجري معها واما بدنية من رطوبة مائية
فالدية من لثة صرخية للرباطات أو رطوبة مشخبة واكثر ما يكون عن رطوبة فالدية يكون
التواتيا ليس الى قدام وخلف وقد تكون الحدية لرجح قاصعة مشبكة أو ورم وخراج
تعد الصفاحات في جهته وكثيرا ما يبرأ الورى باختلاف المدة الدال على نضج الورم وانفجاره
وكثيرا ما يكون ذلك الورم صلبا وقد يكون لتشنج الرباطات وهو قليل الوقوع سريع القتل
وكل ذلك اما على اشتراك بين فقرات عدة وعلى تدريج واما على أن لا يكون كذلك والحدية
وخصوصا التي الى داخل تضيق على الرئة المكان فيحدث سوء التنفس واذا حدث في الصبي
منع الصدران معى في انبساطه واتساعه فتختلف أعضاء النفس مؤقتة فيسبق عليها النفس
ولذلك قال ابقراط من أصابته حدية من ربوا أو سعال قبل أن يثبت فانه يمك ذلك لانه يدل
على انتقال المادة القاعلة اليهما الى الفقرات واحدا منها فيها خراجا قويا ما تيسر ادفعه عن مادة
خلطة لولا غلظتها لما حدث منها الحدية واذا كان كذلك لم يتم الصدران يتبع لرئته فيصـبـن
التنفس بل لا بد من أن يسوء التنفس ويؤدى ذلك الى العطب والعيان تحدث فيهم الحدية

ورياح الافرة اذا اطعموا قبل الوقت فغلظت اخلاطهم ومالت الى الفقار ويدق الساقع من صاحب الحمية لما توجب به الحمية من سد دبهض الجمارى والمنافذ التي يتنفذ فيها الغذاء (العلامات) * علامة الكائن عن الاسباب البادية وقوعها وعلامة الكائن عن الرطوبة علامة الدهنة والملمس وقلة انتشاف الموضع للدهن يخرجه وبطء انتشافه اياه وقتئذ عدم التدبير المرطب وعلامة الكائن عن الورد من الموضع ووجعه الناحس خاصة والحيات التي تعرض لصاحبه وعلامة الكائن عن اليبوسة دلائل يبوسة البدن ومقاساة حيات حادة واستفراغات وسرعة تشف الدهن * (علاج الحمية ورياح الافرة) * اما الرطب واليابس فعلاجهما علاج الفالج والتشنج الرطب والتشنج اليابس في وجوب الاستفراغ وتركه وكيفية الضمادات والتطولات وما يشبه ذلك وقانون ادوية ما ليس يابس منها ان تكون قابضة تشد الرباطات التي استرخت قبلت الفقار ومسخنة لتقويه او محلبة لتبديد الرطوبات المرخية او المعينة على الارخاء فانه اذا وقع الاقتصار على القوابض امكن ان تقوى الروابط امكن اذا تم محال المادة جاز ان تنقل الى عضو آخر واكثر ما ينقل الى اسفل كالرجلين فيه دثبه فالج او ضحوه بسبب المادة في رقة او غلظها او بسبب مخالطتها من تشرب او اندساس فان سبقت التنقية لم يكن يابس باستعمال القوابض وربما اجتمع القبض والتسخين والتصليل في شئ واحد كما يجتمع في جوز السرو ورقه وورق الغار وقصب الذريرة والاشنة والراسن وربما ألقت دواء من القوابض الباردة مثل الورد والاحاقيا والجنثار ومن الحادة المسخنة المحلبة مثل حب القار والجنديد ستر وورق الدفلى والوج واما الادهان الناعمة للرطب منها فدهن الاشياء الحارة القابضة مثل دهن السرو وثل دهن السذاب ويضاف الى اضعف منه ادوية محلبة قوية التصليل كورق الدفلى والوج وكذلك الجنديد ستر والسذاب ومن الادهان دهن السذاب ودهن الجنديد ستر ودهن العاقرقرا والقرييون المتخذة على هذه الصورة يؤخذ افضل والجنديد ستر والعاقرقرا وتحمم الحنظل والقرييون والحلتيت يفتق في دهن السذاب وللادوية من الادوية رطلى ثم يشمس ويصنى بعد اسبوعين ويجدد عليه الادوية يفعل ذلك مرارا واثلاثا ويستعمل وهذا الدهن الذي تحمى واصفه وقوى للرطوبى وللريحي معا * (ونسخته) * يؤخذ ابل وشيح وآس وجوز السرو وعاقرقرا ومرزنجوش واكليل الملك وقرماتا واذخر وسليخة يطبخ بالماء ناعما ويصنى ويصب عليه نصف الماء دهننا ويطبخ ويكرر مرات يطرح فيه جنديد ستر وقرييون وابل مصهوقين ويستعمل وفيه تقوية لاهضو وتفتيش لرياح وتحليل للرطوبات الغريبة الغليظة * (صفة ضماد الحمية الريحية) * يؤخذ من المبيعة السائلة ومن القسط ومن قصب الذريرة ومن الابل اوقية او قبة او قبة او قرييون وزن درهم دهن الناردى قدر الحاجة واما الورى فعلاجه علاج الاورام العسرة التضيغ والانتفجار او التحليل الخاص بالاورام الصلبة * (صفة ضماد جيد للحمية الرطبة) * يرض الوج والراسن ويطبخان في ماء السرو ويصفى به الموضع * (صفة ضماد نافع للريحي والرطب جميعا) * يؤخذ راسن وابل ووج ويهرى في الشراب طبخا فيه ويحل معها المقل حتى تصير كارههم وقتئذ يستعمل واذا لم تصبغ المعالجات بالمشروبات والضمادات ونحوها فاستعمل الكي

يزول الاسترخاء ويصلب الموضع

(فصل في الدوالي) هـ هو اتساع من عروق الساقين والقدم لكثرة ما ينزل اليها من الدم
راكثه الدم السوداء وقد يكون دما نقيبا غير سوداوى وقد يكون دما غليظا بلغميا
ركيبا كان يكون دما لا عقوة فيه والامساك عليه الرجل من التقرح والاورام الخبيثة
رأ كثر ما يعرض يعرض للشيوخ والاشاوة والجالين والقوامين بين أبدي المولود وكثر ما يعرض
يعرض بعشب الامراض الحادة فتندفع المادة الى هناك من المستعدين اها من المذكورين
وقد يعرض ابتداءا كما تعرض أوجاع المفاصل ابتداءا وقد يعرض لاصحاب الطحال من
المذكورين كثيرا وهذه الدوالي قد لا تقبل العلاج وقد تقطع فيعرض من قطعها هزال
العضو لعدم واثق الغذاء ويعرض في السوداءى منه اذا قطع ومنع أمراض السوداء
والماضوليا واذا كان دمه ناقيا فقلعت ونزعت لم يخف مرض المااضوليا وكثيرا
ما يعفن ما في الدوالي فيؤدى الى القروح

(فصل في داء القيل) هـ هو زيادة في القدم وسائر الرجل على نحو ما يعرض في عروق الدوالي
فيحاط القدم ويكتنفه وقد يكون لحاط سوداوى وهو الاكثر وقد يكون لحاط بلغمي
غليظ وقد يعرض من أسباب عروق الدوالي ومن الدم الجيد اذا نزل كثيرا واعتذت
به الرجل اغتذاءا وما يكون أولا أجرح ثم يسود وسببه شدة الامتلاء وضعف العضو لكثرة
الحرارة وشدة تجذبه لشدة الحرارة الهاشجة من الحركة وتعين عليه الاحوال المهيئة على
الدوالي (العلامات) هـ يميز كل واحد من سببه باللون وبالتدبير المتقدم فالسوداوى طابس
الى حرارة والاحمر منه أسلم من الاسود والبلغمي الى لين وربما أسرع السوداوى الى
التشق والتقرح والدموى معلوم (علاج الدوالي وداء القيل) هـ اعادة القيل خيث
قما يبرأ ويجب أن يترك بحاله ان لم يؤذ فان أدى الى تقرح وخيفت الاكلة لم يكن الا اقطع
من الاصل واذا تدور في ابتداءه امكن ان يمنع بالاستسقاءات وخصوصا بالقي العنيف
وبما يخرج البلغم والسوداء وبما قصد اذا احتج اليه ثم تستعمل القوابض على الرجل واما اذا
استحكم فقلما يرجى علاجه ان يقع وان ربح فليعلم ان جملة علاج المرجوم من هذه العلة هو
المبالغة في علاج الدوالي واستعمال المهملات القوية وقيل ان القطران يتفع منه لهوفا
اولطوخا واما تدبير الدوالي فيجب ان يستفرغ الدم من عروق اليد ويستفرغ السوداء
والاخلاط الغليظة ويصلح التدبير ويهجر كل مغلظ ويهجر كل الحركات المتعبة والقيام
الطويل ثم يقبل على هذه العروق فيقصدها ويخرج جميع ما فيها من الدم السوداءى
ويشده في آخره الصافن ثم تعاود في كل قليل تنقية البدن بمشي ايا راج فيقرا مع شي من
جرا اللازورد لينع ويداوم ما امكن ويتعاود شرب الاقيمون في ماء الجبن ويترك الحركة
اصلا ويستعمل الرباط على الرجلين يعصيه من اسفل الى فوق ومن العقب الى الركبة ومع
ذلك فيستعمل الاطلية القابضة خصوصا تحت الرباط والاولى به ان لا ينهض ولا يمشي الا وهو
معصوب الرجل واما ما يطلى على الموضع خصوصا بعد التنقية بالنقص من السدين والعروق
نفسها فماد الكرنب ودهن زيت مفرد وراعيه الطرفاء والقرمس المطبوخ طلاء ونظولا

بما هو بمر المعزود تحقيق الحلبة وبرز الخيل وبرز الجرب من هذا القبيل فان لم يتبع الا القطع شقت اللحم واظهرت الدالية وشقت في طواها واتقيت ان تشقها عرضا او ورابا فتهرب وتؤذى واذا فعلت ذلك فاجع مع فيها من الدم ويجب ان يسيل منها ما امكن تسيله ثم تنقيها بالشق طويلا وبعاسلت سلا وقطعت اصلا ويجب حينئذ ان تستأصل والا ضربت وافضل السيل بالكي فان الكي خير من البثر وانما يجوز ان يسيل الحردون السود واما السود فيفضل بها مارسمنا اولامن التنقية وقديم مرض ان لا تبرا القرحة مالم تبلغ في التنقية وان لم تسهل بعده الاخلاط السوداوية والغليظة ويجب بعد القطع والسيال والكي ان يجر ما يولد الخلط السوداوى ويديم تنقية البدن حتى لا يتولد الفضل السوداوى فيعود الداء ان كان وجه المادة اليه غير مسدود او يتحرك ما كان معتادا الحركة عن الرجل الى اعضاءه اشرف على ان اللبث والشق خطر رد المذفع الى العضو الحديس فيصير الى الاعضاء العالية فلذلك الصواب ان لا يسط ولا يعمل به شئ الا بعد التنقية البالغة وربما كانت اشبهت السلعة داء القبيل فيغلط فيه ولكن السلعة قس ما تحته تحت اليد واما داء النبل فهو كما قلنا

(المقالة الثانية في اوجاع هذه الاعضاء)

(فصل في وجع الظهر) وجع الظهر يكون في العضل والاوراق والداخل والخارجة المحيطة بالصلب وكيف كان فاما ان يحدث لبرد مزاج وبلغ خام او لكثرة تعب او لكثرة جاع وقد يكون لاسباب الحدية اذ لم يستحكم بعد وبمشاركة بعض الاحشاء كما يكون اضعف الكلية وهزالها ولا متلا شديدا من العرق العظيم الموضوع على الصلب اولسبب ورم وجراحة في قسبة الرئة ويكون في وسط الظهر وقد يكون بمشاركة الرحم كما يكون عند قرب نزول الطمث او اختناق الرحم وعند الطلق ووجع الظهر ايضا قد يكون من علامات الحمران *(العلامات)* اما البارد والذي من الخاف فان المشى والرياضة يسكنه في الاكثر ويكون ابتداؤه قليلا قليلا وربما احس معه بالبرد والكائن عن التعب وجل الشئ الثقيل ونحو ذلك وعن الجماع فيدل عليه تقدم شئ من ذلك والكائن بسبب الكلية يكون عند القطن ويضعف معه الياء فيكون مع احد اسباب ضعف الكلية المعالوم والكائن بسبب الحرارة الساذجة يدل عليه الالتهاب واللذع مع خنة وعدم خريان والكائن بسبب امتلاء العرو ويقل عليه امتداد الوجع في الظهر مع حرارة والتهاب وضربان وامتلاء من البدن والكائن لاسباب الحدية قد يدل عليه ما علمناه في بابيه واوجاع الظهر اما محووجة الى الاضواء واما الى الانتصاب والهوججة الى الانقضاء هي التي يقع اسباب محن من ورم صلب او غير ذلك من اسباب الحدية والهوججة الى الانتصاب هي التي يضطرب فيها الى ما يخالف مراد النفس من تسليم العقل عن العطف والكي الموجعين فاذا اصاب الوجع فالاسباب في الظاهرة فان لم يصب فالسبب في الباطنة *(علاج وجع الظهر)* يجب ان يرجع فيه الى معالجات اوجاع المفاصل التي تذكرها ومعالجات الحدية ورياح الافرسه فان الطريق واحدة واما البارد من حيث هو بارد فيجب ان يعالج بالمسروبات والضمودات والمروحات المذكورة في الابواب الماضية ومن جهة ما هنالك خام فيجب ان يستمرغ مثل ايارج ثم الحنظل وحب المنتره والكائن عن التعب ونحوه

يجب ان يعالج بالغذاء الجيد والمروحات المعتدلة والادهان المفتر والكائن عن الجماع علاجه علاج من ضعف عن الجماع والكائن بسبب السكينة علاجه علاج ضعف الكلية والكائن بسبب امتلاء العروق الكبيرة فعلاجه القصد من الباسليق ومن ما يضر الركبة ايضا وهو في الحال بسكته خصوصا اذا اتبع بمروحات من دهن الورد وقهوه والكائن بسبب الحدية علاجه علاج الحدية ولان اكثر ما يضر من وجع الظهر فأنما يضر من لبد الصلب ولضعف الكلى فيجب ان يكون اكثر العلاج من جهتهما وقد استوفينا الكلام في علاج الكلى واستوفينا ايضا الكلام في تسخين الصلب في باب الحدية لكن من المعالجات الخاصة لوجع الظهر البارد استعمال دهن الفريون وحده ومن المشروبات الجربة تريايق الاربع اودهن الخروع بما الكرفس وان يشرب نقيع الحص الاسود ووج كثر يرمع اربعة دراهم من ودرهم عمل يستعمل هذا اربعة عشر يوما وكل الهليون وادمانه نافع جدا والحبوب المسهلة للبارد المزاج من اصحاب هذا الوجع هو حب المنثن * وأما الضمادات فان التضميد الدفلى يبرئ العتيق منه والتضميد بمثل الجاوشير والمقل والاشق والسكينج والجنديد ستر والفريون مشردة ومركبة مع دهن الفار ودهن السذاب ودهن الميعة ودهن الخروع نافع جدا ومن المروحات دهن الفريون ودهن القسط ودهن السوسن خاصة بجمية والاولى ان يسخن الظهر ولا تم تلكه بخرقه خشنة ثم تخرج به

* (فصل في وجع الخاصرة) * هو قريب من هذا الباب واكثره رجي وبلغنى ويقرب منه علاجه ومن علاج الخاصرة ان يؤخذ حلبة حب الرشاد بزر الكرفس نأخضوا زنجبيل دارصيني ابراسا سوا سكينج مثل الجيع يتخذ منه بادق ويستعمل فان كان الورم في العضو وفيما يشاركه فعلاجه ذلك العلاج وقليما يكون لسوء مزاج حار يابس او مع مادة الالهى سبيل المشركه لاعضاء البول والامعاء والاعلامه والعلاج في ذلك ظاهران

* (فصل في اوجاع المفاصل وما يعم النقرس وعرق النسا وغير ذلك) * السبب المنفعل في هذه الامراض هو العضو القابل والسبب الفاعل هو الامزجة والمواد الرديئة والسبب الاخرى هو سعة المجارى الطبيعية لعارض او خلقة او حدوث مجار غير طبيعية حدوث الحركة والتمهل والتخلل لمرض او خلقة كما في اللحوم الغدنية ثم يتفصل كل واحد من هذه الاقسام فافصل فالعضو القابل يصير سببا لحدوث هذه الامراض اما لضعفه بسبب سوء مزاج مستحكم وخصوصا البارد اوضعه في خلقة لامن جهة من اجبه او لشدته بجذب حرارته وخصوصا اذا اعيت بالحركة والواجع باسباب من خارج وان كان هذا القسم يابس بعيد على القسم المزاجي او بسبب وضعه تحت الاعضاء الاخرى وحيث تتحرك اليه المواد بالطبع ولهذا ما يكثر في الرجلين والورك واما السبب الفاعل فاما سوء مزاج في البدن كله او في الرئيسة من اعضائه ملتب مبرد مجهد او ميبس مقبض وخصوصا اذا خالطته رطوبة غريبة واما المواد فاما ان تكون دما مفردا او دما بلغميا او دما صفا او دما سوداويا او يكون دما مفردا او دما لظام او مرة مفردة او خلطا مرسكا بامن بلغم وحمرة او شي من جنس المادة او رايح مشبكة واكثر ما يكون عن بلغم مع مرة ثم عن خام ثم عن دم ثم عن صفراء وفي التادر

يكون عن سوداء وامسباب اقسام هذا السبب بعض الاسباب الماضية والنوازل والازكفة من اسبابها ومعالجة القوانين على النحو الذي تقوى فيه الامعاء وتدفع الفضول المعتادة ولا يقبلها فتدفع الى الاطراف ومن اسبابها ايضا الاغذية المولدة للبذر المحدثه لذلك الوجع ومن المواد وقلة الهضم والدسمة والسكون وترك الرياضة والجماع الكثير وبؤثر السكر واحتباس الاستفرغات المعتادة من دم الحيض والمقعدة وغير ذلك ومما كانت العادة قد جرت به من فساد اواسهال فترك وايضا الرياضة على الامتلاء والجماع على الامتلاء والحمام على الامتلاء من الطعام والشراب الكثير على الريق قبل الطعام فانه ينسكا العصب والاختلاط النية اذا اجتمعت في البدن ثم لم يستفرغ بالطبيع في البراز ولا بالصنعة لم يكن بدن تأديها الى اوجاع المفاصل ان اندفعت اليها او الى حيات ان بقيت وعقنت فاما اذا كانت الطبيعة تدفعها في براز او بول فتجد البول معها غليظا ذاتا غائرا رقيقا فيج فبالحرى ان تؤمن غائتها فان لم يكن كذلك كان احدا مقلدا وان اعان هذه المواد النية حركة الى المفاصل متعبة او ضربة او سقطة او زاد في ضعف القوى عطب وسهر يضعفان القوى ويجذبان المواد اليه فتصير نافذة غواصة حدثت اوجاع المفاصل وهذه الاخلاط اكثرها فضل الهضم الثاني والثالث واولى من تكرره في هذه المشايخ واصحاب الامراض المزمنة والناقهون اذ لم يدبروا انفسهم بالصواب في ذلك لانه يضعف قواهم عن الهضم الجيد وخصوصا اذا كانوا عولوا بالتمسكين دون الاستفراغ الوافي والدفع البالغ وانما تكثرت الاوجاع في المفاصل لانها اخلت من سائر الاعضاء واكثر حركة واضعف من اجابا وبرد وضعفها في الاطراف يبعد عن التدبير الاول وكثيرا ما تعجز المواد في المفاصل وتصير كالخس وخصوصا انعام منها وكثيرا ما ينبت اللحم بين مفاصلهم وخصوصا بين الاصابع فتلوى الاصابع وتتققع ويشتهد الوجع حينئذ ويسكن حينئذ او كثر هذا انما يكون في اصحاب الاخرجة الحارة واكثر ما ينبت عليه اللحم بين مفاصلهم واذا كانت المادة دموية او اكثر من تعرض له اوجاع المفاصل يعرض له والالانقرس واوجاع المفاصل من جهة الامراض التي تورث لان المني يكون على مزاج الوالد وكثيرا ما تصير معالجة وجع المفاصل وتقوى بها ودفع المواد عنها سببا للهلك لان تلك الفضول التي اعتادت ان تنفصل وتصير الى المفاصل تصير الى الاعضاء الرقيقة فان لم تصدر الى المفاصل مرة اخرى او وقعت صاحبها في خطر واولى الازمنة بان تحدث فيها اوجاع المفاصل والالانقرس هو الربيع لحركة الدم والاختلاط فيه والخريف ارداء الاختلاط والهضم وسبوق توسع المسام في الصيف ومن الحر الذي يشتهد نهرا في الصيف واذا تدوركت اوجاع المفاصل في اول ما تظهر من علاجها وانما كانت واعتادت خصوصا المتولدة من الاختلاط المختلفة لم تعالج واذا ظهرت الدوالي باصحاب المفاصل والالانقرس كان برؤهم بها والمليينات باوجاع المفاصل منهم من يحلها على نفسه بسوء تدبيره ومنهم من يحلها على نفسه بقسادهية اعضائه وسعة مجاري عروقه وتولد الاختلاط الرديئة فيه لسوء مزاج اعضائه الاصلية وقد تهيج اوجاع المفاصل في الحيات وصعودها كما ذكرنا انها قد تحدث في الحيات واما عرق النسا من جهة اوجاع المفاصل فهو وجع يتدنى من مفصل الورك وينزل من خلف على الفخذ وربما امتد الى الركبة والى الكعب وتطالعت مدته زاد نزوله بحسب

المادة في قلمتها وكثرتها وربما امتد الى الاصابع وتهزل منه الرجل والفخذ وفي آخره تاتذ
بالقزم وبالمشي اليسير على اطراف اصابعه ويصعب عليه الانكباب وتسوية القامة وربما
استطلقت فيه الطبيعة وانتفع به وقد يؤدي الى الخلل في طرف فخذ وهو رمايته عن الحق وأما
وجع الورك فهو الذي يكون فيه الوجع ثابتا في الورك لا ينزل الا اذا اتى الى عرق النسا
وكثيرا ما يعرض عن ضعف الحق الورك بسبب الجلوس على الصلابات وبسبب ذرية تلحقه
وبسبب ادمان الركوب واسبابه تلك الاسباب الا ان اكثر ما يكون عن خام وكثيرا ما ينتقل
عن اوجاع الرحم المزمنة الباقية مدة طويلة قرب عشرة اشهر وقد يكون عن المواد الحارة
والمختلطة أيضا وعن امتلاء عروق الورك دما وعن الاورام الباطنة في غور المواضع الا ان
لا تظهر اغوارها ظهورا واورام سائر المفاصل وقد قيل من كان به وجع الورك فظهر بفخذة حمرة
شديدة قدر ثلاثة اصابع لا توجد معه واعتراه فيه حكة شديدة واشتهى البقول المسلوقة مات
في الخامس والعشرين وكل عضو فيه وجع مفاصل فانه يضعف ويهزل واوجاع المفاصل التي
هي غير عرق النسا والقرص اذا عولجت واستوصلت مادتها لم تعد بسرعة واما عرق النسا
والقرص اذا عولجت واستوصلت مادتها فهو مما يعود سريرا بانه سبب وذلك لوضع العضو
وهذه العلامة مما يورث خصوصا القرص ومادة عرق النسا اكثر ما يكون في المفصل فيتمثل
منه في العصبية العريضة واذا اوجع تهيأ لان سبب المواد من جميع الجسد من فوق اليه
ضيق المواد المحيطة في اول الامر وقد يتفق ان لا يكون في المفصل بل في العصبية العريضة وكثيرا
ما تكثر الرطوبة المخاطية في الحق فيرتخي الرباط الذي بين الزائدة والحق فينخلع الورك قبل ومع
ذلك تعرض حالة بين الارتكاز والاخلع وهي ان تكون سريعة الخروج سريعة العود قلقة
جدا وعرق النسا من اشد اوجاع المفاصل والكي يؤمن منه واما القرص من جلة اوجاع
المفاصل فقد يتبدى من الاصابع من الابهام وقد يتبدى من العقب وقد يتبدى من اسفل
القدم وقد يتبدى من جانب القدم ثم يم وربعاصه الى الفخذ وقد يتورم ويشبه ان لا يكون
ذلك في الاوتار والعصبية بل في الرباطات والاجسام التي تقيط بالمفاصل من خارج على ما قاله
جالينوس ولذلك لم يتفق ان يتأدى حال المنقرسين في اورامهم واوجاعهم الى التشنج البتة ومما
يمرض لاصحاب القرص ان تطول اصفان خصاهم والقرص المرارى كثيرا ما يجلب الموت
بجأة وخصوصا عند التبريد الكثير

(العلامات) الذي يحتاج ان تعرفه من اسباب هذه الامراض بعلاماته اولا هو حال
ساذجية المزاج او تركيبية مع مادة والاذنج يكون قابلا ونادرا ويكمن فيه وجع بلا ثقل
ولا انتفاخ ولا تغير لون ولا علامة مادة واما المادى فاول ما يجب ان تعرف منه حال جنس المادة
وسبيل معرفته يكون اما من لون الموضع واما من لون رده مع الوجع كما يكون في الختام ومن
المس هل هو بارد او حار وملتب او على العادة واما من اعراض الوجع هل هو مع التهاب شديد
وضربان او مع التهاب معتدل وقد داوم عند فقط واما ما ينتفع به ويسكن معه الوجع اذ لم
يغلظ التخدير فيظن لاجل موافقته للبارد ان المادة سادة وانما يكون قد وافق تخديره اولم
يغلظ ازدياد الوجع عند التبريد المكثف فيظن ان المادة مكثفة باردة اولم يغلظ بسكون الوجع

عن التحليل فيظن ان المادة باردة وقد تكون حارة فتملت وسكن ايهاها بل يحجب ان يراى
جميع ذلك وامان وقت الوجع وازدياده هل هو في الخلاء والامتلاء او في حال المبادرة الى
الورم والابطاخ فيه او عدم الورم البتة فيدل على اخلاط رديشة رقيقة حارة او مركبة وبين
بين وخام وصرف ومن حال الثقل فان الثقل في المواد الرقيقة التي يمكن ان يجتمع منها الكثير
دفعة واحدة أكثر وقد يعرف في كثير من الاوقات من القارورة ما يغلب عليها ومن البراز هل
الغالب عليه شيء صفر اوى او مخاطى وما لونه وفي اوجاع الورم وعرق النساء يغلب على البراز
شيء مخاطى وقد يعرف من السن ومن العادة ومن التدبير المتقدم في الماء كحول والمشروب
والرياضة والدعة وخلافها ومشاركة مزاج سائر البدن فالمادة الدموية تدل عليها حارة
الموضع ان لم تكن شديدة الغورا ولم تكن تظهر بعد وبدل عليها التمدد الشديد والمدافعة
والضربان والثقل ايضا وسالف التدبير وما علم من احوال البدن الدهوى وربما كان البدن
عظيما لجها شحيما ويكون في عرق النساء الدموى الوجع عند اطويل الامتلاء الطويل يسكنه
القصد في الحال والمادة الصغراوية تدل عليها الحرارة الشديدة التي تؤذى اللامس مع صفر حجم
العلة وقلة ثقل وتدو قلة حرة وميل من الوجع الى الظاهر من الجلد واستراحة شديدة الى البرد
وماسلف من التدبير وسائر الدلائل التي ذكرناها وحال البدن الصغراوى والمادة البلغمية يدل
عليها ان لا يتغير اللون او يتغير الى الرصاصية ويكون هناك قلة الالتهاب وزوم الوجع وفقدان
علامات الدم والحرارة وان يشهد ذهاب الوجع في العرض وان يكون البدن علبا ليس بلحم بل هو
شحم والدلائل المعلومة اهذا المزاج ماسلف والمادة السوداء في قديم عليها اخفاء الوجع
وقلة التمدد وقلة الانتفاع بالعلاج وقشف الموضع فلا يكون فيه ترهل ولا اشراق لون وربما
ضرب الى الكحة مودة وقديم عليه مزاج الرجل وحال طبعه وشهوته المقررة وتدبيره
السالف وسائر الدلائل التي اشرنا اليها في تعرف المزاج السوداءى وأما المادة المرية فتدل
عليها حرارة شديدة مع شيء كالحكة ومع تضرر شديد بما فيه تسخين وانتفاع شديد بما فيه
تبريد وقبض ما وأما المادة الزيجية فيدل عليها التمدد الشديد من غير ثقل ويدل عليها اتقال
الوجع والتدبير المولد للرياح وأما المواد المختلطة فيدل عليها قلة الانتفاع بالمعالجات الحارة
والباردة واختلاف اوقات الانتفاع بها فينتفع وقتا بوا وقتا آخر بعاضه وأكثر ما يعرض
هذا يعرض لا بد ان حارة المزاج مرارية في الطبع استعملت تدبيرها طامير داء مولد الالتهام
والغلام من الاغذية والحركات على الامتلاء فيختلط الخلطان ويندفع الخليط منها
يندفع اللطيف الدموى والمرارى الى المفاصل وهؤلاء كثيرا ما ينفقون وتسكن اوجاعهم
بالغمز الرقيق بالايدي الكبيرة لان الخلط التي يتصل وينضج بها وينفخون بالمرحوات المعتدلة
الحرارة مع سكون فان الحركة مانعة من النضج

• (معالجات اوجاع المفاصل والقرص ووجع النساء) • انه اذا عرف ان السبب مزاج ساذج
سهل تدبيره فانه كثيرا ما يكون التماسك ساذج بلا ورم فيمكن تبديل المزاج وأعظم ما يحتاج
اليه استقراغ المرة الصغراوية والدم وكذلك قد يكون جود وبرد مؤلم فيمكن تبديل المزاج
واعظام ما يحتاج اليه استقراغ البلغم بتسخين الدم وكثيرا ما تكون يوسعة مسخنة فتصلح

الى ترتيب كاتعلم * وأما اذا كان السبب المادة فيجب ان يمنع ما ينصب بالجذب الى التلاقي
وبالتقليل ويقوى العضو لئلا يقبل الدم ويحلل الموجود ليعدم ويرجع الى جميع ذلك الى
القوانين الكلية وان كانت دموية أو مع غلبة من الدم وجب ان يشتغل بالقصد من الجهة
المضادة وان كان عامالمنافصل البدن فمن الجهتين جميعاً ثم يشتغل بالاسهال ويبدأ بشئ قوى ان لم يمنع
الوجع في الاسفل فان التقيح لمن الاسهال ثم يشتغل بالاسهال ويبدأ بشئ قوى ان لم يمنع
عدم النضج وغلط المادة على ان الرفق اسلم والتدريج اوفق ثم يتبع بمسيلات تنقى على التدريج
ومن الناس من رسم الابتداء برق بعد رفق وانتم بالقوى بهدا النضج والصواب في ذلك انه ان
كانت المادة رقيقة صفراء يسهل الاستفراغ اذا رأى تضجراً وان كانت غليظة فلا بأس بان
يتقدم بما يرققها او ينضجها ويهين اللانفاس الى جهة الاستفراغ وان فيها بين ذلك مجفف
باطلاق رقيق وان كانت المادة مرعبة فاجعل المسهل والضماد مركباً من على ان الاسهال ان
لا يداوى في الابتداء ولا يقدح في القصد الا خلاط ويدبرها في البدن ولا يخرج المحتاج
اليه وكذلك الاستفراغ ويلزم ما الكـ غير الى ان يظهر نضج فان اوجب الامتلاء نفضاً
فان كان بما يقيم مجلساً ومجلسين من مشروب كماء الهندباء وعنب الثعلب مع خيار شتى وحقنة
وهي اصوب واذا لم تأخذ بالاستفراغ فلا تضد بالاستفراغ غير مدبر فربما حركت الاخلاط
من مواضعها الى الفلة وراع الجمرات وما يكون في اليوم الرابع والسابع والحادي عشر
وقت البصران الفاضل لهم هو الرابع عشر فان امكن ان يدافع بالاستفراغ الى النضج
ويقتصر على التنطية لات بالماء البارد والحار والقار وعلى القانون المذكور في ذلك في باب
التنطيلات فعل وابتدئ بالماء البارد

(الاطلية) * وأما الاطلية الحارة والحدرات فكلها ضارة اما الحارة فيالجذب وأما القدرة
فيالجذب والتفجيع وأما الاطلية المبردة فتفجيع الغليظ وتحلل الرقيق وتطيل العلة والماء الحار
ضار لهم لانه يربط المنافصل والسكتجين لموصته غير كثير الموافقة والبرق والقوية كسبر
الرازيانج ربما احرق الفضل وحجرتة واذا تم النضج فيستفرغ بمثل السورنجان والبقونان
وحبوبهم ما واقتصد برفق وحينئذ فاطل بمثل الطحلب ونحوه واياها ان تقي في اول الامر دواء
ضعيفاً فانه يحرك المادة ولا يسهل شيئاً بعده بل روعا رقيق مواد جامدة اخرى وسيلها الى
العضو ويجب لمن اراد ان يتناول الدواء ان يكثر ويؤخذ الغذاء ثم يتناول بعد ثلاث ساعات
عشرة مناقل خبز شراب وماء قليل وبعدها ساعات يدخل الحمام ويغتسل ثم يفتدى بما
يرافق ثم يستعمل الادوية ان الادوية مسمومة او جاع المنافصل لانها كما علمت من فضل
الهضم الذي من الكبد والعروق وخصوصاً في النقرس الحار على ان كثيرون من أهل اوجاع
المنافصل الباردة والاضربة الرطبة لا يفتقون بالاسهال الكثير شراباً وحقنة فاذا عولجوا
بالمدادات صوفوا ومن الابدان الضعيفة ابدان لا تحتمل الاسهالات والادوية الكثيرة
وتوالمناقبهم احتراق الدم قليلاً من جميع ذلك والقرى أيضاً نافع في البارد وخصوصاً بعد
الاستفراغ فانه ينقى بقايا المواد بالرفق ويحللها ويقوى جميع الاعضاء وأما مدع المادة عن
العضو فليس يجب ان يقع والمادة قوية الانصاب كثيرة المقدار فان ذلك يفعل امرين بدنيين

أحد هاتين بعصر المادة ويعارض حركتها فيه حدث وجمع عظيم وإذا وقع مثل ذلك فكيف
 واستعمل الملبات والثاني أنه ربما صرف المادة إلى الأعضاء الرئيسة فوقع في خطر وأما إذا
 لم تكن المادة كثيرة أو كانت قليلة المدد فلا بأس بردها أول ما يكون إلا في عرق النسا
 فإن الردع فيه حاسيس للمادة في العنق فيجب أن يكون قابلاً ضعيفاً ويترك ويستغل
 بالاستفراغ وأما في آخره فيجب أن يستغل بما يحلل ويلطف ويخرج المادة من الغور إلى
 الظاهر ولو بالهجوم بالشرط أو المحس وبالكوي بالهجمات وبالمنقطات بسبلها المواد ولا يدخل
 إلى حين ومن المنقطات الثوم والبصل ولا كعسل البلاء ذر وبعدة البان التوسع ولين
 التين ويجب أن يخلط بالحلل والمنقط ملين والأدوية التي تحبب المفاصل فإن التفتيت أيضاً
 كالتفصيل بما يختلف من الفليظ ويتنع أن يخلط بالحملة والمنقطه والشحوم ويجتنب المبرد
 ولا يجب أن يقرب منها الحملات القوية في أول الأمر قبل الاستفراغ فيجذب واد كثيرة ثم
 يحلل لطيفها ويكتف بالباقي ويحبسه ويجب أن يراعى ذلك في أول الأمر أيضاً وخصوصاً إذا
 كانت المادة لزجة أو سوداوية فإذا اشتدت الوجع ولم يحتمل لم يكن بد من مسكت الوجع
 مشروبة ومطلية والمطلية إما تسكن بتلطيف وتحليل المادة أو بالتخدير ولا يستعمل المخدر
 إلا عند الضرورة وقد رما سكن سورة الوجع واستعملها في الحار بجرأة وأقداماً أكثر وكثيراً
 ما يقع التخدير من حيث تغليظ المادة المتوجهة قصبين وتعلم أن العواب التنقل في الأدوية
 فربما كان دواء يتقع عضواً دون عضو وربما كان يتقع في وقت وبه لذلك يضرب ويحرك
 الوجع ويجب أن يهجر الشرب أصلاً إلا أن يعاقوا منه معاقاة تامة ويأتى عليها أربعة
 فصول ويجب أن يترك المعتاد على تدريج ويستعمل عند تركه المددات والشرب المعسل
 بالمدرات يتقهم والسوداوى من أهمها المفاصل يجب أن يصلح طحالها ويستقرغ سوداء
 ويرطب بدنه ويلين بالأغذية والمروحات وهو ذلك ولا يبلغ عليه بصرف التحليل دون التلين
 الكثير كما علمت في الأصول الكلية ويجب أن يهجر الشرب في البارد من هذه العلة وإن كان
 ولا بد فطم الطير الجبلى والارتب والغزال وكل لحم قليل الفضل وإن وجدت الوجع في الظهر
 أو لاثم اتقل إلى اليدين فصدت من اليد ليجرح الدم والخلط من جهة ميلة
 (الاسهال لهم) يجب أن لا يسملوا بلقما وحده بل مع صفراء فانهم إذا اسملوا البلم
 وحده اتفعوا في الوقت وعادت الصفراء تسيل البلم إلى العضو مرة أخرى ويجب أن
 لا تكون مسهلاتهم شديدة الحرارة قوية جداً فتذيب الأخلاط وترد إلى العضو وقد رما أخذ
 منه أضغافاً مضاعفة والسورنجان معتد فيه كثرة النفع لاسهاله في الحال الخلط البارد وفيه
 شيء آخر وهو أنه يعقب الاسهال قبضاً وقوية فلا يمكن معهما أن ترجع الفضول المنجذبة بالدواء
 التي لم يتفق لها أن تستقرغ ويمنع مارقاً أيضاً بقوة الدواء المسهل من السيالان في الجحارى وهذا
 من فعل السورنجان خلاف لاثم المحللات والمستفحات الحارة وأكثرها التي توسع المنافذ
 وتتركها واسعة لكن السورنجان ضار بالمعدة فيجب أن يخلط بمثل القلقل والزنجبيل
 والكمون وقد يخلط به مثل المبر والسقمونية القوية اسهاله وذكر بعضهم أن رجل الغراب له
 فعل السورنجان وليس له ضرر بالمعدة والجحر الأرمنى نافع لالوجع المفاصل ومن المعروف أن حب

التجاح وحب المتين واياج روفس عظيم النفع من عرق النسا والنقرس وحب النيبضا نافع
 وحب الملوك والبوزندان والشاهترج ورعي الحمام والقنطريون والحنظل والصبر
 والقاشرسين والخردل يجعل معها والاشق والازرروت والمقل والتريدو العاقر قرحا وهذا الدواء
 الذي سخن واصفوه مسهل رقيق نافع جدا * (ونسخته) * يؤخذ زنجبيل درهم فلفل نصف
 درهم غاريقون نصف درهم لب القرم درهمان اصل رجل الغراب ثلاثة دراهم الشربة ثلاثة
 عشر قراطا الى اربعة وعشرين قراطا يجلس بحال ستة اوسبعة فافعة * وايضا دواء بهذه
 الصفة * (ونسخته) * يؤخذ كون كرماني زنجبيل سورنجان من كل واحد درهم صبر
 درهمين يستف منه وزن درهمين ونصف بطيخ الشب فانه نافع في الوقت * (اخرى) * يؤخذ
 دهن الجوز وازرروت اودهن الخروع وازرروت يوما مع ايارج فيقرا ويوما وحده سبعة ايام
 دائما ياخذ بماء السكر هج والشب مطبوخين * (اخرى) * يؤخذ سورنجان وبوزيدان
 وشاهترج وفلفل وزنجبيل وانيسون وجلود وودوقوايجن بعسل ويشرب منه كل يوم
 * (اخرى) * يؤخذ السورنجان ثلاثين درهما شهم الحنظل عشرة دراهم يطبخان بخمسة
 عشر وطلا من الملح حتى يبقى ثلاثة ارطال ماء والشربة منه كل يوم نصف رطل مع ثلاث اوراق
 مكروه ويحب جدا * (صفة مسهل مجرب خفيف نافع) * يؤخذ ازرروت اوجر ثلاثة دراهم
 سورنجان ثلاثة دراهم يصفقان ويخلطان بدهن مائة جوزة ويسقى على ماء الشب فانه عجيب
 يسهل من غير عناء ويحفف * (صفة مقوي قوي جدا) * ينفع اعجاب الرطوبة والسوداء
 من اعجاب اوجاع المفاصل وعرق النسا * (ونسخته) * يؤخذ من السبر اوقية ومن بزر
 الخربق الاسود اوقية ومن السقمونيا اوقية ومن القرييون نصف اوقية ومن القنطريون
 نصف اوقية يجحن به صارة الكرنب واذا قبي به قلع اصل العلة * (صفة المشروبات للاسهال) *
 وعما ينفعهم دواء البسد بهذه الصفة * (ونسخته) * يؤخذ من البسدوق قال قوم هو الخيري
 منقال ونصف من القرف نقل خمسة دراهم ومن المرو والقارايانا وحب الشب من كل واحد
 اوقية ومن البسة اثناعشر فوازة راوند من كل واحد اوقية ان تبقى منه فوازة بماء العسل ولا
 يطعم تسع ساعات يفعل ذلك عشرة ايام (وايضا) دواء يستعمل كل وقت فيبقى بالادوار يؤخذ
 كما فيطوس كما دريوس جنطيانا من كل واحد تسع اواق بزر السذاب اليابس تسع اواق يدق
 ويضل والشربة كل يوم ملعقة على الرقيق بعد هضم الطعام السالف في ثلاث اواق ماء بارد
 (وايضا) دواء البسد على قوله من يزعم انه الخيري الاحمر الزهرة وهو قريب من القسصة الاولى
 يؤخذ راوند صيفي قاوانيا حرسنبل من كل واحد اوقية ساذج هندي اوقية قرف نقل خمسة
 عشر حبة البسد الذي هو الخيري المذكور نصف اوقية الزاوندان من كل واحد اربع اواق
 الشربة كل يوم ثلاثة قرات يطيد ايشم به عند الاستواء الريعي خمسين يوما ويترك خمسة عشر
 يوما ثم يعاود على هذا النسق السنة كلها الامع طلوع الشهور الى شهر ونصف وبحسب البلاد
 فان لم يقدر على ان يشربه السنة كلها شربه في النصف البارد واذا شربه السنة فاذا جاوز ما تقي
 يوم لم يكن يابس بان يشرب يوما يوما لا يوما من لاويجب ان يعد عنه الا كل ما يمكن
 ولو الى العسر ويصلح سائر اشد بيو ويحب ان يجتنب ما يضر باصحاب اوجاع المفاصل وزعم قوم

ان من الجرب الذي لا يصف البتة ان يسقى عظام الناس محرقة وقد صكك ان يستعمله قوم من
الجمودين فيشفون به من النقرس وأوجاع المفاصل البتة وأيارج هرمس عظيم النفع من شره
في الربيع أياماثة وشفة فاصله وهو يخرج الفضول أكثر ذلك بالادار والتمريق فيبرأ من
عرق النساء اذا أزممت الادرام وأوجاع المفاصل انتفعوا بهذا التدبير المنسوب لحنيفة
(ونسخته) • يؤخذ من الابل اليابس ربع كيلبه فيطبخ بفسره ماء على نار مائة حتى يود
الماء ويؤخذ من مصفاه رطل ويصب عليه ثلاث أواق من دهن الشيرج ويشربه العليل
وياكل عليه حصرمية ولو جمع الورك تدبير خفيف ان لم يسكنه الحمام والماء الحار واليزود
شما خصوصا به طعام ردى مسكنه التي على ماء الحصر والاستسهال بجماء البقول والخياشيم
(الضمادات النافعة) • من أوجاع المفاصل الغليظة الخلط واللاق في طريق التبر (ضاد
جيد) يؤخذ من حب الخروع المنقى ثلاث أواق يسحق باوقية من من البقر ناعما ويلقى عليه
أوقية من العسل ليلا يجه ويضربه خصوصا على المفاصل الميية وربما جعل معه من الخل
الثقيل أوقية والتضميد بزبل البقر قوي جدا في أوجاع المفاصل والظهر والركبة وكأنه أفضل
من كثير من غيره • (ضاد قوي) • يؤخذ من الزيت العتيق رطل ونصف ومن النطرون
الاسكندراني رطل ومن علك البطم رطل ومن القرييون أوقية ومن اليرسا أوقيتان ومن
دقيق الحلبة رطل ونصف يتخذ منه ضمادا • (أخرى) • يؤخذ من قمل وجاوشير وشحم حذاب
خافج جدا مما يكون من الحمام في الركبة والمفاصل • (ضاد ماص محلل) • يؤخذ نطرون
دقيق أشق نورة مثله يتخذ منه ضمادا ويؤخذ الاوفر يون ويسحق يد من السوسن ويطلى
• (أخرى مجربة) • يؤخذ بورق وسك وعافرة قمراميو وزج ونورة يخلط الجميع ويطلى على
المفاصل بالعسل وثمن من الخل • (ضاد جيد محلل) • يؤخذ أشق وحض بالسوية يسحق
بشراب حبيق وزيت انفاق ودقيق بالاقلا ويضربه حارا والضماد برما المرطنين يخل وعسل
محبب جدا ومن الاضدة ضروب يحتاج اليها التقوية العضو وتخليل البقايا وانما يحتاج اليها
بعد الاستفراغ التام • (منها هذا الضماد) • يؤخذ من الابل ومن جوز السمرو ومن العظام
المحرقة أجزاء سواء ومن الشب سدر جزء ومن الزاج سدر جزء ومن غراء السمكة سدر
الكفاية للجميع • (آخر) • يفعل في أمراض كثيرة وذلك أنه يفتح ويجذب الشوك والعظام
العقنة من العمق ويتفع من الاسترخاء منقعة يئنة • (ونسخته) • يؤخذ بزرا البحر قنق
وزبد البورق وفوشاد روزراوند مدرج واصل الخلط وعلك الاثايط من كل واحد
عشرون مثقالا حلبة وقلقل ودارقل من كل واحد عشرة مثاقيل أشق اثنا عشر مثقالا
مقل وقرطمانا وعيدان البلدان وحمرو كندر وشحم المعز ولفنج من كل واحد عشرة مثاقيل
شحم ثلاثة أرطال دقيق ثمانية أرطال لبن التين البري ثمانية مثاقيل دهن السوسن مقدار ما يكفي
في اذابة الادوية الرطبة وشرب فائق القدر الذي يكفي في هضم الادوية اليابسة يخلط الجميع
ويدلك ويستعمل (آخر) • يتفع في الوقت من عرق النساء ألم اليد والرجل ووجع سائر
المفاصل يؤخذ حلبة وتطرح في اناء منقوع ويطرح عليها من الخل المزوج مقدار الكفاية
ويطبخ الجميع على الجمر الى ان يعمري ثم يطرح عليها من مقدار الكفاية ويغلى ثانيا على الجمر

ويمدوا به سـل ويغلي ثانيا ويحفظ * (آخر من ذلك) * يؤخذ زفت معدني ثلاثة أرطال
دودي الخلل اليابس محرقا رطلان بورق رطل ونصف صمغ السنوبر وشمع وكبريت غير محرق
وميو يرنج من كل واحد رطل عاقر قرقا نصف رطل فرد ما ناقسط واحد
* (المروحات) * وأما المروحات في مثل هذا المعنى المذكور دهن الحنظل ودهن الجندبيدستر
ودهن الخردل ودهن الجوز الرومي وخصوصا إذا أحرق فـال ودهن القسطاغية وخصوصا
مع المبة ودهن الحنظل المأخوذ من طيبج عصارته بدهن الورد حتى يذهب الماء أو دهن القسط
مع الحلتيت ومن المروحات الجيدة النافعة الزيت الذي طبخت فيه الأفقي وهو مما يبرئ ابراه
تاما ومنه دهن الخلقافيش * (وصفته) * يؤخذ اثنا عشر خفا شامذو حار يؤخذ من عصير
ورق المرحا حوز من الزيت العتيق وطبل ومن الزراوند أربع دراهم ومن الجندبيدستر
ثلاثة دراهم ومن القسط ثلاثة دراهم يطبخ الجميع معا حتى يذهب الماء ويترك الدهن
* (النطولات) * ومن النطولات في ذلك المعنى نطول مسكن نافع بهذه الصفة ونسخته يؤخذ
سنة وخمس طيبج بالملح حتى ينضج ويهرأ وينظف به ويصلح للعارياضا (وأياضا) يؤخذ
مرزنجوش وشب وورق الغار وسداب وكون يطبخ وينظف به وأيضا مما ينفع بخير المفاصل
والركبة يضارخل جعل في كل جرتمه سدس جرتمه مل مدقوق وقطر ح فيه الحجارة المحمأة
ويتخذ بخور را يضر به تحت كساء أو نحوه ويجلس في طيبج حار الوحت الذي جمع فيه جميع
أعضائه مطبوخا ثبت وملح والبزور والكرات ونحوه وطيبج الضبيع والتعلب (وصفة
ذات) ان يغلي غليا ناشدا قدر ما ينقص الثناء ويطرح عليه ضبيع وتعلب حيان أو مذبوحة
بدهمهاو يطبخان حتى يتفصفا ويصق الماء ويجلس فيه أو يطرح على ذلك المانزيت ويطبخ
حتى يعتزبا أو حتى يذهب الماء ويترك الزيت ويجلس فيه وقد يطبخ في الدهن كما هو
* (الاستحمامات لامثالهم) * أما الاستحمامات الحارة الرطبة فانها تضرهم بما نذيب من
الاخلاط وتوسع من المسام اللهم الا في مياه الحيات وأما الاستحمامات اليابسة مع التدلك
بالنطرون والملح والاندقان في الرمل الحار والتهريق فهو نافع لهم
* (مسكات الوجع الحارة البينة) * تؤخذ الحلبة وتسحق بمخل عمزوج صفة مهيأ ثم يصب عليها
العسل ويطبخ حتى ينعقد ويطل بعد ان يسحق على صلاية كالغالية ويلزم الموضع بخفة
كان ويترك يومين أو ثلاثة ويتدارك جفافه بدهن الورد وهذا صالح في أوائل العلة وتساعد
* وأيضا يؤخذ في الاوائل وفي البقايا المسك الحلبة ويزن مكان يضرب بالشيرج حتى يغلف
كالعسل * وأيضا لا يمكن وجع شديد جدا يضره بالكرب الطري والكرفس وان كان أقوى
ضمه بدهن الايسر ودقيق الحلبة ودقيق الحص بشارب العسل مع قليل شراب ومع شئ من
دهن الحناء * وأيضا رما بالكرب مع عصم والقير وطى المتخذ بدهن البابونج جيد لهم جدا
* (مسكات الوجع الخدرة) * يؤخذ من الافيون أربعة مثاقيل ومن الزعفران مثقال يسحق
بلبن البقر ويلى عليه لباب الخبز السميد ويلين ويتخذ منه ضماد ويغشى بورق السلق أو الخس
أو يجعل مذاب لباب الخبز السميد قيروطيا * وأيضا يزول الشوكران ستة دراهم أفيون درهم
زعفران ودهم شراب حلوا ما يجهن به ويغاط بقيروطي * وأيضا يزول البج والافيون ويزرقطونا

وأخا قياومغات يقرص ويطلو بلين البقر ويخلط بورقه (أخرى) يؤخذ صبر عشرة دراهم
 افيون عشرة دراهم عصاة البج ستة دراهم شوكران أربعة دراهم هيوقا قطب داس ستة
 دراهم لقاح عشرون مثقالا زعفران أربعة مثاقيل يطبخ اللقاح بخل حتى يتهرأ ويصب على
 الادوية ويطلو به (أخرى) يؤخذ الليروج يلقى في صحن البقر وهو قائم يرخ به الوجع
 (أخرى) يؤخذ مية وأفيون يخذ منها طلاء ومما يخذ صبر الماء الكثير اذا لم تكن قروح
 (أخرى) يؤخذ بزرقطوقا ينقع في ماء حار فاذا ربا ضرب بدهن الورد وورد طلي به (ومما يشرب
 الميروج وزنداقين بطلاء وعسل علاج الرجي يجرى يجرى علاج الحدية الرجيحة (مافيه
 من المذايق تسكين الوجع بالقصدير) يؤخذ جنطيانا وفوقوناخ فوة وزاوند وفوق ويزر
 الخيارد والسورنجيان والبورفيدان والماسهيزهر والمغاث أجزاء مساوية الافيون نصف جزء
 الشربة الى درهمين

(تدبير السك لهم) ومن السك الجيد لهم أو مما يقوم مقام السك ان تضع العليل على
 الشكل الذي ينبغي وتضعه الحركة وتخط حول الوجع بهين وتلا وسطه على وتجعل عليه
 قليل زيت وتوضع عليه خرق واسخضر مكاوي مختلفة وأهم المكاوي واستعملها بحيث
 لا يحس أولا بالحرارة ثم يحس بها ثم تشد حتى لا يطيق فاذا جاوز الطاقة نقتل الهين ورسعت
 له ان يعمل قليلا ليخرج الملح والزيت ثم يغطي بصوف ويربط ويجب ان يكون على رأس العليل
 اناء مملوء من الماء وماء الورد ويمسح به وجهه اذا عرق واستقرت لا تفرق الدم وتقرحه
 (علاج الحار) يجب ان يعالج بما يبرد ويرطب من البقول واللحمان والاعذية والقواكه
 والاطوخات والتطولات والقيروطيات ويرتاضوا باعتدال ويستعملوا بالماء العذب بعد ان
 يصب على أطرافهم ما يبرد في البيت الاول ويستعملوا الابرن القاتر ثم يغمسون في الماء البارد
 دفعة ويصب على أوجعهم ماء بارد ويجب ان يسهلوا ويدروا بما ليس فيه تسخين كثير مثل
 شراب الورد والفرجلي المسهل (دواء جيد فيه ادراة واطلاق وتسكين للوجع) يؤخذ
 بزرايطنج وبزراخيارد والسورنجيان الابيض والمغاث من كل واحد جزء الافيون ثلث جزء
 جميع الجميع والشربة أربعة دراهم سكر وهو حاضر النفع

(الاطلية) اعلم ان الاطلية اذا كانت باردة قابضة كالصندل فربما آلت بل يحتاج ان تفر
 وتلين واذا آتت بالبردات لتقيدها استعملت ما يرخى كالليجنج ودهن الورد وقير وطلي ورجما
 جعل على ذلك خرق مبلولة بماء وخل ومما جرب عصاة اطراف القصب الرطب فانه اذا طلى بها
 سكن الوجع من ساعته (أخرى) يدق البلوط ناعما ويطبخ طبخة اشديد او ينخل به ساعة
 طويلة واذا حقل المبردات ولم توجهه بالتهكيف والقديد فليس مثل الهندباء وماء عنب
 الثعلب وماء حى العالم وماء البقلة الحامية والقثاء والقرع ونحو ذلك وكذلك التضميد بالتهوم
 وامثاله او بالبطنج فانه يبرد ويلين معا والماء بزررقطوقا قوي في التبريد (أخرى) يؤخذ
 الصندل والماسهيزهر ويسكن الوجع فيجب ان يرفع ويزال (ومما هو نافع في آخر بقايا
 اوجاع المفاصل والنقرس الحاسين ان يؤخذ من الصبر والزعفران والمراجز مساوية ويطلو
 به الكرب أو بماء الهندباء حسب مقدار الحرارة (وايضا) قير وطلي بدهن البابونج (وايضا)

يؤخذ ثلاث مرهمها وان طلى عرق النسا يبرأ المعز والخل الثقيف مكان مثل دواء الخردل وأفضل منه

• (فصل في المراهم) المراهم الخمرة والمنقطة جيدة جدا ويجب ان تفتق النقاشات ثم يذر عليها دواء يحفظ ثم تعيد التنقيط الى ان يقع البرء • (أخرى) • يؤخذ رطل بورق و رطل زيت يؤخذ منه طلاء • (وأيضا ضار نافع) • يؤخذ صوب رزج رطل دردى عرق رطلان عاقر قرحا نصف رطل حرف رطل ونصف باذور ونصف رطل كبير رطل بورق من له زيت ثلاث قطرات صمغ الصنوبر يشوى مع الباذور ويجعل الجميع مرهما ويستعمل • (أخرى) • وأيضا يؤخذ جذر زفت جزء كبير يتصق مثل الكحل ويطلى على الورك ويجعل فوقه قرطاس ويترك الى ان يسقط من نفسه • (أخرى) • ومما يرب ان يلقط نبات الشيطارج في الصيف وهو ناضر وينم دقه فانه يمسر الدمق ثم يحجمه به بنهم ويلزمه الورك وموضع الوجع ثم يربط عليه ويترك أربع ساعات الى ست ساعات ثم يدخل الحمام فاذا انتهى يسيرا أدخل الا برن وأخذ منه الضماد ووضع على الموضع صوف وبراح أسبوعا وعشرة أيام ويعاود فانه يقى عن الخردل والثاسيا وأيضا يؤخذ الميويزج والذرايح وأيضا نافسيه او شمع ودهن السذاب وأيضا عاقر قرحا ودق وزهرة حمرا سيوس وبورق وميويزج يؤخذ منها مرهم وقديرا دقها الحرف ومما ينفع من ذلك ومن أوجاع الركبة قير وطنى من فريون • (أخرى) • يؤخذ دهن الحناء ثمان أواق ومن الخلل أربعة أواق ومن الزطرون أوقيتان ومن عاقر قرحا أوقية تنقع العاقر قرحا دهن الحناء بعد ان ترشه وتجعله في الدهن ثلاثة أيام وتقلبه غلية خفيفة ثم تطرح عليه الخلل والزطرون ثم يشرب فيه الصوف الوسخ ويضعه على الموضع الالم من الحرق

• (صفة طلاء آخر مثل ذلك) • يؤخذ من الشمع المصن مائة مثقال ومن ملك الانباط خمسة وعشرون مثقالا ومن الزنجار ستة مثاقيل ومن السوسن والباذور ودور المر من كل واحد ستة مثاقيل ومن القطران خمسة مثاقيل تجمع هذه وبصبر منها مرهم ويطلى به الموضع الالم من الحرق ولا سيما ان كانت المادة المهدنة لا لمد ما قد رسخ في المفصل نفسه او بلفها غلظا زجاجيا قد تشربه حتى المفصل • (صفة مرهم يسكن عرق النسا) • يؤخذ زيت عتيق ثمان عشرة اوقية برادة الاسرط وملح الجيجر وملك الانباط من كل واحد مائة مثقال برادة النحاس الاحمر ثلاث اواق زنجار مجرود وكندس واصل المازيون الاسود وزاوند وخردل من كل واحد اوقيتان وقديطر حار على احيانا عاقر قرحا اوقية • (أخرى) • يؤخذ الانجيدان وبزر السذاب البري وحب الغار و بورق وحنظل وشيح وناخوة وقرمنا من كل واحد اربعة مثاقيل سذاب رطب بستاني وزفت يابس وملك الانباط وديتايح واشق وشحم الجاجيل من كل واحد ستة عشر مثقالا جاجوش ستة مثاقيل كبيرت غير محرق اربعة مثاقيل دهن الحناء ثمان عشرة اوقية • (أخرى) • يؤخذ زفت رطب ثمان اواق زراوند اوقية ونصف شمع رطل صمغ الصنوبر اربعون مثقالا كبيرت غير محرق رطل بورق رطل ونصف ميويزج قط واحد ويكون قوطولين عاقر قرحا نصف رطل قرمنا قط واحد باذور ونصف رطل أذب الغاذبية واصلق اليابسة واخط الجميع وانها وادلكها على النور المذكور فمما تقدم وعلى ما يقال

من بعد

• (فصل في المسملات) • أما الجمدة البالغة غلب السوريجان وحسب المنق وحسب الشيطرج وحسب اللبقي ولا يكب الصباح ولا كيارج هرمن يشرب في الربيع ومن شره أخذت مناصله الوجعة تنلدى وتعرق وائس فيه اسهال كنير بل ينقى بالتلطيف وعناصراد ويتسه المسله شحم الحنظل والقنطاريون والصموغ والمهايزهره والشيطرج وعصارة قنأه الجار يؤخذ حنظلتان وبنقبان ويخرج ما في جوفه من اللحم والشحم ويغسل بالآسن من دهن الشيرج ويغلى أفواهها ويتركان ليله واحدة ثم يطرح الحنظلتان من غدوة تلك الليلة مع الدهن الذي فيه ما في قدر ويصب عليه ما مثل الدهن مرة ونصفا ما ويطبخ معالي ان تنضج الحنظلتان فاذا انضجتا أخرجا دورحيه ما ويطبخ الماء والدهن زمانا كافيا ثم يطرح عليه خبز نقي مدقوق مخول عقدار ما ينقذه الماء ويمير كالنبيص ويعمل منه يادق على مقدار البندقة ويؤخذ من تلك البنادق ثمانية عشر عددا ويتناول المريض بعد الاستحمام والوجه الآخر طيخ الدهن بالعصارة واذا وقعت التنقية بالاسهال والتي وطالت العلة فعليك بالحوالات من الادوية المسهبة المسهله للدم مثل طيخ قنأه الجار والحنظل وصرارة البقر والعاقرة رسا والقنطاريون والحرف والشيطرج وسلاقة السمك كل ذلك نافع لهم في هذا الوقت وربما أبرأ وربما جعل في الحلق قريون وقيل ذلك خارجا يمنع من سائر التصرف وأما في آخوه فتناقع وخصوصا اذا اتبع التنقذ كثيرا ما يعرض السحج من نفسه فيقع معه البره • (حقنة جمدة خفيفة مسهبة) • يطبخ الحنظل والحرف واصل الكبر والقنطاريون وقنأه الجار والشيطرج والقوه ويحقن بالماء يضمه الورك بالثقل (وأياضا) يضمه بجمل ونخاله مسهبين فان كان ثم دم يوت فيه كوى بالذهب الاحمر موضع الدم كاشديد الجري الدم منه • (اخرى) • وكذلك البابونج والفارينة والحنظل مطبوخة بحرية

• (فصل في البثور المعروفة بالبطم) • هذه بثور قد تظهر في الساق سوداوية كأنها ثمره الطرقاء والحبة الخضراء الكبيرة ومادتها مادة الدوالي وعلاجها من جهة التنقية علاج الدوالي والقروح السوداء التي تذكر قانونها في الكتاب الرابع

• (فصل في وجع العقب) • قد يعرض في العقب وجع من سقطة او صدمة او ضغطة خف أو غير ذلك ويشفيه التنطيل الكثير بالماء البارد وطلاء المساميتا وطين ارمه في محكوك

• (فصل في ضعف الرجل) • ضعف الرجل قد يكون في الخلقة وقد يكون من تعب كثير ومن استرخاء سابق ومن انسداد طرق الغذاء اليها كما يعرض للنصيان

• (القول في الداحس) • الداحس هو ورم خارج يعرض عند الاظفار مع شدة ألم وضربان وربما يبلغ ألمه الابطور وربما اشتدت معه الحمى فاذا عرض في أصل الظفر عرض منه اتقلاع الظفر وأكثر ما يعرض يعرض في اليدين وكثيرا ما يعرض وربما تأدى من التقرح الى التآكل وفساد الاصبع وذلك عند ما يسيل منه مدة متنتة • (العلاج) • يجب ان يقصد ويسهل ويأطف التدبير ويمنع في الابتداء عما فيه قبض ثم يفي اللحم الزائد بما لا يلذع لذعا شديدا والصغير والمبتدئ يبرئه العسل المصحون به العقص وينعسه ان يزيد ويجمع وعما ينفعه في

الابتداء ان يضعه بخل وتخالته مسخنين وأيضا المرهم الكافوري بالحقيقة لا بالاسم فقط وهو
 المتخذ مع ما يتخذ به بالكافور أيضا وأيضا الاقيون مع اعاب برزقون المذق في الخل والمصبر
 العربي المغبول بماء الافاويه ينفعه والصبر الهندي وكذلك أصل السوسن والكندر
 المصوق وحده ومع غيره نافع لهم • (دواء جيد له) • يؤخذ الصبر والجلتان والكندر
 والعص يتخذ منه ضماد فيبرئ الداحس وينفعه ان يجمع وأيضا ومع الاذن والحض اذا
 طلى به قبل الجمع نفع ومنع وأيضا خب الاسطوخودوس طبوخا به قيد العنب ومما ينفعه بالخاصية برادة
 ناب القيل واذا اشتد ايجاعه غمس في دهن مسخن مرارا ثم يضعه ببعض الاضمة واذا فعل
 ذلك في الاول منع ونفع واذا أخذ في المضج وضعت عليه بزمار وبرزقون بالابن واذا جع
 فيجب ان يطب بطا الى الصبر ما هو غير معق شديدا وينقى ثم يضعه يسوق التفاح او سويق
 الزعرور وبالعسل والجلتان والورد ونحوه وان انفتح بنفسه عولج أيضا بقريب من ذلك وان
 أخذ في تقرح صالحي لدقيق الترمس بالعسل وان تفرح شديدا عولج بعمرهم الزنجار وحده
 أو مخلوطا بالمرهم الابيض مرهم الاسقيذاج ويغلى بخرقة مبلولة بشراب وايضا زاج محرق
 كندر من كل واحد جزء زنجار نصف جزء يسحق بالعسل ويوضع عليه وأيضا قشور الرمان
 الحامض وعص وتوبال اليخاس يجمع بالعسل ويتخذ منه لطوخ ومرهم الجلتان نافع جدا في
 هذا الوقت ويجب ان تفرح ان يبرأ اللحم من الظفر فان بالغت القرحة في الترطيب والتونخ
 اتخذوا قديون من الزاج والزنجار والزرنج والثورة فانه محقق بالغ وأيضا يستعمل عليه شور
 من كندر وزرنج أحمر بالسوية يكبس عليه بالاصبع كبسا واذا رأيت الداحس يتسبيل منه
 مدة رقيقة منتنة فقد أخذ في اكل الاصبع فبادر الى القطع والكي وربما يتفق ان شاء معاودة
 لآمر الداحس في غير هذا الموضع

• (فصل في اوجاع الاظفار ورصها) • قد يقرب علاجها من علاج الرصمة ومما ينفع فيها
 الضماد بوزق الاس وبوزق السرو ومرهم الشحوم مع بعير الماعز واخناه البقر وينفع منه
 جوز السرو والابهل ضمادا وينفع منه القسطنطين المطبوخ ضمادا ومما يذيب الدم المات
 تحت الرض دقيق الشعير بالزفت ويوضع عليه فانه نافع

• (فصل في اتفاخ الاظفار والحكة فيها) • تعالج بماء

البحر غصلا دائما فيزول به أو بطيخ العمدس

أو الكرسنة أو بطيخ الخنثى

ومن أضمده ابلهوس

والزفت والتين الاصفر

المطبوخ بمجموعة

وفراى

• (تم الجزء الثاني ويليه الجزء الثالث وأوله الفن الاول من الفنون السبعة) •

الجزء الثالث من كتاب القانون
في الطب للشيخ الرئيس أبي علي
ابن سينا رحمه الله
ويجعل الجنة
مثنوا

6022
SIA

• (فهرسة الجزء الثالث من كتاب القانون في الطب لابن سينا) •

صفحة	
٢	الفن الاول من الفنون السبعة كلام كلي في الحميات يشتمل هذا الفن على مقالتين
٢	(المقالة الاولى منه في حمى يوم)
٢	فصل في ماهية الحمى
٣	فصل في المستعدين للحميات
٣	فصل في اوقات الحميات
٤	فصل في تعريف اوقات المرض وخصوصا المنه
٥	فصل كلام كلي في حميات اليوم
٧	فصل في هذه الحميات حمى يوم بضرب كلي
٨	فصل في اصناف حمى يوم
٨	فصل في حمى يوم غمية
٨	فصل في حمى يوم همية
٨	فصل في حمى يوم فكرية
٨	فصل في حمى يوم غضبية
٩	فصل في حمى يوم سهرية
٩	فصل في حمى يوم نومية وراحية
٩	فصل في حمى يوم فرجية
٩	فصل في حمى يوم فرعية
٩	فصل في حمى يوم تعبسية
١٠	فصل في حمى يوم استقرائية
١٠	فصل في حمى يوم وجعية
١٠	فصل في حمى يوم غشبية
١٠	فصل في حمى يوم جوعية
١١	فصل في حمى يوم عطشبة
١١	فصل في حمى يوم سدنية
١٣	فصل في حمى يوم تخمية امتلائية
١٣	فصل في حمى يوم ورمية
١٤	فصل في حمى يوم تشفية
١٤	فصل في حمى يوم حرية
١٥	فصل في حمى يوم استحصافية من البرد
١٥	فصل في حمى يوم استحصافية من المياه القابضة
١٥	فصل في حمى يوم شرية

- ١٥ فصل في حي يوم غذائية
- ١٦ (المقالة الثانية كلام كلي في حيات العقونة)
- ١٨ فصل قول كلي في علامات حيات العقونة
- ١٨ فصل في علامات اللازمة
- ١٩ فصل في أمور تفرق بين بعض احيات العقونة وتترك في بعض
- ١٩ فصل في دلائل امراض الحيات
- ٢٠ فصل كلام في النافض والبرد والقشعريرة والتكسر
- ٢١ فصل في الاشارة الى معالجات كاية لحي العقونة
- ٢٥ فصل في تغذية هؤلاء المحمومين
- ٢٧ فصل في الاقانون في سقي السكابين وماء الشعير
- ٢٨ فصل في المعالجات
- ٢٩ فصل في ذكر اعراض تصعب في الحيات الحادة
- ٢٩ فصل في تدبير النافض والقشعريرة والبرد اذا افراط
- ٣٠ فصل في تدبير افراط العرق في الحيات
- ٣٠ فصل في تدبير الرعاف المفرط
- ٣٠ فصل في تدبير القيء الذي يعرض لهم بالا فراط
- ٣١ فصل في تدبير الاسهال الذي يعرض لهم
- ٣١ فصل في تدبير عطشهم المفرط
- ٣١ فصل في السبات الذي يعرض لهم
- ٣١ فصل في تدبير ثقل رؤسهم
- ٣١ فصل في ارق اصحاب الحيات وغيرهم
- ٣١ فصل في وجع الخوف الذي يعرض لهم
- ٣١ فصل في خشونة السنتهم اولز وجعها
- ٣٢ فصل في العطاس الملح الذي يعرض لهم
- ٣٢ فصل في الصداغ الذي يعرض لهم
- ٣٢ فصل في تدبير سعالهم
- ٣٢ فصل في بطلان شهوتهم
- ٣٢ فصل في بولهم وسهم
- ٣٢ فصل في سواد اسنانهم
- ٣٣ فصل في الغشي الذي يعرض لهم
- ٣٣ فصل في ضيق نفسهم
- ٣٣ فصل في شدة كرههم
- ٣٣ فصل في عسر الازدراد يعرض لهم

فصل في برد الاطراف يعرض لهم	٣٣
فصل كلام كلي في الحلي الصفراوية	٣٣
فصل في الغب مطلقا	٣٤
فصل في الحلي المحرقة	٣٨
فصل في حلي الدم	٣٩
فصل في تغذيتهم	٤٢
فصل في الحلي الباغمية	٤٢
حيات	٤٣
فصل في الحلي التي يطن فيها البرد ويظهر فيها الحر	٤٣
فصل في الحلي التي يطن فيها الحر ويظهر فيها البرد	٤٤
فصل في الحلي التي يكون فيها كل واحد من الامرين في كل واحد من الموضعين	٤٤
فصل في الحلي الغشبية الخملطية	٤٤
فصل في الحلي الغشبية الدقيقة الرقيقة	٤٥
فصل في الحلي النهارية والليالية من البلغمية	٤٥
فصل في الربع الدائرة	٥١
فصل في الحلي الخمس والسادس والسبع ونحو ذلك	٥٧
فصل في حلي الدق	٥٨
فصل في دق الشيوخه	٦٤
فصل في حيات الوباء وما يجانسها وهي حلي الجدري والحصبة	٦٤
فصل في الجدري	٦٧
فصل في الحصبة	٦٨
فصل في مراعاة الاعضاء وحياطهم عن آفة الجدري والحصبة	٧١
فصل في قلع آثار الجدري	٧١
فصل في حيات الاورام	٧٢
فصل في احوال الحيات المركبة	٧٣
فصل في شطر الغب	٧٤
فصل في النكس	٧٧
(الغن الثاني في مقدمة المعرفة واحكام الجبران وهو مقالتان)	٧٧
(المقالة الاولى في الجبران ومذاهب الاستدلال عليه وعلى الخير والنشر)	٧٧
فصل في الجبران وما هو وفي اقسامه واحكامه	٧٧
فصل في دلائل التي	٨٢
فصل في علامات تفصيل جميع ذلك	٨٢

٨٣	فصل في حكم هذه العلامات المذكورة والخاصية
٨٣	فصل في علامات ميل المادة الى العرق
٨٤	فصل في علامات ميل المادة الى أعضاء البول
٨٤	فصل في علامات ميل المادة الى طريق البراز
٨٤	فصل في علامات ان البصران يكون من افتتاح عروق المقعدة
٨٤	فصل في علامات كون البصران بالانتقال
٨٥	فصل في علامة أن ذلك الانتقال الى الاسفل
٨٥	فصل في علامة أن ذلك الانتقال الى الاعلى
٨٥	فصل في علامات الانتقال الى مرض آخر
٨٥	فصل في علامات البصران الخارجى
٨٦	فصل في أحكام أمثلة هذه الخراجات
٨٦	فصل في علامات وقوع التشنج
٨٦	فصل في علامات وقوع النافض
٨٦	فصل في العلامات الدالة على البصران الجيد
٨٧	فصل في العلامات الدالة على البصران الردى
٨٧	فصل في أحكام العلامات الدالة على البصران الردى
٨٧	فصل في علامات التضيض وأحكامها
٨٧	فصل في أحكام العلامات مطلقا
٨٨	فصل في ذكر العلامات الرديئة
٨٨	فصل في العلامات الرديئة المتعلقة بالسحنة واللون
٨٩	فصل في علامات مأخوذة من الصداع
٨٩	فصل في علامات رديئة مأخوذة من جهة الحسن
٨٩	فصل في العلامات الكائنة في العين
٩٠	فصل في علامات تؤخذ من جهة الانف
٩٠	فصل في علامات تؤخذ من جهة الاذن
٩٠	فصل في علامات تؤخذ من جهة الاسنان
٩١	فصل في علامات مأخوذة من جهة اللسان والقم وما يليه
٩١	فصل في علامات تؤخذ من أحوال الحلق والمرى وفواحيه
٩١	فصل في علامات تؤخذ من جانب المقعدة وهما
٩١	فصل في علامات رديئة تؤخذ من أعضاء التنفس
٩١	فصل في علامات مأخوذة من هيئة العروق
٩١	فصل في علامات رديئة تؤخذ من استرخاء البدن وسوء الاستلقاء والاضعف

- ٩٢ فصل في علامات رديئة مأخوذة من قبل هيئة الاضطجاع
- ٩٢ فصل في علامات مأخوذة من الجلد
- ٩٢ فصل في علامات مأخوذة من البطن وفواحي الشراسيف
- ٩٢ فصل في علامات مأخوذة من المقعدة
- ٩٢ فصل في علامات مأخوذة من القضيب والاثنيين
- ٩٣ فصل في علامات مأخوذة من الارحام
- ٩٣ فصل في العلامات الرديئة المأخوذة من الاطراف
- ٩٣ فصل في علامات مأخوذة من جهة النوم واليقظة
- ٩٣ فصل في علامات مأخوذة من الاوجاع
- ٩٣ فصل في علامات مأخوذة من الصوت والكلام والسكوت
- ٩٣ فصل في علامات مأخوذة من العقل
- ٩٣ فصل في علامات مأخوذة من الحركات
- ٩٤ فصل في علامات مأخوذة من الاوهام
- ٩٤ فصل في أحكام مأخوذة من التثاؤب والاقطى
- ٩٤ فصل في علامات مأخوذة من الاحلام
- ٩٤ فصل في علامات مأخوذة من الشهوات والعاش
- ٩٤ فصل في أحكام واستدلالات من اليرقان
- ٩٤ فصل في دلائل مأخوذة من الاورام
- ٩٥ فصل في علامات مأخوذة من هيئة البنور وما يشبهها
- ٩٥ فصل في علامات مأخوذة من الناقض
- ٩٥ فصل في أحكام الاستفراغ
- ٩٥ فصل في أحكام للعرق
- ٩٥ فصل في سبب كثرة العرق
- ٩٦ فصل في اختلاف الاعضاء في التعرق ومضده
- ٩٦ فصل في اختلاف الاحوال في التعرق وغيره
- ٩٦ فصل في الايام التي يكثر فيها لعرق ويقل
- ٩٦ فصل في وجوه الاستدلال من العرق
- ٩٦ فصل في العلامات المأخوذة من جهة العرق
- ٩٧ فصل في علامات مأخوذة من جهة النبض
- ٩٧ فصل في أحكام الرعاف
- ٩٧ فصل في دلائل مأخوذة من الرعاف
- ٩٧ فصل في دلائل مأخوذة من العطاس
- ٩٧ فصل في أحكام البراز

- ٩٨ فصل في علامات مأخوذة من البراز
- ٩٨ فصل في أحكام القيء
- ٩٨ فصل في علامات مأخوذة من القيء
- ٩٨ فصل في أحكام البول
- ٩٨ فصل في علامات بولية مأخوذة من القلة والكثرة
- ٩٩ فصل في علامات مأخوذة من رقة البول
- ٩٩ فصل في علامات مأخوذة من غلظ القوام وكثورته
- ٩٩ فصل في أحكام البول في الامراض الحادة
- ٩٩ فصل في البول الاسود في الحميات الحادة
- ١٠٠ فصل في اللون الاحمر
- ١٠٠ فصل في علامات مأخوذة من الرسوب
- ١٠١ فصل في علامات مأخوذة من أحوال تجتمع مع اسباب دلائل شتى من اللون والقوام
- ١٠٢ فصل في علامات رديئة من جهة كيفية انفصال البول
- ١٠٢ فصل في عدة علامات رديئة في البول
- ١٠٢ فصل في علامات رديئة في المرضى من أجناس مختلفة
- ١٠٣ فصل في علامات طول المرض
- ١٠٣ فصل في علامات أن المرض ينتهي بصران أو تحال
- ١٠٤ فصل في أحكام النكس
- ١٠٤ فصل في علامات النكس
- ١٠٤ فصل في أسباب الموت
- ١٠٥ فصل في دلائل الموت من غير بصران
- ١٠٥ فصل في أحوال تعرض للناقهين
- ١٠٦ فصل في تدبير الناقه
- ١٠٧ فصل في تغذية الناقه
- ١٠٧ فصل في سر كات الامراض
- ١٠٧ (المقالة الثانية من الفن الثاني في أوقات البصران وأيامه وأدواره)
- ١٠٧ فصل في ابتداء المرض وأول حساب البصران
- ١٠٨ فصل في سبب أيام البصران وأدواره
- ١٠٩ فصل في مناسبات أيام البصران بضم الهمزة الخ
- ١١٠ الايام الباحورية
- ١١٠ فصل في الايام الواقعة في الوسط
- ١١٠ فصل في قوة الايام الواقعة في الوسط وضعفها

مصحفة

- ١١١ فصل في الايام القاضية والرديئة على ترتيبها الخ
 ١١١ فصل في الايام التي ليست ببحرانية الخ
 ١١١ فصل في أيام الانتذار
 ١١٢ فصل في تعرف أيام البصران اذا شك
 ١١٢ فصل في بيان نسبة أيام البصران الى أكثر الامراض
 ١١٢ (الكتاب الثالث كلام مشبع في الادورام والبشور يشغل على ثلاث مقالات)
 ١١٣ (المقالة الاولى في الحارة منها والفاضة)
 ١١٢ فصل في الادورام والبشور
 ١١٣ فصل في الفلغموني
 ١١٤ فصل في علاج الفلغموني
 ١١٦ فصل في الحرة وأصنافها
 ١١٦ فصل في علاج الحرة
 ١١٧ فصل في النخلة الجاورية
 ١١٧ فصل في علاج النخلة
 ١١٧ فصل في علاج الجاورية من بين أصناف النخلة
 ١١٨ فصل في الجحرة بالليم والنار الفارسية وغير ذلك
 ١١٨ فصل في علاج الجحرة والنار الفارسية
 ١١٩ فصل في النفاطات والنفاحات
 ١١٩ فصل في علاج النفاطات والنفاحات
 ١٢٠ فصل في الشرى
 ١٢٠ فصل في علاج الشرى
 ١٢٠ فصل في الاكلة وفساد العضو والقرق بين غائرناوسه فاقولس
 ١٢١ فصل في المعالجة
 ١٢١ فصل في الطرايين
 ١٢٢ فصل في العلاج
 ١٢٢ فصل في الادورام الحادثة في الخدود
 ١٢٣ فصل في الخراجات الحارة
 ١٢٤ فصل في دلائل كون الورم خراجا
 ١٢٤ فصل في دلائل النضج وعلامته
 ١٢٤ فصل في أحكام المدة
 ١٢٤ فصل في دلائل الخراج الباطن
 ١٢٤ فصل في دلائل نضج لباطن

صفحة	صفحة
١٢٥	فصل في علاج الخراجات الظاهرة
١٢٦	فصل في تدبير الانصاج والحيلة للتقيح
١٢٦	في الخراجات الظاهرة
١٢٦	فصل في تدبير الخراجات الظاهرة اذا نضجت
١٢٧	فصل في المقعرات الخارجية
١٢٨	فصل في تدبير الخراجات الباطنة
١٢٩	فصل في الدمايل
١٢٩	فصل في علاج الدمايل
١٢٩	فصل في التوتة
١٢٩	(المقالة الثانية في الاورام الباردة وما يجرى معها)
١٢٩	فصل في الورم الرخو البلغمي المسمى أوزيما
١٣٠	فصل في علاج الورم الرخو
١٣١	فصل في السلع
١٣١	فصل في علاج السلع
١٣٢	فصل في الغدد
١٣٢	فصل في البثور الغددية
١٣٢	فصل في فوجثلا
١٣٢	فصل في الخنازير
١٣٤	فصل في الاورام الصلبة
١٣٦	فصل في صلابة المفاصل
١٣٦	فصل في التي تسمى المسامير
١٣٦	فصل في السرطان
١٣٧	فصل في العلاج الذي يجب أن يتوقع من علاجه
١٣٧	فصل في تدبير اسماله
١٣٧	فصل في ذكر الادوية الموضعية للسرطان
١٣٨	فصل في الاورام الريحية وتنفخات العضل
١٣٨	فصل في العلاج
١٣٨	فصل في العرق المديني
١٣٩	فصل في العلاج
١٤٠	(المقالة الثالثة في الجذام)
١٤١	فصل في العلامات
١٤١	فصل في العلاج
١٤٦	(القرن الرابع في تفرق الاتصال سوى ما يتعلق بالكسر والجبر ويشتمل على أربع مقالات)
١٤٦	(المقالة الاولى كلام يحمل في الجراحات)
١٤٦	فصل في كلام كلي في تفرق الاتصال
١٤٧	فصل في جملة في الجراحات
١٤٧	فصل في كلام كلي في علاج الجراحات
١٤٨	فصل في تعريف قوة ما ينبت وما يلزم وما ينحتم وما يأكل من الادوية
١٤٩	فصل في تدبير الجراحات ذوات الاورام والادويج
١٤٩	فصل في تدبير كلي في جراحات الاحشاء من باطن وظاهر
١٥٢	فصل في كيفية ربط الجراحات
١٥٣	فصل في الادوية المهمة للجراح
١٥٣	فصل في الادوية المدللة وانطاعة للجراحات وغيرها
١٥٥	فصل في الادوية المنبثة للحم في الجراح والقروح
١٥٦	فصل في علاج جراحة الشجاج
١٥٦	(المقالة الثانية في السجج والرض والقسخ والوئي والسقطة والصدمة والخزق ونزف الدم ونحو ذلك)
١٥٦	فصل في المقدمة
١٥٦	فصل في القسخ والهتك

صفيحة

١٧٤	فصل في علاج القروح المتأكلة غير المتعقنة
١٧٥	فصل في علاج القروح المتعقنة والرديئة
١٧٦	فصل في علاج العسرة الاندمال والتخرونية
١٧٨	فصل في علاج النواصير والجلود التي لا تلتئم
١٧٩	فصل في اللمع الزائد على الجراحات
١٧٩	فصل في تدبير القروح المتعقنة بعد الاندمال
١٧٩	فصل في آثار القروح والجراحات
١٨٠	(المقالة الرابعة في تفرق الاتصال في العصب وما لا يتعاق بالخير من تفرق الاتصال للعظام)
١٨٠	فصل في جراحات العصب وما يجري مجراها وقروحها
١٨٠	فصل في قانون علاج تفرق اتصال العصب
١٨٢	فصل في آوية جراح العصب وقروحها
١٨٢	فصل في الاورام التي تعرض للعصب الجروح
١٨٤	فصل في رض العصب ووشه
١٨٤	فصل في صلاية العصب وأتوائه
١٨٥	فصل في ذكر امراض العظام
١٨٥	فصل في ريح الشوكه وفساد العظم
١٨٥	فصل في علامات فساد العظم
١٨٥	فصل في علاجه
١٨٦	فصل في صفة قشر العظم الفاسد
١٨٦	فصل في هياقي في شظايا العظم وقشوره في القروح المدملعة
١٨٦	فصل في ادوية كسر العظام
١٨٦	(لن النحاس في الجبر ويشغل على

صفيحة

١٥٦	فصل في العلاج
١٥٧	فصل في السقطة والصدمة بجراو حائط أو غيره
١٥٨	فصل في العلاج
١٥٩	فصل في الصدمة والضربة على البطن والاحشاء
١٥٩	فصل في حال المضروب بالسياط وقروحها وعلاجه
١٥٩	فصل في الوقي
١٥٩	فصل في السحج وفيه سحج الخلف
١٦٠	فصل في الوخز والخزق واخراج ما يثبت من الشوك والسهام والعظام
١٦٢	فصل في الادوية الجاذبة
١٦٢	فصل في قانون علاج حرق النار
١٦٢	فصل في الادوية الحارقة التي بحسب الغرض الاول
١٦٣	فصل في الادوية الحارقة التي بحسب الغرض الثاني
١٦٣	فصل في حرق الماء المغلي
١٦٣	فصل في زحف الدم وحبه
١٦٤	فصل في قانون علاج زحف الدم
١٦٧	فصل في صفة ادوية مركبة من اصناف شتى قوية في منع التنف
١٦٨	(المقالة الثالثة في القروح واصناف ذلك)
١٦٨	فصل في كلام كل في القروح
١٧٠	فصل في قانون علاج القروح
١٧٢	فصل في علاج لقروح الصديدية
١٧٣	فصل في علاج القروح لوصفة
١٧٣	فصل في علاج الكهوف والقروح الغائرة والخاوي
١٧٤	فصل في علاج دود القروح
١٧٤	فصل في اثبات اللمع في القروح

صيفة

ثلاث مقالات

١٨٦ (المقالة الاولى في الخلع وما يتبعه)
بذلك

١٨٦ فصل في كلام كلي في الخلع

١٨٧ فصل في علامات الخلع الكلية

١٨٧ فصل في علامات الميل

١٨٧ فصل في علامات زيادة طول المفصل
من غير خلع

١٨٧ فصل في علاج الميل والخلع

١٨٨ فصل في علاج طول المفاصل

١٨٨ فصل في خلع الفك

١٨٩ فصل في خلع الترقوة

١٨٩ فصل في خلع المنكب

١٩٠ فصل في علامة الخلع العضد

١٩٠ فصل في المعالجات

١٩١ فصل في الخلع الكتف في نفسه

١٩١ فصل في الخلع لعظم الصغير عند
المنكب

١٩١ فصل في العلاج

١٩١ فصل في خلع المرفق

١٩١ فصل في العلاج

١٩١ فصل في خلع مفصل الرسغ

١٩٢ فصل في خلع الاصابع الخ

١٩٢ فصل في العلاج

١٩٢ فصل في انشقاق عظام الرسغ

١٩٢ فصل في الخلع الخرزوز والها

١٩٢ فصل في العلاج

١٩٣ فصل في خلع المعصم

١٩٤ فصل في خلع الورك

١٩٤ فصل في العلامات

١٩٤ فصل في العلاج

١٩٦ فصل في خلع الركبة

صيفة

١٩٦ فصل في علاجه

١٩٦ فصل في الخلع الرضفة وهي فلكة
الركبة

١٩٦ فصل في خلع مفصل العقب عند
الكعب

١٩٦ فصل في الخلع عظام القدم

١٩٧ (المقالة الثانية في أصول كيفية في
الكسر)

١٩٧ فصل في كلام كلي في الكسر

١٩٧ فصل في احكام الانجبار وضده

١٩٨ فصل في اصول من امر الجبر والربط

٢٠٠ فصل في وصايا الجبر

٢٠٠ فصل في نصبة الجبور

٢٠٠ فصل في كيفية الرباطات والرفائد

٢٠١ فصل في كيفية الربط بالتفسير
والتفصيل

٢٠٢ فصل في كيفية الجبائر

٢٠٣ فصل في كيفية استعمال الجبائر
بالتفسير والتفصيل

٢٠٣ فصل في الكسر مع الجراحة

٢٠٤ فصل في كسر العظم

٢٠٤ فصل في اطلية الكسر وما يجرى
بجراها

٢٠٤ فصل في الاطلية المانعة وما يجرى
بجراها والمصلحة للحكة

٢٠٥ فصل في الاطلية لتصليب الدشبذ

٢٠٥ فصل في تدبير تعديل الدشبذ

٢٠٥ فصل في الترتيب الجيد والادوية
الممنعة لصلابة المفصل

٢٠٦ فصل في المعويات للاسترخاء

٢٠٦ فصل في استعمال الماء الحار والدهن

٢٠٦ فصل في تغذية الجبور وسقيه

صفحة	صفحة
٢٠٦	فصل في مسقة لون موافق له تستعمله
٢٠٧	وقت الانقار
٢٠٧	(المقالة الثالثة في كسر عضو عضو)
٢٠٧	فصل في كسر الكتف
٢١١	فصل في كسر اللحي
٢١١	فصل في كسر الانف
٢١٢	فصل في كسر الترقوة
٢١٣	فصل في كسر الكتف
٢١٣	فصل في كسر القص
٢١٣	فصل في كسر الاضلاع
٢١٤	فصل في ما يعرض للخرزات من الكسر
٢١٤	فصل في كسر العضد
٢١٥	فصل في كسر الساعد
٢١٥	فصل في كسر الرسغ
٢١٥	فصل في كسر عظام الاصابع
٢١٦	فصل في كسر العظم العريض والورك
٢١٦	فصل في كسر الفخذ
٢١٧	فصل في كسر الفمكة
٢١٧	فصل في كسر الساق
٢١٧	فصل في الكعب
٢١٧	فصل في العقب
٢١٧	فصل في أصابع الرجل
٢١٧	(الفن السادس كلام مجمل في السموم يشتمل على خمس مقالات)
٢١٧	(المقالة الاولى في أصول ما يعالج من
٢١٨	أحوال السموم المشروبة وتقصيل
٢١٩	القول في معالجات السموم التي ليست
٢١٩	بحيوانية وغير ذلك)
٢١٨	فصل كلام كلي في السموم المشروبة
٢١٩	فصل في الاستدلال على أصناف
٢١٩	السموم
٢١٩	فصل في العلامات الرديئة
٢١٩	فصل في قانون علاج من سقى سمها
٢٢٠	فصل في أدوية مشتركة للسموم
٢٢١	فصل في جملة السموم الجيادية من
٢٢١	المعدنية وغيرها
٢٢١	فصل في الزئبق
٢٢١	فصل في العلاج
٢٢١	فصل في المرتك وبرادة الرصاص
٢٢١	فصل في علاجه
٢٢٢	فصل في الاسفيداج
٢٢٢	فصل في علاجه
٢٢٢	فصل في الجبسين
٢٢٢	فصل في الزنجفر والسك
٢٢٢	فصل في الزنجبار
٢٢٢	فصل في برادة الحديد وخيشه
٢٢٢	فصل في علاجه
٢٢٢	فصل في الثوبة والزرنج
٢٢٤	فصل في العلاج
٢٢٣	فصل في ماء الصابون
٢٢٣	فصل في الزاج والشب
٢٢٣	فصل في شرب الماء البارد على الريق
٢٢٣	فصل من جملة السموم النباتية
٢٢٣	اليابس
٢٢٣	فصل في العلاج
٢٢٣	فصل في قرون السنب
٢٢٣	فصل في العلاج
٢٢٣	فصل في القوينون
٢٢٤	فصل في الثريون
٢٢٤	فصل في العلاج
٢٢٤	فصل في البان المتوعات
٢٢٤	فصل في السقمونيا
٢٢٤	فصل في المازيون وخامالون
٢٢٤	فصل في العلاج

صفيحة

صفيحة

٢٢٤	فصل في الدفلى	٢٢٧	فصل في طويون
٢٢٤	فصل في العلاج	٢٢٧	فصل في اللبوب الزنخة
٢٢٤	فصل في البلاذر	٢٢٧	فصل في الشراب المصروف على الريق
٢٢٤	فصل في العلاج	٢٢٧	فصل في العلاج
٢٢٥	فصل في السنج	٢٢٨	فصل في العسل الردى
٢٢٥	فصل في الميوزج	٢٢٨	فصل في العلاج
٢٢٥	فصل في السذاب البرى	٢٢٨	فصل في الدبق
٢٢٥	فصل في الثافسيا	٢٢٨	فصل في العلاج
٢٢٥	فصل في العلاج	٢٢٨	فصل في جملة الادوية النباتية السمية الباردة
٢٢٥	فصل في الجبلهنگ	٢٢٨	فصل في العلاج
٢٢٥	فصل في الرند الصيغى	٢٢٨	فصل في جوز مائل
٢٢٥	فصل في الكندس والخربق الابيض الخ	٢٢٩	فصل في العلاج
٢٢٥	فصل في العلاج	٢٢٩	فصل في البيروح
٢٢٦	فصل في الخربق الاسود	٢٢٩	فصل في العلاج
٢٢٦	فصل في العلاج	٢٢٩	فصل في دروفنيون
٢٢٦	فصل في الجرمدائق	٢٢٩	فصل في البنج
٢٢٦	فصل في الدادى	٢٢٩	فصل في العلاج
٢٢٦	فصل في كسب الخروع والسحيم	٢٢٩	فصل في الشوكران
٢٢٦	فصل في الجند بادستر	٢٢٩	فصل في العلاج
٢٢٦	فصل في العلاج	٢٣٠	فصل في صنب النعلب
٢٢٦	فصل في العنصر البرى	٢٣٠	فصل في العلاج
٢٢٦	فصل في العلاج	٢٣٠	فصل في السكربرة الرطبة
٢٢٦	فصل في خائق الذئب وخائق الثور	٢٣٠	فصل في العلاج
٢٢٦	فصل في العلاج	٢٣٠	فصل في بزرقطونا
٢٢٧	فصل في الازاد رخت	٢٣٠	فصل في القطرو الكاكة الرديئة
٢٢٧	فصل في قشر الارز	٢٣٠	فصل في العلاج
٢٢٧	فصل في العلاج	٢٣٠	فصل في السهام الارمية
٢٢٧	فصل في بزرا لثجرة	٢٣١	(المقالة الثانية في السموم المشروبة الحيوانية)
٢٢٧	فصل في التربد الردى الاصفر والاسود	٢٣١	فصل في الحيوانات التى تقتل جملة
٢٢٧	فصل في سورديون		
٢٢٧	فصل في العلاج		

صفحة	صفحة
٢٣٤ فصل في الدم الجامد	٢٣١ أجسادها أو قسدها
٢٣٤ فصل في الادوية العامة لذلك	٢٣١ فصل في الذراريح
٢٣٤ فصل في علاج جود الدم في المعدة والمثانة	٢٣١ فصل في العلاج
٢٣٥ فصل في جود اللبن في المعدة	٢٣١ فصل في الارثرب البصري
٢٣٥ فصل في لعلاج	٢٣٣ فصل في العلاج
٢٣٥ (المقالة الثالثة في تدبير النش الكلى وفي طرد الحشرات وفي علامات لدغ الحيات وأصنافها)	٢٣٣ فصل في الوزغة والحرباء
٢٣٥ فصل في كلام كلى من قوانين المعالجة	٢٣٣ فصل في الحردون
٢٣٧ فصل في المشروبات على السوع	٢٣٣ فصل في العلاج
٢٣٨ فصل في الاطعمة على السوع	٢٣٣ فصل في شرب سالامندرا
٢٣٨ فصل في أطعمة اذا طبل بها على الابدان لا تقر بها الهوام	٢٣٣ فصل في علاجها
٢٣٨ فصل في طرد الهوام على السكبة	٢٣٣ فصل في الضفادع الاتجامية الخضر والبحرية الحمر
٢٣٩ فصل في أشباهها كرها قوم في اتلاف السباع	٢٣٣ فصل في الملاح
٢٣٩ فصل في طرد الحيات	٢٣٣ فصل في الضفادع الصفر
٢٣٩ فصل في طرد العقارب وقتلها	٢٣٣ فصل في العلاج
٢٣٩ فصل في بصر يخرج العقارب	٢٣٣ (القسم الآخر من هذا القسم السمك السارد)
٢٣٩ فصل في طرد البراغش	٢٣٣ فصل في الشواء المغموم واللحم الفاسد
٢٤٠ فصل في طرد البعوض والبق	٢٣٣ فصل في العلاج
٢٤٠ فصل في طرد ابن عرس	٢٣٣ فصل في الجنس الثاني من الحيوانية
٢٤٠ فصل في طرد القارة وقتلها	٢٣٣ فصل في العلاج
٢٤٠ فصل في طرد النمل	٢٣٣ فصل في حرارة الفم
٢٤٠ فصل في طرد الذباب	٢٣٣ فصل في العلاج
٢٤٠ فصل في طرد الزنابير	٢٣٣ فصل في حرارة كاب الماء
٢٤٠ فصل في طرد الخنافس	٢٣٤ فصل في طرف ذنب الابل
٢٤٠ فصل في طرد الارضة	٢٣٤ (الجنس الثالث من الحيوانية دم الثور الطرى)
٢٤٠ فصل في طرد السوس	٢٣٤ فصل في العلاج
٢٤٠ فصل في أصناف الحيات	٢٣٤ فصل في عرق الدواب
	٢٣٤ فصل في بيض الحرباء
	٢٣٤ فصل في اللبن القايد
	٢٣٤ فصل في العلاج

صفحة	صفحة
٢٤١	فصل في اسع باسليقوس
٢٤٢	فصل في علاج اسعها
٢٤٢	فصل في اسع جرمانا
٢٤٢	فصل في علامات لسع الحية المسماة بالخطاف
٢٤٢	فصل في علامات اسع اسقيوس
٢٤٢	اليابسة
٢٤٢	فصل في اسع البراقة واسقيوس
٢٤٢	فصل في اسع المقرنة
٢٤٢	فصل في علامة لسعها
٢٤٣	فصل في حية تسمى أودريس
٢٤٣	وكدوسودروس
٢٤٣	فصل في العلاج
٢٤٣	فصل في أذريس
٢٤٣	فصل في قول كلي في لسع الافاعي وأحكامها
٢٤٣	فصل في علاج اسع الافاعي بما هو كالأقانون
٢٤٤	فصل في سائر المشروبات الممدوحة في لسع الافاعي
٢٤٤	فصل في الضعافات من خارج
٢٤٤	فصل في الحيات البارزة للامم
٢٤٥	المسام كلها الخ
٢٤٥	فصل في العلاج
٢٤٥	فصل في الحية المعطشة
٢٤٥	فصل في العلاج
٢٤٥	فصل في القفازة والطفارة
٢٤٦	فصل في البلوطية وهي درونوس
٢٤٦	فصل في العلاج
٢٤٦	فصل في الجاورية
٢٤٦	فصل في الحية المسماة بسبيطالي
٢٤٦	فصل في الحية الرقشاء ذات الألوان
٢٤٦	المختلفة
٢٤٦	فصل في حية نارسطليس
٢٤٦	فصل في فتونيوس
٢٤٦	فصل في مرذوبليس ومواسروس
٢٤٦	فصل في علاجهما
٢٤٧	فصل في الحية المسماة بسبيروهي المعقنة
٢٤٧	فصل في العلاج
٢٤٧	فصل في أصناف الحيات الاخر التي تؤذي اذا عضت بالجرح الخ (في التنين)
٢٤٧	فصل في أعاذيفون والسير
٢٤٨	فصل في عض التنين البصري
٢٤٨	فصل في حيوانين بحريين
٢٤٨	(المقالة الرابعة في عض الانسان وذوات الاربع)
٢٤٨	كلام كلي في علاج العض
٢٤٨	فصل في عض الانسان للانسان
٢٤٨	فصل في عضمة لكلب الاهلي غير الكلب وكذلك عضمة الذئب ونحوه
٢٤٨	فصل في عضمة الكلب والذئب
٢٤٨	الكلب وابن آوى الكلب
٢٤٩	فصل في ذكر ما يكلب غير ما ذكرنا
٢٤٩	فصل في أحوال من عضمة كلب الكلب
٢٥٠	فصل في الفرق بين عضمة الكلب الكلب وغير الكلب
٢٥٠	فصل في علاج
٢٥٢	فصل في الادوية المشروبة
٢٥٣	فصل في الصمادات ونحوها للذبذبة والتوسيع
٢٥٣	فصل في الاحتيال في ستمه ١١

صفحة	صفحة
٢٥٣ فصل في عض الثور والقهد والاسد	٢٦١ فصل في لسع الزناير
وجراحة نخاليتها	٢٦١ فصل في العلاج
٢٥٣ فصل في عض القساح	٢٦١ فصل في لسع الثعلب
٢٥٣ فصل في عض القرد	٢٦١ فصل في الثعلب الطيار وشئ آخر يشبهه
٢٥٤ فصل في عض السنور	٢٦١ فصل في سام أبرص والعظامة
٢٥٤ فصل في عض ابن عرس	٢٦٢ فصل في الاربعة والاربعين
٢٥٤ فصل في عضه موعالي وهو الغلا	٢٦٢ فصل في عضه سالامندرا
٢٥٤ فصل في العلاج	٢٦٢ فصل في العلاج
٢٥٤ (المقالة الثامنة في لسوع الحشرات والرتبلاوات وعضوضها)	٢٦٢ فصل في سقوط فندرا البرية والبحرية
٢٥٥ فصل في أصناف العقرب البري	٢٦٢ فصل في العقرب البصري
٢٥٥ فصل فيما يعرض من أسعها	٢٦٢ فصل في العنكبوت البصري
٢٥٥ فصل في العلاج	٢٦٢ فصل في عض الضفادع البحرية الحمر
٢٥٦ فصل في سائر المشروبات	١٦٢ فصل في جلة علاج الهوام البحرية السامة
٢٥٧ فصل في الاطلية والاضمة	٢٦٢ (الفن السابع في الزينة ويشغل على أربع مقالات)
٢٥٧ فصل في الحرارة	١٦٣ (المقالة الاولى في أحوال الشعروى الحزاز)
٢٥٧ فصل في علاجها	٢٦٣ فصل في ماهية الشعر
٢٥٨ فصل في أصناف العناكب والشبثان والرتبلاوات	٢٦٣ فصل في سبب بطلان الشعر
٢٥٨ فصل فيما يعرض لمن لسمته الرتبلاوات بالجلة والتفضيل	٢٦٤ فصل في الادوية الحافظة للشعر
٢٥٩ فصل في العلاج	٢٦٥ فصل في دواء يحفظ شعر الحواجب
٢٦٠ فصل في صفة الاطلية ونحوها	٢٦٥ فصل في مطوولات الشعر
٢٦٠ فصل في الشبث وعلاجه	٢٦٦ فصل في منبتات الشعر القوية ولها علاج ما يمكن علاجه من الصلع ومن انتشار الحواجب ونحو ذلك
٢٦٠ فصل في حيوانين ذكرهما بعض أهل العلم من الأطباء	٢٦٧ فصل فيما يحفظ داء الثعالب وداء الحبة
٢٦٠ فصل في حيوان آخر يسمى موغرينتا	٢٦٧ فصل في العلاج
٢٦٠ فصل في آفة النسر المسماة دذم الخ	٢٦٩ فصل فيما يحلق الشعر
٢٦١ فصل في علاجها	٢٦٩ فصل في علاج من أحرقته الثور
٢٦١ فصل في الطوع وخرز الطين	

صيفة

٢٦٩ فصل فيما يقطع رائحة النورة

٢٧٠ فصل في مائعات نبات الشعر

٢٧٠ فصل في المهددات للشعر

٢٧٠ فصل فيما يسهل الشعر

٢٧٠ فصل في تشقيق الشعر

٢٧٠ فصل فيما يرقق الشعر

٢٧٠ فصل في الشباب والشيب

٢٧٠ فصل فيما يطفئ بالشيب

٢٧١ فصل في اللطوحات المانعة من

الشيب

٢٧٢ فصل في ذكر الخضابات

٢٧٢ فصل في المسودات

٢٧٤ فصل في غالية قدم مدحوها

٢٧٤ فصل في المشققات وما يجري مجراها

٢٧٥ فصل في المبيضات

٢٧٥ فصل في تدارك أحوال تتبع

الخضاب

٢٧٥ فصل في الحزاز

٢٧٥ فصل في العلاج

٢٧٦ فصل في أدوية الحزاز البنية بغير لذه

كثير

٢٧٦ فصل في أدوية الحزاز التي هي أقوى

٢٧٦ فصل في دواء يدعيه بعض المحدثين

٢٧٦ (المقالة الثانية في أحوال الجلد من

جهة اللون)

٢٧٦ فصل في الاسباب المتغيرة للون

٢٧٦ فصل في الاسباب المصفرة للون

٢٧٧ فصل في الاشياء المحسنة للون بالتبريق

والصبر والجلاء اللطيف

٢٧٨ فصل في حفظ الجلد عن الشمس

صيفة

والريح والجود

٢٧٨ فصل في آثار الضربة والاسمرار السود

٢٧٩ فصل في آثار القروح والجذري

٢٧٩ فصل في الدم الميت والبرص والفتش

والكلف

٢٨١ فصل في الوشم وعلاجه

٢٨١ فصل في الباذنجان والحجرة المقرطة

٢٨١ فصل في البهق والوضع والبرص

الابيض والاسود

٢٨٢ فصل في العلامات

٢٨٢ فصل في علاج البهق الاسود

٢٨٣ فصل في علاج الوضع والبرص

٢٨٦ فصل في علاج البرص الاسود

٢٨٧ (المقالة الثالثة فيما يعرض للجلد لافي

لونه)

٢٨٧ فصل في السعفة والشيرينج والبلية

والبطم

٢٨٧ فصل في العلاج

٢٨٨ فصل في الادوية الموضعية للسعفة

الباسية

٢٨٨ فصل في القوباء

٢٨٩ فصل في علاج القوباء

٢٨٩ فصل في المعالجات الموضعية

٢٩٠ فصل في البثور والبنية

٢٩٠ فصل في الجرب والحكة

٢٩٠ فصل في العلاج

٢٩٣ فصل في الحصف

٢٩٣ فصل في علاجه

٢٩٤ فصل في نبات الابل

٢٩٤ فصل في العلاج

٢٩٤ فصل في الثآليل والمسماكية منها

والعقن القرنية وما يجري مجراها

صمغة

- ٣١٧ اقراص ادرومجموا المستعمله في
المخلص الاكبر
٣١٧ مجون برزله دارو
٣٢٨ مجون الفلاسفة وهو المسمى مادة
الحياة
٣١٨ الشبثا ومنافع ذلك
٣٢٠ افوش دارو
٣٢٠ مجون آخر هندي
٣٢١ مجون يعرف بالجزى
٣٢١ مجون آخر
٣٢١ مجون ترياق كبير من صنعتنا
٣٢١ مجون ترياق صغير من صنعتنا
٣٢١ مجون قيصر
٣٢٢ الاطريقل الكبير
٣٢٢ زاهران الكبير
٣٢٣ زاهران الصغير
٣٢٣ مجون جالينوس
٣٢٤ ترتيب مجون آخر جالينوس
٣٢٤ مجون هرمس
٣٢٤ مجون ايبض الهرمس
٣٢٥ الكا كمينج
٣٢٥ مجون المسك
٣٢٥ مجون مسك آخر
٣٢٥ دواء المسك بأفستين
٣٢٦ دواء مسك آخر
٣٢٦ دواء المسك الحلو
٣٢٦ دواء مسك آخر
٣٢٦ دواء مسك آخر
٣٢٦ الشجرينا الكبير
٣٢٦ الشجرينا الصغير
٣٢٧ امروسيه ومنافع ذلك
٣٢٧ انقرديا وهو البلاذري

صمغة

- ٣٢٧ مجون بلاذري
٣٢٨ مجون آخر بلاذري
٣٢٨ ارسطون الكبير
٣٢٨ ارسطون الصغير
٣٢٨ دجونا
٣٢٩ صنعة بازمهرج
٣٢٩ صنعة مجون الضاني
٣٢٩ صنعة مجون اصغر سليم
٣٢٩ صنعة مجون اسود سليم
٣٢٩ صنعة مجون ابي مسلم وهو المسمى
الضاني
٣٣٠ صنعة مجون النوم
٣٣٠ مجون الانا تاسيا الكبرى
٣٣٠ مجون انا تاسيا الصغرى
٣٣٠ صنعة مجون دواء الكركم
٣٣١ دواء الكركم من صنعة جالينوس
٣٣١ صنعة دواء الاكبر
٣٣١ صنعة دواء الاك الاصغر
٣٣١ صنعة القوقى
٣٣١ صنعة القلونية الروى الطرسوسى
٣٣٢ صنعة القلونية القارى
٣٣٢ مجون السكا كنج
٣٣٢ صنعة دواء الخطاطيف
٣٣٢ صنعة قرفومعما المستعمل في دواء
الخطاطيف
٣٣٣ صنعة دواء الكبريت
٣٣٣ مجون الحلتيت
٣٣٣ صنعة مجون الملح الهندى
٣٣٣ مجون القسط
٣٣٣ صنعة مجون قباذ الملك
٣٣٤ القطرغان الاكبر
٣٣٥ القطرغان الاصغر

صفحة	صفحة
٣٤٥	الكلاقي الاكبر
٣٣٦	الكلاقي الاصغر
٣٣٦	مجموع فيروز نوش
٣٣٦	صنعة المجهون المعروف بالكندى
٣٣٧	مجموع القودنج
٣٣٧	مجموع البزور
٣٣٧	مجموع الباقوت لنا
٣٣٧	مجموع آخر من أدوية غالينوس
٣٣٨	مجموع ينسب الى ارسطو ماخس
٣٣٨	مجموع ينسب الى سانيطس
٣٣٨	مجموع الخطبة انا
٣٣٨	دواء يسمى عطية الله
٣٣٩	صنعة مجموع آخر
٣٣٩	مجموع قيوما الطيب
٣٣٩	مجموع يعرف بالاميرى
٣٤٠	مجموع وصفه الصغرى
٣٤٠	صنعة مجموع يسمى بحرب لنا
٣٤٠	(المقالة الثانية كلام مشيع في الايارجات)
٣٤٠	فصل في مقدمات يحتاج اليها
٣٤١	ايارج فيقرا
٣٤١	صنعة ايارج لوغاذيا
٣٤٢	صنعة ايارج لوغاذيا نسخة فيلغريوس
٣٤٣	صنعة ايارج لوغاذيا نسخة فولس
٣٤٢	صنعة ايارج روقس
٣٤٣	صنعة ايارج اركاغائيس نسخة
	الجهور
٣٤٣	ايارج اركاغائيس نسخة فولس
٣٤٣	تيادريطوس الاكبر
٣٤٤	تيادريطوس آخر
٣٤٤	تيادريطوس آخر
٣٤٤	تيادريطوس بجوزبوا
٣٤٤	تيادريطوس آخر
٣٤٥	ايارج جالينوس نسخة الجهور
٣٤٥	ايارج جالينوس نسخة قولس
٣٤٥	ايارج جالينوس نسخة ابن سرافيون
٣٤٥	ايارج ابقرط
٣٤٥	ايارج آخر لبقرط
٣٤٦	ايارج اندروماخس الطيب
٣٤٦	ايارج اندروخوس
٣٤٦	ايارج ياغورا
٣٤٦	ايارج بوسطوس
٣٤٧	ايارج طعموا الانطاكي
٣٤٧	ايارج آخر
٣٤٧	ايارج لنا بحرب
٣٤٧	(المقالة الثالثة في الجوارشينات المسهلة وغير المسهلة)
٣٤٧	الجوارش الكموني
٣٤٧	الجوارش الكموني بجالينوس
٣٤٨	جوارش اريستوليوس
٣٤٨	جوارش القوتنج النهرى نسخة جالينوس
٣٤٨	جوارش الاناس
٣٤٩	جوارش كانلوزى
٣٤٩	جوارش المتوسكل المشوب الى سلويه
٣٤٩	كوفى آخر
٣٤٩	كوفى آخر
٣٤٩	الجوارش القلافي
٣٤٩	جوارش القنداديقون
٣٥٠	الجوارش الخوزى
٣٥٠	جوارش الخوزى نسخة اخرى
٣٥٠	الجوارش الخوبروى المعروف
	بجوارش العنبر

صيفة	صيفة
٣٥٧ جوارشن كاقورى أقوى من الأول	٣٥٠ جوارشن الشهر ياران
٣٥٧ جوارشن العود	٣٥١ الجوارشن القرى
٣٥٧ صنعة جوارشن الدار صيفى	٣٥١ نسخة أخرى من جوارشن قمرى
٣٥٧ جوارشن هندى	٣٥١ جوارشن قمرى آخر
٣٥٧ جوارشن الرقييل	٣٥١ جوارشن قمرى زوش الممسك
٣٥٨ صنعة جوارشن المسك	٣٥١ جوارشن الكندر
٣٥٨ صنعة جوارشن الاتوج	٣٥١ جوارشن الطاليسفر
٣٥٨ صنعة جوارشن قيصر	٣٥٢ جوارشن الاسقفى
٣٥٨ جوارشن السقنقور	٣٥٢ اطريقل الخليل الاكبر
٣٥٨ صنعة جوارشن آخر	٣٥٢ الاطريقل الصغير
٣٥٨ صنعة جوارشن لناجرب	٣٥٢ جوارشن البلاذر
٣٥٨ صنعة الاطريقل الكبير	٣٥٢ جوارشن القضيوش وهو المجهون
٣٥٩ صنعة جوارشن العود لنا	٣٥٣ قضيوش آخر بالمسك
٣٥٩ (المقالة الرابعة فى السقوفات	٣٥٣ قضيوش آخر مثله
والقمايح ووجورات الصبيان)	٣٥٣ الخليل المطبوخ
٣٥٩ مقلباتا	٣٥٣ نسخة أخرى نليت الحديد
٣٥٩ سفوف	٣٥٣ نسخة أخرى نليت الحديد
٣٥٩ سفوف ينهى كسيلا	٣٥٤ نسخة من خيل الحديد المطبوخ
٣٥٩ سفوف عباد	٣٥٤ جوارشن السقر جل المسك
٣٥٩ سفوف آخر	٣٥٤ جوارشن السقر جل المطلق للبطن
٣٥٩ سفوف آخر جيد	٣٥٤ نسخة أخرى لسقر جل مسهل
٣٦٠ قميحة البطيخ الطوال	٣٥٤ جوارشن السقر جل المعمول بمصارة
٣٦٠ سفوف آخر	السقر جل
٣٦٠ سفوف ارسطاطا ليس كتبه	٣٥٥ جوارشن سقر جل
للأسكندر	٣٥٥ جوارشن هندى
٣٦٠ سفوف البرمكى	٣٥٥ جوارشن المول وهودوا السنة
٣٦٠ سفوف الاشقبل	٣٥٥ جوارشن مسحقونيا مسهل
٣٦٠ وجور الصبيان	٣٥٦ جوارشن السمسم
٣٦٠ وجور آخر الصبيان	٣٥٦ جوارشن الحبة الخضراء
٣٦١ وجور آخر الصبيان	٣٥٦ جوارشن الانجذان
٣٦١ مبيحة للسحج والإسهال الذريع وفساد	٣٥٦ نسخة أخرى للانجذان
المعدة وضعفها	٣٥٦ جوارشن الكافور
	٣٥٧ جوارشن الكافور نسخة أخرى

صفحة

صفحة

٣٦١	سقوط في الخيال ورداة الهضم والورن	٣٦٦	نسخة أخرى ماء العسل
٣٦١	سقوط آخر يصلح ان به برقان ووجع الكبد وفي حق ابا صفر	٣٦٦	الحلاب بماء الورد
٣٦١	سقوط آخر	٣٦٦	صفة شراب العنصل
٣٦١	سقوط آخر	٣٦٧	صفة الشراب الذي يعمل بماء البير
٣٦١	صفة ملح	٣٦٨	صفة شراب السفرجل وهو المية
٣٦١	ملح آخر	٣٦٨	صفة أخرى للمسه
٣٦٢	(المقالة الخامسة في اللعوقات)	٣٦٨	صفة الشراب المسمى ادر وماي
٣٦٢	صفة اللعوق	٣٦٨	صفة الشراب المسمى مالمالي وهو
٣٦٢	لعوق آخر		العسل بالسفرجل
٣٦٢	لعوق آخر	٣٦٨	صفة خنديقون
٣٦٢	صفة لعوق الخشخاش	٣٦٨	صفة خنديقون آخر
٣٦٢	لعوق الطباشير	٣٦٨	صفة شراب ساويه
٣٦٢	لعوق طباشير آخر	٣٦٨	شراب حب الاس
٣٦٢	لعوق العنصل	٣٦٩	صفة شراب ورق الاس
٣٦٢	لعوق الثوم	٣٦٩	صفة شراب النعنع
٣٦٢	لعوق آخر	٣٦٩	صفة شراب الكمثرى
٣٦٢	لعوق البطم	٣٦٩	صفة شراب اكسوماي
٣٦٢	(المقالة السادسة في الاشربة والروبوات)	٣٦٩	صفة شراب التفاح
٣٦٢	افسوماي	٣٦٩	صفة شراب الحصرم
٣٦٤	السكجيين البزوري للعامة	٣٧٠	نسخة أخرى من شراب الحصرم
٣٦٤	صفة السكجيين بالانيوس		بالعسل
٣٦٥	صفة سكجييننا	٣٧٠	صفة شراب القا كهة
٣٦٥	صفة سكجيين مسهل للصغراء	٣٧٠	صفة شراب الاترج
٣٦٥	صفة سكجيين آخر يقص الباقم	٣٧٠	فصل في صفة شراب الخشخاش
٣٦٥	صفة سكجيين آخر يقص السوداء	٣٧٠	نسخة أخرى لشراب الخشخاش
٣٦٥	عمل خل الاشقييل	٣٧٠	نسخة شراب آخر
٣٦٦	السكجيين العنصل المسهل	٣٧٠	شراب الشهد من قول جالينوس
٣٦٦	صفة جلاب	٣٧١	نسخة شراب شهد آخره
٣٦٦	ماء العسل والسكر	٣٧١	صفة شراب الافستين
		٣٧١	نسخة أخرى من شراب الافستين
		٣٧١	صفة شراب الافستين من تركيبتها
		٣٧١	صفة شراب القا كهة

صفحة

صفحة

٣٧٢	صفحة نسخة أخرى من شراب القزاح	٣٧٨	شراب الجاوشير
٣٧٢	صفحة شراب الانجاص	٣٧٨	شراب الكرفس
٣٧٢	صفحة شراب ديقراطيس	٣٧٨	شراب المازيرون
٣٧٢	صفحة شراب العنب	٣٧٨	شراب السقمونيا
٣٧٢	صفحة دساطون	٣٧٨	(المقالة السابعة في المستريكت والانجبات)
٣٧٢	صفحة شراب الافستين نسخة أخرى	٣٧٨	صفحة البلجيين
٣٧٣	رب التفاح والسفرجل والرمان وغير ذلك	٣٧٨	الارجح المري
٣٧٣	صفحة شراب الكدرون تركينا	٣٧٩	نسخة أخرى منه
٣٧٤	نسخة فقاعانا	٣٧٩	السفرجل المري
٣٧٤	شراب الافستين لنا	٣٨٠	نسخة أخرى للسفرجل المري
٣٧٤	شراب الحصرم نسخة أخرى	٣٨٠	الجزر المسري
٣٧٤	في الاشربة المشقة ومنافع ذلك	٣٨٠	الهليلج المري
٣٧٥	الشراب العسلي	٣٨٠	نسخة أخرى للهليلج المري
٣٧٥	نسخة أخرى من شراب العسل	٣٨١	الشقاقل المري
٣٧٥	ماء القراطن وهو ماء العسل	٣٨١	زنجبيل مربي
٣٧٦	شراب الخرفوب والزعرور	٣٨١	اباص مربي
٣٧٦	شراب زهر الكرم البري	٣٨١	اللفت المري
٣٧٦	شراب الرمان	٣٨١	الاوز المري
٣٧٦	شراب الورد	٣٨١	عبدان البلسان المري
٣٧٦	شراب الاس	٣٨١	أبلج مربي
٣٧٦	شراب الريتايج	٣٨١	تفاح مربي يصلح للقذف
٣٧٦	شراب القطران	٣٨٢	(المقالة الثامنة في الاقراص)
٣٧٧	شراب الزفت	٣٨٢	اقراص الكوكب
٣٧٧	شراب الزوقا	٣٨٢	اقراص الورد لليمهور
٣٧٧	شراب الكادريوس	٣٨٢	نسخة اقراص الورد لاسقليبيداس
٣٧٧	شراب الحاشا	٣٨٢	اقراص ورد بسقمونيا
٣٧٧	شراب الافاويه	٣٨٢	اقراص الورد بطباشير
٣٧٧	شراب الراسن	٣٨٣	اقراص الورد
٣٧٧	شراب الاسارون	٣٨٣	اقراص الورد نسخة أخرى
٣٧٨	شراب السنبلي البري	٣٨٣	اقراص الورد بالسنبيل
٣٧٨	شراب الدوقو	٣٨٣	اقراص الكافور

صفحة	صفحة
٣٨٧ نسخة أخرى	٣٨٣ نسخة أخرى من اقراص الكافور
٣٨٨ اقراص مارويش	٣٨٣ اقراص الكافور نسخة أخرى
٣٨٨ اقراص الشخصاش	٣٨٣ نسخة أخرى من اقراص الكافور
٣٨٨ اقراص الخلتان	٣٨٤ نسخة اقراص الكافور لنا
٣٨٨ اقراص سبوايدوس	٣٨٤ اقراص الطباشير بالترجيبيين
٣٨٨ اقراص اندرون نسخة سقايدياس	٣٨٤ اقراص الطباشير بيزرا الجياض
٣٨٨ قرص آخر	٣٨٤ اقراص أميرباريس
٣٨٨ قرص الاتيسون	٣٨٤ اقراص الاميرباريس نسخة أخرى
٣٨٩ قرص ملين للطبيعة	٣٨٤ اقراص الاميرباريس نسخة أخرى
٣٨٩ اقراص البزور	٣٨٤ اقراص أميرباريس أخرى
٣٨٩ قرص للقلماء	٣٨٥ اقراص أميرباريس نسخة أخرى
٣٨٩ قرص ورد	٣٨٥ اقراص أميرباريس نسخة أخرى
٣٨٩ اقراص ورد ملينة	٣٨٥ نسخة اقراص أميرباريس لنا
٣٨٩ اقراص ورد غافت	٣٨٥ اقراص الافستين
٣٨٩ اقراص اللك	٣٨٥ اقراص افستين نسخة أخرى
٣٨٩ قرص القوة	٣٨٥ اقراص الغافت
٣٨٩ اقراص الكشوث	٣٨٥ اقراص الكبير
٣٩٠ اقراص العشرة الادوية	٣٨٥ اقراص اللك
٣٩٠ اقراص أخرى	٣٨٦ اقراص الكاكنج
٣٩٠ (المقالة التاسعة في العلاقات	٣٨٦ اقراص الكاكنج نسخة أخرى
والحبوب	٣٨٦ صنعة اقراص الراوند
٣٩٠ مطبوخ ماء الاصول	٣٨٦ قرص ركبته أبو مولى
٣٩٠ مطبوخ ماء الاصول النافع لوجع	٣٨٦ اقراص ميون
الكبد الكندي	٣٨٦ قرص آخر
٣٩٠ طيخ الافستين	٣٨٦ اقراص نافعة من قروح المي الخ
٣٩٠ طيخ الغافت	٣٨٦ اقراص اندروماخس
٣٩١ فصل في الحبوب	٣٨٧ اقراص اندروماخس نسخة أخرى
٣٩١ حب يصلح لمن به رياح غليظة الخ	٣٨٧ اقراص الكندي
٣٩٠ بيان حب المنقن الاكبر	٣٨٧ اقراص البرصكي
٣٩١ حب المنقن الاكبر النافع من وجع	٣٨٧ اقراص المازديون
القولنج الخ	٣٨٧ اقراص مازديون آخر
٣٩١ حب المنقن الاصغر	٣٨٧ اقراص الروذوفون

صيفة	صيفة
٣٩٧ عمل دهن السوسن	٣٩١ حب المنق للكندى
٣٩٧ عمل دهن السوسن السانج	٣٩١ بيان حب الشيطرج الاكبر
٣٩٧ عمل دهن الحسك	٣٩٢ حب الشيطرج الاصغر
٣٩٧ عمل دهن حنك آخر	٣٩٢ حب الشيطرج نسخة أخرى
٣٩٧ عمل دهن الحسك نسخة أخرى	٣٩٢ حب القافت
٣٩٧ عمل دهن الحيات	٣٩٢ حب النجاج
٣٩٧ عمل دهن رامش داد	٣٩٢ بيان حب الجاثليق
٣٩٨ عمل دهن القسط	٣٩٣ بيان حب الدورى من كتاب القهلان
٣٩٨ عمل دهن قسط آخر	٣٩٣ بيان حب آخر
٣٩٨ عمل دهن باريكر	٣٩٣ بيان حب الدند
٣٩٩ عمل دهن سندی يسمى أبو سعاد	٣٩٣ بيان حب ملح مسهل
٣٩٩ عمل دهن الخروع الكبير	٣٩٣ بيان حب الاصطحيقون للكندى
٣٩٩ استخراج الدهن	٣٩٣ بيان حب البرمكى
٣٩٩ دهن الخروع السانج	٣٩٤ بيان حب ابن الحرث
٣٩٩ عمل دهن القرع	٣٩٤ بيان حب ابن هيرة
٤٠٠ عمل دهن الشاه قرم	٣٩٤ بيان الحب الجامع لابن الجهم
٤٠٠ عمل دهن للاذن	٣٩٤ بيان حب يقضد بالاوفريون
٤٠٠ عمل دهن آخر للاذن	٣٩٥ حب آخر
٤٠٠ عمل دهن الفلقلاد	٣٩٥ حب آخر
٤٠٠ نسخة أخرى	٣٩٥ بيان حب آخر
٤٠٠ عمل دهن البيض	٣٩٥ بيان حب آخر
٤٠٠ عمل دهن الكل كلانج	٣٩٥ بيان حب السكينج
٤٠١ عمل دهن الرضران	٣٩٥ بيان حب الجاوشير اسلويج
٤٠١ عمل دهن الاشنة	٣٩٥ بيان حب الاوفريون
٤٠١ عمل دهن أوفريون لنا	٣٩٦ بيان حب هندي يعمل بالسك
٤٠١ عمل دهن يقال له بالرومية ذامامون	٣٩٦ المقالة العاشرة فى الادهان
وتفسيره ذو عشرة اخلاط	٣٩٦ عمل دهن الناردين
٤٠١ عمل دهن شقائق النعمان	٣٩٦ عمل دهن المعة
٤٠١ عمل الادهان الساذجة	٣٩٦ عمل دهن البابونج
٤٠٢ عمل دهن اللوز المر	٣٩٦ عمل دهن الحطكي
٤٠٢ عمل دهن البلوط	٣٩٧ عمل دهن الاقسنتين الشمس
٤٠٢ عمل دهن البنج	٣٩٧ عمل دهن الشبث

٤٠٧ (المقالة الثانية عشرة في ذكر المعاجين
والجوارشانات وغيرها من الادوية
المرصبة التي تصلح للامراض في
عضو عضو)

- ٤٠٧ برد الرأس
٤٠٧ ثقل الرأس
٤٠٨ فيما ينقي الرأس
٤٠٨ الصداغ البارد العتيق
٤٠٨ الشقيقة
٤٠٨ الدوار
٤٠٨ القسيان والحفظ والذهن
٤٠٨ الوسواس والجنون
٤٠٨ فيما يقوى الحواس
٤٠٨ الصرع
٤٠٨ السكنة
٤٠٨ القالج واسترخاء الاعضاء
٤٠٨ الرعدة
٤٠٨ التشنج
٤٠٨ وجع العين
٤٠٨ الماء النازل في العين
٤٠٨ في وجع الاذن
٤٠٨ وجع الاسنان
٤٠٨ التآكل
٤٠٨ اصلاح تنميع اللسان واسترخائه
٤٠٨ أورام الحلق وأوجاعه
٤٠٨ فيما يقوى القلب
٤٠٩ الخلقان
٤٠٩ الغشى
٤٠٩ فيما ينقي قسبة الرئة والصدر
٤٠٩ بصوحة الصوت وانقطاعه
٤٠٩ عسر التنفس
٤٠٩ الربو ونفس الاتصاف
٤٠٩ أوجاع الصدر والرئة والشراسيف

- ٤٠٢ عمل دهن الاشجرة
٤٠٢ عمل دهن القار
٤٠٣ عمل دهن الاذخر
٤٠٣ عمل دهن الورد
٤٠٣ عمل دهن الايرسا
٤٠٣ عمل دهن الاسقوان
٤٠٤ عمل دهن الشج
٤٠٤ عمل دهن الحلبة
٤٠٤ عمل دهن المرث جوش
٤٠٤ (المقالة الحادية عشرة في المسراهم
والضمادات)
٤٠٤ مرهم الاسفيداج
٤٠٤ مرهم بالساقون كبير
٤٠٥ مرهم الباسليقون الصغير
٤٠٥ مرهم الاسفيداج بالخل
٤٠٥ مرهم المراد اسنج بالخل
٤٠٥ مرهم الزنجبار
٤٠٥ مرهم القلقديس
٤٠٥ مرهم اسود
٤٠٥ مرهم دياخيلون
٤٠٥ مرهم آخر
٤٠٥ مرهم الرسل
٤٠٥ مرهم الزنجفر
٤٠٦ مرهم مرقون القرص
٤٠٦ مرهم الكي
٤٠٦ مرهم جربة الزنجبي
٤٠٦ ذكر الاضدة وتبدأ اولاً بضماد
لاندروماخس
٤٠٦ ضماد يجيب يقرب الى اندروماخس
٤٠٦ ضماد آخر
٤٠٦ ضماد قلفريوس
٤٠٧ مرهم آخر
٤٠٧ مرهم يعمل يشحم الحنظل
٤٠٧ مرهم يعمل بالقرمدانا

صفحة	المقالة الاولى في احوال الراس وما فيه	صفحة
٤١٢	(المقالة الاولى في احوال الراس وما فيه)	٤١٢
٤١٣	(الصداع)	٤١٣
٤١٣	قرص كان يستعمله انطونوس	٤١٣
٤١٣	سقوط	٤١٣
٤١٣	سقوط آخر	٤١٣
٤١٣	سقوط آخر	٤١٣
٤١٣	صفة سقوط	٤١٣
٤١٤	سقوط آخر	٤١٤
٤١٤	صفة ايارج	٤١٤
٤١٤	صفة ايارج آخر ينسب الى يوسطوس	٤١٤
٤١٤	صفة ايارج آخر ينسب الى دريوس	٤١٤
٤١٤	صفة حب ساييم	٤١٤
٤١٤	صفة حب آخر	٤١٤
٤١٤	صفة حب آخر	٤١٤
٤١٥	طبيخ ماء الاصول	٤١٥
٤١٥	صفة مطبوخ	٤١٥
٤١٥	في الشقيقة قرصة تنفع وتعمل اعمالا الخ	٤١٥
٤١٥	فخخة دواء للشقيقة العتيقة	٤١٥
٤١٥	(المقالة الثانية في العين وما يتعلق بذلك من الامراض)	٤١٥
٤١٥	في الرمد وتحاب المواد الى العين	٤١٥
٤١٥	شياف يسمى جالب النوم	٤١٥
٤١٥	صفة دواء ارسطو طراطس	٤١٥
٤١٦	صفة طلاء الفم فيلوكسانس	٤١٦
٤١٦	نسخة دواء آخر يقال له الهبي	٤١٦
٤١٦	صفة شياف يستعمل قبل الحمام	٤١٦
٤١٦	شياف آخر	٤١٦
٤١٦	صفة شياف منج	٤١٦
٤١٦	صفة شياف افة جالينوس	٤١٦
٤١٧	شياف يقال له قفس	٤١٧
٤١٧	شياف آخر يلقب بالسيني	٤١٧
٤١٧	شياف يقال له الكوكب	٤١٧
٤١٧	شياف باوقراطس	٤١٧
٤١٧	شياف يلقب بالوردي	٤١٧
٤١٧	شياف آخر وردي	٤١٧
٤١٧	شياف آخر وردي	٤١٧
٤١٨	شياف منج	٤١٨
٤١٨	شياف يقال له التفاحي	٤١٨
٤١٨	شياف آخر	٤١٨
٤١٨	شياف هوائ	٤١٨
٤١٨	صفة دواء ينفع من الورم الشديد	٤١٨
٤١٨	دواء ينفع من الرمد الشديد	٤١٨
٤١٨	دواء يسمى الاكسرين الاحمر	٤١٨
٤١٩	مرهم يوضع على العين	٤١٩
٤١٩	دواء آخر ينفع من أوجاع العين	٤١٩
٤١٩	الحارة	٤١٩
٤١٩	كل يسمى اسطاطيقون	٤١٩
٤٢٠	كل نافع لجميع أوجاع العين الحادثة عن النزلات	٤٢٠
٤٢٠	قروح العين وبثورها والقيح فيها	٤٢٠
٤٢٠	شياف ينسب الى ماحور	٤٢٠
٤٢٠	خروق القرنية	٤٢٠
٤٢٠	ذروء الاحقر القرنية	٤٢٠
٤٢٠	في الغرب	٤٢٠
٤٢٠	شياف اصفر الخ	٤٢٠
٤٢٠	كحل عجيب	٤٢٠
٤٢٠	دواء آخر	٤٢٠
٤٢١	صفة ذروء البياض	٤٢١
٤٢١	السبل	٤٢١
٤٢١	كل نافع من ريج السبل	٤٢١
٤٢١	الدعة	٤٢١
٤٢١	غلظ الاجفان وجساوتها	٤٢١

صبيحة

- ٤٢٥ دواء آخر يقال له الجلهروني
 ٤٢٥ دواء آخر يتفع بجميع أوجاع الاذن
 ٤٢٥ دواء منبث الحديد
 ٤٢٥ دواء قروح الانف المسمي مقروموسوس
 ٤٢٦ (المقالة الرابعة في أحوال الاسنان وما يتعلق بذلك)
 ٤٢٦ وجع الاسنان
 ٤٢٦ دواء وضعه اندروماخس
 ٤٢٦ دواء آخر نافع من ضربان الاسنان
 ٤٢٦ كي الضرس
 ٤٢٦ لون الاسنان
 ٤٢٦ دواء يسمى سورتيقمان
 ٤٢٦ ستون يتق الاسنان
 ٤٢٧ دواء آخر يقوى الاسنان والاضراس
 ٤٢٧ دواء آخر يقوى الاسنان واللثة
 ٤٢٧ (المقالة الخامسة في المقم والخلق والجوف الاعلى)
 ٤٢٧ الذبيح والخلواتق
 ٤٢٧ اللهاء والورقان
 ٤٢٧ الجوف الاعلى
 ٤٢٧ دواء حلقوى
 ٤٢٧ دواء حلقوى يسبب الى بالاوسطس
 ٤٢٨ دواء آخر من أدوية جالينوس
 ٤٢٨ حب نافع الخ
 ٤٢٨ صفة تاطلق به سعال
 ٤٢٨ دواء الكاهن
 ٤٢٨ حب آخر للسعال
 ٤٢٨ دواء آخر
 ٤٢٨ دواء آخر ينفع لنفت الدم وضعه
 اندروماخس
 ٤٢٩ دواء آخر للسعال
 ٤٢٩ لعوق الصنوبر

صبيحة

- ٤٢١ شياف قطبي مصري
 ٤٢١ شياف آخر
 ٤٢١ شياف أجفر
 ٤٢٢ جرب العين وحكاتها
 ٤٢٢ الشياف الهندي الخ
 ٤٢٢ كحل فاقبطون
 ٤٢٢ شياف أبولونيوس
 ٤٢٢ الماء والشعرق العين دواء آلفه
 فاستوس الخ
 ٤٢٢ دواء آخر آلفه بولوسيوس
 ٤٢٢ صفة دواء آلفه فيلو كسانس
 ٤٢٢ صفة شياف يلقب بالهندي والملكي
 ٤٢٣ كل آخر ينفع من الظلة وبدو الماء في
 العين
 ٤٢٣ دواء آخر ينفع من الظلة الخ
 ٤٢٣ (بطلان البصر)
 ٤٢٣ شياف كان يستعمله فولس
 ٤٢٣ دواء باسليقون أي الملكي
 ٤٢٣ باسليقون آخر
 ٤٢٣ دواء آخر يقوى البصر الخ
 ٤٢٤ برودء ضاض جلامقو
 ٤٢٤ (المقالة الثالثة في الاذن وما يتعلق بذلك من الامراض)
 ٤٢٤ وجع الاذن ووردها وقصها وثقلها
 ٤٢٤ دواء آخر نافع من جميع أوجاع الاذن الخ
 ٤٢٤ دواء آخر وصفه غالينوس
 ٤٢٤ دواء للاذن من أدوية غالينوس
 ٤٢٤ دواء آخر نافع لاورام الاذن الخ
 ٤٢٤ دواء آخر من أدوية بروتانس
 ٤٢٥ دواء للاذن التي يسيل منها قيح
 ٤٢٥ دواء انطبة اطوس
 ٤٢٥ دواء آخر نافع لنقل السمع

صيفة	صيفة
٤٣٩	الحوق آخر يتضح بعد الانبات
٤٣٩	دواء آخر ينفع من السعال
٤٣٩	لعوق آخر نافع للسعال
٤٣٩	نفت الدم
٤٣٩	اقراص آخر تسمى اللؤلؤ
٤٣٩	مجهون نافع يسبب الى اربعة ماخص
٤٣٩	شراب نافع يسبب الى خلية لانس
٤٣٩	دواء آخر ينفع من نفت الدم الخ
٤٣٩	قرص آخر الخ
٤٣٩	قرص آخر الخ
٤٣٩	جود الدم والصدر
٤٣٩	السلى وقروح الرئة
٤٣٩	أحوال القلب
٤٣٩	الادوية القلبية
٤٣٩	دواء آخر نافع من الخلة فان الخ
٤٣٩	(الخلة السادسة في أحوال الجوف
٤٣٩	الاسفل)
٤٣٩	ضعف المعدة
٤٣٩	دهن نافع من استرخاء المعدة الخ
٤٣٩	دواء نافع يضاف الى المعدة الخ
٤٣٩	خلقة تقوى المعدة
٤٣٩	ضماد لورم المعدة الصلب
٤٣٩	ايارج يسبب الى انطام افطروس
٤٣٩	اقراص يقال لها اقراص امازويش
٤٣٩	ايارج يسبب الى ثاميسون
٤٣٩	ضماد بولوارخيس
٤٣٩	دواء يقال له ديداريسا
٤٣٩	جوارشن الكراويا
٤٣٩	جوارشن التلو لتيان
٤٣٩	شهوة الطين
٤٣٩	مجهون يقطع شهوة الطين
٤٣٩	التي والعشيان
٤٣٣	شراب يقطع قى ما يلزم الخ
٤٣٣	القواق
٤٣٣	دواء ينفع القواق وهو قوى جيب
٤٣٣	جدا
٤٣٣	أورام الكبد
٤٣٣	مرهم مورد اسقرم ينفع من الورم الخ
٤٣٤	صلابة الكبد
٤٣٤	مجهون يتخذ بكبد الذئب نافع لا وجاع
٤٣٤	الكبد الخ
٤٣٤	سوم من اج الكبد
٤٣٤	دهن المازريون
٤٣٤	سقوف نافع لا يتداه الماء
٤٣٤	البرقان
٤٣٤	الادوية الطمائية دواء منفع يعرف
٤٣٤	بالدواء الذي
٤٣٤	آخر يقين أثره نفهته للمطبولين من
٤٣٥	يومه
٤٣٥	دواء آخر مضاض قوى الخ
٤٣٥	دواء آخر مضاض قوى ينهل فعلا بالغا
٤٣٥	صلابة الطحال
٤٣٥	مرهم ينفع من الطحال
٤٣٥	حقنة تنفع من قروح في البطن الخ
٤٣٥	استطلاق البطن
٤٣٥	سقوف نافع من الخلة المزمنة
٤٣٥	جوارش ينفع لقطع الخلة الخ
٤٣٦	شراب الشاكة يقطع الامهال الخ
٤٣٦	الصنج والقروح في الامعاء
٤٣٦	دواء يقال له العلق ينفع من قروح
٤٣٦	الامعاء
٤٣٦	دواء يسبب الى القيوس الطرسوسى
٤٣٦	حقنة كان جالينوس يستعملها
٤٣٦	اقراص الافاويه تنفع من الخلة الخ

صفحة	صفحة
٤٤٠	٤٣٦
مرهم ينفع من الضحى يمرضى في الرجلين	سقوط نافع للصح من بانم مالج
٤٤٠	٤٣٦
حب نافع يعمل بالقاشرا	حقنة للصح من قبل دواء مشروب
٤٤٠	٤٣٦
حب آخر يعمل بالخناء	حقنة لابتداء الطراج والصقرا ودفع المادة
٤٤٠	٤٣٧
(عرق النساء)	دواء آخر للقولنج هيب
٤٤٠	٤٣٧
دواء نافع لعرق النساء	دواء آخر للقولنج على ما وجدته
٤٤٠	جالينوس
(النقرس)	٤٣٧
دواء نافع للنقرس	استرخاء المعدة ونزولها
٤٤٠	٤٣٧
دواء نافع للنقرس	دواء جالينوس ينفع به من خروج المعدة
٤٤٠	٤٣٧
(المقالة الثامنة في دواء الجعاب)	(حصاة الكلية)
٤٤٠	٤٣٧
لأطوخ لداء الثعلب	مجهون ينفع من به حصاة
٤٤٠	٤٣٧
التضارب المسود	دواء آخر
٤٤١	٤٣٧
(المقالة التاسعة في صفة الاكوال والاوزان من كاش الساهر)	دواء آخر مقتت للعبادة الخ
٤٤١	٤٣٨
(المقالة العاشرة في ذكر الاوزان والسكايسل من كاش يوحنا بن سرافيون	(حصاة المثانة)
	٤٣٨
	دواء من تركينا يصلح لقرحة المثانة الخ
	٤٣٨
	أقراص تقتت الحصاة الخ
	٤٣٨
	مجهون يقتت الحصاة
	٤٣٨
	(تقطير البول)
	٤٣٨
	قرصة تنفع من القطر والذرب
	٤٣٨
	(ضد الانتشار والاشهوة)
	٤٣٨
	دواء ينفع من ذلك
	٤٣٩
	جوارشن هندي زائد في الباء الخ
	٤٣٩
	دواء آخر زائد في الباء يصلح للملوك
	٤٣٩
	دهن تمرخ به العانة والقضيب الخ
	٤٣٩
	(برد الرحم)
	٤٣٩
	قرنجة للرحم الباردة
	٤٣٩
	(صلابة الرحم)
	٤٣٩
	(المقالة السابعة في أوجاع المفاصل والنقرس وعرق النساء)
	٤٣٩
	ضماد لوجع المفاصل والنقرس

• (تت) •

كان أحضر لطبع هذا الكتاب الذي هو حري بالاعتناء واصابة الصواب نسخة من البلاد
الاجنبية وذلك لعزلة وجوده بالبلاد المصرية فعند المقابلة عليها وجدت تراكيها
مختلة وليس بها عبارة صحيحة كما يدرك ذلك من له أدنى قريحه فتوقفت المطبعة عن اجراء
الطبع عليها لعدم الوقوف بها والاتقات اليها ثم ان من له في الفضل أعلى مكانه سعادة حسين بك
مدير المطبعة والكاغدخان آمن غاية الامعان في احضار نسخة أخرى تكون بالمقابلة عليها
أخرى فظفر بطرق من له في أحسن الاخلاق أعلى المراسم سعادة حسن باشا راسم بنسخة
قلم قديمة تار يخها قريب من سنة سبع مائة ولعمري انها النسخة جلية المقدار لم يشها شين
ولاعوار في أعلى درجات الصحة والاعتبار الفاظها واضحة وضوح الشمس في رابعة النهار
فأجرى الطبع عليها حرفا بحرف وطرحت النسخة الاولى الى خلف جزى الله حضرة
الباشا المولى اليه أحسن الجزاء حيث أزال عن هذا الكتاب بطبعه على نسخته الضياع
وانقضاء

(بسم الله الرحمن الرحيم)

الحمد لله وسلام على عباده المؤمنين واذا قدوفينا بما وعدنا من تصنيف كتبنا في الطب التي الاول منها في الاصول الكلية والثاني منها المجموع في الادوية المفردة والثالث منها في الامراض الجزئية وحيث اننا قد كرفي هذا الكتاب الرابع الامراض التي لا تحتص بغيره والربعة ونستوفي الكلام في ذلك وقسمنا هذا الكتاب على سبعة فنون وكل فن يشتمل على عدة مقالات وكل مقالة تشتمل على فصول

• (الفن الاول من القنون السبعة كلام كلي في الحيات يشتمل هذا الفن على مقالين) •

• (المقالة الاولى منه في حي يوم) •

• (فصل في ماهية الحى) • فنقول الحى حرارة غريبة تشتعل في القلب وتنت من م توسط الروح والدم في الشرايين والعروق في جميع البدن فتشتعل فيه اشتعالا يضر بالافعال الطبيعية لا كحرارة الغضب والتعب اذ لم تبلغ أن تشتت وتوق بالفعال ومن الناس من قسم الحى الى قسمين أولين الى حى مرض والى حى عرض وجعل حيات الاورام من جنس حى العرض ومعنى قولهم هذا أن الحى المرضية ما ليس ينشأ وبين السبب الذى ليس بمرض واسطة كحى العقوة فان العقوة سببها بلا واسطة وليست العقوة في نفسها مرضا بل هو سبب مرض وأما حى الورم فانه عارض للورم يكون مع كون الورم تابعاله والورم مرض في نفسه ولما قلنا ان يقول انه ان كان حى الورم يتبع حرارته ويلزم من وجعه فيشبه ان يكون حى عرض وحيث يشبه أن يكون كثيرا من حيات اليوم حيات عرض وان كان يتبع العقوة التي في الورم فالورم ليس يسبب لها أولى من حيث هو وورم بل من حيث العقوة التي فيه فسيبها

الذي بالذات هو العقوفة والورم ليس بسبب لها الا بالعرض ونقول ان لم يكن يصح عرض هذا بل عن انها تابعة للورم وجودها وجود الورم فكذا حال حيات العقوفة بالقياس الى العقوفة لكن الاشتغال بمثال هذه المناقشات مما لا يجدي في علم الطب شيئا ويجعل الطبيب مضطربا من صناعته الى مباحثه عما شغلته عن صناعته فلنصر على ما اعتد من ذلك فنقول لتكن حيات الاورام والسدد حيات العرض ولنفعل انه لما كان جميع ما في بدن الانسان ثلاثة اجناس اعضاء حاوية لمخافيه من الرطوبات والارواح قياسها قياس حيطان الحمام ورطوبات محوية وقياسها قياس مياه الحمام واوراح نفسانية وحيوانية وطبيعية وأبخره مبثوثة وقياسها قياس هواء الحمام فالاشتغال بالحرارة الغريبة اشبه بالاوليا وهو الذي اذا طفق هو برد ما يجاوره واذا برد ما يجاوره لم يجب أن يطفأ هو بل يمكن أن يبقى وان يعود فيضن ما يجاوره يكون احده هذه الاسبام الثلاثة التي لا توجد في الانسان جنسا جسما خارجا عنها فان تشبثت الحية بالاعضاء الاصلية التشبث الاول كما تشبث الحريق مثلا بحيطان الحمام أو بزق الحداد أو بقدر الطياخ فذلك جنس من الحيات يسمى حي دق وان تشبثت الحية تشبثها الاولى بالاخلط ثم فشت منها في الاعضاء كما يتفق أن يصب الماء الحار في الحمامات فتسمى جدرانها بسميه او مرقعة حارة في القدر فتسمى القدر بسميه فذلك جنس من الحيات تسمى حي خلط وان تشبثت الحية تشبثها الاولى بالارواح والابخره ثم فشت منها في الاعضاء والاخلط كما يتفق أن يصير الى الحمام هواء حار أو يوقد فيه فيضن هو أو فيتأدى الى الماء والى الحيطان فذلك جنس من الحيات تسمى حي يوم لانها متشبهة بشئ لطيف يتخلل بسرعة وقيل تجاوزت يوما بليلته ان لم تستحل الى جنس آخر من الحيات فهذه تسعة للحيات بالوجه القريب من القسمة الواقعة بالفصول وقد تقسم الحيات من جهات أخرى فيقال ان من الحيات حيات حادة ومنها غير حادة ومنها من منة ومنها غير منة ومنها يلية ومنها نارية ومنها سليمة مستقيمة ومنها ذات اعراض منكرة ومنها مفتردة ومنها لازمة ومن اللازمة ما لها اشتدادات وسورات ومنها ما هي متشابهة ومنها حارة ومنها باردة ذات نافض او قشريرة ومنها بسيطة ومنها مركبة

• (فصل في المستعدين للحيات) • قالوا ان أشد الابدان استعدادا للحيات هي الابدان الحارة الرطبة وخصوصا اذا كانت الرطوبة أقوى من الحرارة وهو لا يكونون متقن العرق والبول والبراز والابدان الحارة اليابسة أيضا مستعدة للحيات الحادة فتبدى يومية ثم تسرع الى العفن والاستراق وربما أوقعت في الدق ويتلوها ما التي يقساوي قها الرطوبة واليبوسة وتستولي الحرارة وهذان من جنس ما يبدى فيهما الحيض الحار ثم تنقل الى حي الخلط ثم التي يقساوي قها الحر والبرد وتكثر الرطوبة وهذه انما تعرض لها حيات العقوفة في اكثر الامرات بدءا والابدان الباردة الرطبة والابدان اليابسة بعد الابدان من الحيات وخصوصا اليومية

• (فصل في اوقات الحيات) • ان للحيات أوقاتا كالسائر الامراض من ابتداء وصعود ووقوف عند المنهي وانحطاط وقد تكون هذه الاوقات كلية وقد تكون جزئية بحسب

نوبة قوية والخطورة من الابتداء الى الانتهاء. وأما عند الاحتطاط فلا يحل لتبديل من نفس الحى
 للامانة كره من السبب والابتداء هو وقت اختناق الحرارة الغريزية من المباشرة لظاهرة
 فيها عنصر وقت حال لا يكون يظهر للنضج أو خلافة المضاد للنضج أثر والابتداء موجود في كل
 مرض ولكن ربما خفى خفا في سو فوخس والصرع والسكته وإذا كان الابتداء خفيا قليل
 الأمراض ظن أنه لا ابتداء فيه وكذلك ربما روى في اليوم الاول من الحميات الحادة محسنة
 أو علامة نضج فيظن أنه لم يكن لها ابتداء وليس كذلك والتزيد هو وقت ما تنصرف فيه الحرارة
 الغريزية لمقاومة المادة حركية ظاهرة فقط تظهر علامات النضج أو علامات المضاد للنضج
 والانتها هو الوقت الذي يستند القتال فيه بين الطبيعة والمادة ويظهر حل احتلاء احدهما
 على الآخر وهو وقت الحمية ومدتها في ذوات النوايب الحادة نوبة واحدة ولا يعرف الا بالتي
 يليها أو فويتلن ويعرف في الثالثة منها الا يزيد عليها في الاكثرا في الأمراض المزمنة
 فربما تشابهت نوايب كثيرة في جميع احكامها وهنالك عند المنتهى يتم آثار النضج وضده
 والاضططاد هو وقت ما تكون الحرارة الغريزية قد استتوت على المادة فتهربتم افعى
 في تفرق عملها شيئا بعد شيئا ويستتجف حرارة الباطن وتنقص الى الاطراف حتى تقتل
 وكثيرا ما تعلق فالمنتهى يختص في الأمراض فالأمراض الحادة تجدا بعد منتهاها الى اربعة
 أيام وحميات اليوم من هذه الجلة الا انها لاتعد حادة فانه لا يكتفى في حدة المرض ان يكون منتهاه
 قريبا بل يكون من الأمراض ذوات الخطر وتلوها الأمراض الحادة مطلقة الاجدا وهي التي
 منتهاها الى سبعة أيام مثل المحرقة والغيب اللازمة ومنها ما هي اقل حدة من ذلك وهي التي
 منتهاها الى اربعة عشر يوما وما بعد ذلك فهي حادة المزمنة الى الحادى والعشرين ثم المزمنة
 الى اربعين وستين وما فوق ذلك ومعرفة الأمراض الحادة في مراتبها او المزمنة نافعة في تدبير
 غذا المرضى على ما سنذكره وكثير من الحميات يستتوي في الابتداء والتزيد والانتها في نوبة
 واحدة وتنوب الاخرى منخطة والحميات أيضا تختلف في هذه الازمنة فتما يطول تزيدها
 ومنها ما يطول لمخاططها

• (فصل في تعرف اوقات المرض ونصوصا المنتهى) • تعرف اوقات المرض الكلية مرة من
 نوع المرض فان التشنج اليابس والصرع والسكته والنفاس من الحادة جدا والغيب الخالصة
 والمحرقة حادة لاجدا والرعب والقالج من المزمنة ومرة من حركة المرض فانه ان كانت النوايب
 قصيرة دل على ان المنتهى قريب كالغيب الخالصة فان زمان نوايبها من ثلاث ساعات الى اربع
 عشرة ساعة وان كانت طويلة دل على ان المادة غليظة والمنتهى بعيد كالغيب غير الخالصة وان لم
 يكن هنالك نوايب بل كانت مادتها حارة كسو فوخس فالمرض حاد وان كانت مادتها غليظة باردة
 والى غلط فالمرض غير حاد ومرة من السهنة فانها اذا تحركت بسرعة وضر الوجه والشراسيف
 فالمرض حاد وان بقيت بها فالمرض ليس بذلك الحاد ومرة من القوة هل اسرع اليها الضعف
 فيكون المرض حادا او لم يظهر ذلك فيكون المرض غير حاد ومرة من السن والقصل فان السن
 الحاد والفصلين الحادين يسرع فيها المنتهى الأمراض وفي الاسنان الباردة والقصاين الباردتين
 يسطق منتهى الأمراض وكذلك حال البلدان ومن النبض فانه اذا كان سريرا مستويا اعطيا

فالمرض حاد والاقه وغير حاد ومن الناقض فانه اذا كان طويلا المدة فالمرض الى زمان وان كان قصيرا المدة فالمرض الى حدة واذا لم يكن ناقض البتة فهو اقصى مرضه وقد تعرف اوقات المرض من جهة اوقات النهي فانها اذا كانت مسهورة على التقدم متفاضلة فانه يتقدم تماثلا اخذ الى الزيادة فالمرض في التزايد وذلك ان من الامراض ما يجرى الى آخر اوقاتها على التزايد وقد يكون من جنس القلب ومن جنس الموائية وان كانت قد وقعت بعد التقدم ووقعت القذول فيوشك ان يكون المرض في المنحى وان تأخرت فالمرض في الانحطاط والحفاظة لساعة واحدة طويلة المدة وكذلك يتعرف حال الاوقات من تزايد اعراض الجي ووقوعها ونقصانها ومن تزايد نوبتها في طولها وقصرها وربما تضافت ولم يتشابه وقد تعرف من حال الاستفرغات فانه اذا عرض في نوبة ماعرق واسهال وكانت النوبة التي بعدها في مثل شدة الاولى او وقها فالاستفراغ للكثرة لا للقوة والمرض يؤذن بطول وقد تعرف من جهة المضج وضد المضج على ما ذكرناه مثلا اذا ظهر نفث مع فضج ماء او بول فيه غلظت فانه هو اول التزايد ثم اذا كثرت ذلك وظهر او ضده فهو المنتهى وأيضا اذا ظهر النضج او غلظت فانه سريرا من نفث او غلظت فاعلم ان المنتهى قريب وان تأخر فاعلم ان المنتهى بعيد واما تعرف الاوقات الجزئية فان وقت النوبة هو الوقت الذي ينضغط فيه النبض وقد علمت معنا موهبة كمد لون الاطراف ويعد الاطراف خاصة طرف الاذن والانف الى الوقت الذي يحس فيه بانتشار الحرارة وربما صاحب الابتداء تغير لون وكسل وغم وإبطاء سرركات وسبات واسترخاء من وثقل كلام وقشعريرة بين الكتفين والصلب وربما عرض له فيه نافض قوى وربما عرض سيلان الريق واختلاج الصدين وطنين الاذنين وطمس وتعدد اعضاء البدن واشتداد ضعف القوة تضعف في الابتداء وفي الانتهاء ووقت التزايد نفسه الاقل هو الوقت الذي يأخذ النبض في الظهور والعظم وفي السرعة وتنتشر الحرارة في جميع البدن على السواء ونصفه الاخير هو الوقت الذي لا تزال هذه الحرارة المنتشرة بالاستواء تتزايد ووقت الانتهاء هو الوقت الذي تبقى فيه الحرارة والاعراض بحالها ويكون النبض اعظم ما يكون واشد سرعة ووقته ووقت الانحطاط هو الوقت الذي يبتدى فيه النقصان ويأخذ النبض يعتدل ويستوى ثم الذي يأخذ فيه البدن يعرق ويؤدي الى الاقلاق وكثيرا ما يعرض عند الموت حال كالا انحطاط وكان المريض قد اقبل ويجب ان لا يشتغل بذلك بل يتعرف حال النبض هل عظم وقوى واذا رايت ان تضرب لك مثلا من القلب فتأمل ان القلب في اكثر الاحوال يبتدى فيه قشعريرة ثم يبرد وناقض ثم يسكن الناقض ويقل البرد ويأخذ في التضخن ثم يستوى التضخن ثم يتزايد ثم يقف ثم يأخذ ينقص الى ان يقلع واعلم ان المرض تطول مدته اما لكثرة المادة واما لغلظتها واما لبردها وقد يعين عليه الزمان والبلاد الباردة وان وضعف الحرارة الفريزية واستحساف الجلد

• (فصل كلام كلي في حيات اليوم) • ان اسباب كل اصناف هي يوم هي الاسباب الياضية المسخنة بالذات او المسخنة بالعرض من جملة الملاقيات والمتناولات والانفعالات البدنية والنفسانية ومن الاوجاع والاورام الظاهرة وقد يكون منها من السعد ما ليس بسببه يباد ولا يبلغ اسبابها باشتدادها الى ان تجاوز ما يشعل الروح فانها ان جاوزت ذلك وقعت في الدق

أو في ضرب من سمات الاختلاط قد كرم فان الاسباب البادية قد قصرت كثيرا المتقدمة فان
 حركتها الى الغفوة كانت سمات عفونة ومن الناس من زعم ان حي يوم لا يكون الامن بعد
 تعب البدن أو الروح وذلك غلط وهذه السمات في أكثر الامر تزول في يوم واحد ولما تجاوز
 ثلاثة أيام فان جاوزت ذلك القدر حدث من امرها انها انتقلت ومعنى الانتقال ان تثبت
 الحرارة جاوز الروح الى بدن أو خلط على ان من الناس من ذكر انها ربما بقيت ستة أيام وانقضت
 انقضاء تاما لا يكون مثله لو كان قد انتقل الى جنس آخر وهذه الحي سهلة العلاج صعبة المعرفة
 وكذلك ابتداء الدق وأسرع الناس وقوعا في سمات اليوم وأشدهم تضررا بها ان غلط عليه فيها
 من كان الحمار اليابس اغلب عليه فيتأذى بسرعة الى الدق والغلب ثم الحار الذي الرطب أغلب
 عليه فيتأذى بسرعة الى حي العفونة ثم الذي الحار فيه أكثر ثم الذي اليابس فيه أكثر ومن
 كان حار المزاج يابس فانه اذا عرض له جوع وقارنه سهرا وتعب نفساني أو تعب بدني أسرع اليه
 حي يوم مع قشعريرة ما فان لم يتدارك ويطم في الحال أسرع اليه حي العفونة (العلامات)
 أما العلامات الخاصة بسمات اليوم المميزة لها عن السمات الاخرى فنقول من خواصها
 انها لا تكون من الاسباب المتقدمة ولا تتبدى بتضاغط وهو انما لا يتبدى في أكثر الامر بناه
 ويرد أطراف وغور حرارة ويميل الى الكسل والنوم وغور نبض واختلافه وصغره بل
 وربما عرض في ابتداءها شبيه بالبرد أو قشعريرة ونقص يسبب بخار كيوس ردي وتزول بسرعة
 وقد يعرض في الندرة نافض لكثرة الايجرة المؤذية للعضل بنقصها كثرة مقرطة ويحس
 اشتعاله غير لاذع قشعر بل طيبا لحرارة بدن المتعب والسكران واذا كان البول في اليوم الاول
 فضيا والنبض حسنا فاحكم انه حي يوم وذلك لان البول لا يتغير فيه من حيث هي حي يوم
 ويكون فعله نصيبا غير مائل الى لون خلط وربما كانت غمامة متعلقة وربما كانت طافية حسنة
 اللون فاذا اتفق أن لا يعتدل لونه فان قوامه يكون معتدلا وانما يتغير لونه لما يقارنه من سبب
 تغير البول وان لم يكن هناك حي مما سئذ كره في التعبية ونحوها والنبض يكون الى توتر وقوة
 وعظم الاغيا يكون عن الانفعالات المضعفة والان يكون في فم المعدة خلط يلذع أو برد
 أو سبب آخر مما يصغر النبض عن الحي ولما يختلف فان اختلف كان له نظام فان خالف في ذلك
 فليسبب آخر تقدم الحي أو قارنه امثل التعب الشديد أو اللذع الشديد في الاحشاء ونحو ذلك
 وقد يعرض ان يصلب لبرد شديد مكثف مبرد أو حرارة شمس شديدة مجففة أو تعب شديد
 مجفف أو جوع أو سهرا أو غم أو استقراغ وقد يسرع فيه الانبساط ويبطئ الانقباض ولا
 يسرع أكثر من الطبيعي الا في الندرة وسرعة قليلة لان الحاجة الى الترويح فيه أشد من
 الحاجة الى اخراج الفضار الفاسد فان البخار في البس فاسد ابقياسه الى المعتدل بل ضعيفا
 بقياسه اليه واذا أشكل عليك النبض واتقياضه فتعرف من النفس والنبض يعود بعد
 اقلعها الى العادة الطبيعية له في ذلك البدن وهذه علامة جيدة واعلم بالجملة انه كلما كان
 البول والنبض جيدها دل على ان الحي يومية واذا لم يكن لم يجب أن لا تكون يومية فانه كثيرا
 ما يكون فيها البول منصفيا والنبض مختلفا وضعيفا وصغيرا وعما يدل على انها حي يوم ان
 يكون ابتداءها هينا لينا ويكون تزيدا لا يزيد على ساعتين ولا يصعب منها ما اعراض

شديدة وهي العفونة بالصد وأن لا يعرض فيها الاعراض الصعبة ولا سورة حرارة شديدة
ويقل معها الاوجاع فاذا كان معها صداع أو وجع لم يكن ثابتا لازما بعد اقلاعها وهذا يدل على
انها يومية واكثر اقلاعها يكون بعرق ويندأ وتشبه العرق الطبيعي ليس الخلطى وليس
بشديد الافراط في الكمية بل قريب من العرق الطبيعي في قدره كما هو قريب منه في كَيْفِيَّتِهِ
فان رأيت عرقا كثيرا قالحا غير يومية وبما يعرب به حتى يوم ان يدخل صاحبها الحمام فاذا
احدث فيه الحك كالعشرة كالعشرة العلم ان الحى حتى عقونة واخرج صاحبها من
الحمام في الحال وان لم يغير من حاله شيئا حتى يوم * (علامات انتقال حى يوم) * حتى يوم اذا
كانت تقتضى ان يغذى صاحبها فخطا الطبيب عليه فلم يغذها انتقلت في الايدان المرامية الى
الدق والحرقة وفي الايدان اللحمية الى سو فوخس الى بلا عفونة وربما انتقلت الى القى
بالعفونة وكذلك اذا كانت تحتاج الى معونة في تقطيع المسام وتخلخل الجسم فلم يفعل اشتعلت
في الاخلط المحتبسة في البدن اشتعال ما يعض بقوة وما يعفن * (علامات انتقال حى يوم الى
حيات أخرى) * دليل ذلك أن يعض من غير عرق أو نداء ومع عرق من غير نداء بالعرق ويكون
الانحطاط متطا ولا متعسرا من غير نداء النبض بل يبقى في النبض شئ ويبقى الصداع ان كان
وهذا كله يدل على انتقالها الى حى عفونة الخلط والدق وان كانت الاسباب شديدة وطال
لبثها انتقلت الى الدقية فان انتقلت الى الدق رأيت بحس الشريان حاراجدا ورأيت الحى
متشابهة في الاعضاء كلها تزداد على الامتلاء وعند أخذ الطعام حارًا ورأيت النبض حافضا
للاستمرار مع صلابة وصغور رأيت سائر ما نقوله من علامات الدق واذا انتقلت الى جنس
من حيات الدم يسمى سو فوخس غير عضنية رأيت الامتلاء وازدياد الحرارة وانتفخ الوجه
واذا انتقلت الى حيات العفونة ظهر الاقشعراء واختلف النبض وصغر وظهر التضاعط
وكانت الحرارة لاذعة يابسة واشتدت الاعراض واما البول فرعابى فيه نضج من القديم
وفي الاكثرة لا يظهر نضج

* (فصل في معالجات حى يوم بضرب كل) * جميع اصحاب الحيات اليومية يجب أن يورد على
أبدانهم ما يغذو غذاء جيد مع سرعة الهضم لان الهجوم عليل والعليل مؤف لكن بعضهم
يرخص له في الترفه فيه كما يحب التعبي والقوى والجوعى والذين في أبدانهم حرار كثيرة ومن
يشكو قشعريرة في الابتداء ويعلل يلغم طعام مغروس في ماء أو في شراب ليكون أنقى وهو لا
يفذون ولو في ابتداء الحى وبعضهم يمنع الترفه فيه ويشار عليه بالتلطيف مثل السدى
والاستحمام والورى والاولى أن يؤخر التغذية الى الانحطاط خلا من استئنيته والماء البارد
يجب أن لا يمنع في قول الامر لان القوة قوية فلا يضاف ضعفها وهو أفضل علاج في التبريد
لكن ان كان هناك ضعف في الاحشاء أو كانت الحى قد امتدت أو كانت سدية فالاولى أن لا يكثر
منه والحمام يكثر المشورة به عليهم عند انقضاء نومهم في حيات اليوم لاغراض منها الترطيب
ومنها التعريق وخلطه المسام ومنها التبريد في ثاني الحال ومنع حديث يضاف وقوع العفونة
وانما ينبغي أن يجنب الحمام صاحب السدمتها فر بما تور الحمام مرضا عفونا وهكذا
التضى الا في آخر الامر وعند اتساع المسام والمعدار التهمة فهناك أيضا يجب أن يصمم

وصاحب الزكام لا يصمم الا ان يكون احتراقيا وجميع اصحاب حيات اليوم يجب ان لا يطيلوا اللبث في هواء الحمام بل في مائه ما احبوا الا صاحب الاستخفاف والتكاثف فله ان يطيل اللبث في هواء الحمام حتى يعرق واما التفرغ فاذا كان صبا وطلا فقط سد المسام وانحر كل شيء يوم كاتمة من سدة ظاهرتا وباطنة فان قدم صاحبها ذلك فضاها ثم ان صادف رطوبة كثيرة حلها وان صادف رطوبة قليلة تجفف البدن واما الاستقراغ فلا يحتاج اليه منهم الا صاحب السدد الامتلاقي وصاحب التهمة ومن به حتى يوم استخفافه ويذنه عمتلى

« (فصل في اصناف حتى يوم) » حيات اليوم منها ما ينسب الى احوال نفسانية ومنها ما ينسب الى احوال بدنية ومنها ما ينسب الى امور تفر من خارج والمنسوبة الى الاحوال النفسية منها الغمية والهمية والفكرية والغضبية والسهيرية والنومية والفرحية والقرضية والتعبية والمنسوبة الى الاحوال البدنية منها ما ينسب الى امور هي افعال وحركات واضدادها ومنها ما ينسب الى غير افعال وحركات واضدادها والمنسوبة الى امور هي حركات واضدادها هي التعبية والراحية والاستفرغية ومنها حتى يوم وجعية وحتى يوم غشبية ومنها الجوعية ومنها العطشبة والمنسوبة الى غير الافعال منها السددية ومنها الغمية ومنها الورمية ومنها القشبية واما المنسوبة الى امور تفر من خارج فمثل الاحتراقية احتراق الشمس ومثل البردية والاستخفافية والاعتسالية فلذلك كروا احدا واحدا منها بعلاجه

« (فصل في حتى يوم نحية) » قد يعرض من حركة الروح الى داخل واحتقانها فيه لقرط الفم حتى روجية « علاماتها نارية البول وحدته حتى ان صاحبها يصمن بحدته بسبب غلبة اليبس ويكون حركة العين الى تجوؤ وتكون العين غائرة للتصل مع سكون وقعود ويكون الوجه الى الصفرة لقرط الحرارة والنبض الى صفرو ضعف ورجمال الى حسالية « علاجها يجب ان يكثر دخول الابزن ويصنع اكثر قصده في الاستحمام ماء الحمام دون هوائه ويكثر التفرغ بعد ذلك فان الدهن انفع لمن الحمام ويشغل بالمفرحات والعطر البارد ويوضع على صدره اطلية مبردة من اللعابت والعصارات والمياه الطيبة وليس في اشرايا كثير المزاج فانه ثم الدواء لهم

« (فصل في حتى يوم همية) » قد يعرض من كثرة الاهتمام بشيء مطلوب حركة عنيفة للروح مسخنة موقعة في حتى « علاماتها تشبه علامة الغمية الا ان حركة العين مع غورها للتصل تكون نحو الخارج ولا يكون النبض خاما منخفضا بل يكون فيه مع ضعف ان كان به شهوق ما وعلاجها فهو علاج الغمية

« (فصل في حتى يوم فكرية) » قد يعرض من كثرة الفكر في الامور حتى تشبه الهمية والغمية الا ان حركة العين تكون معتدلة لا الى تجوؤ ولا الى خروج وتكون مائلة الى التجوؤ ويكون النبض مختلفا في الشهور والقعود واكثر ما يكون يكون معتدلا ويصكون الوجه الى الصفرة وعلاجها علاج الهمية

« (فصل في حتى يوم غضبية) » قد يعرض لقرط حركة الروح الى خارج في حال الغضب مسخنة مفرطة ويتشبه بالروح حتى « العلامة احمرار الوجه الا ان يحاطه فزع فيصفروا تة اخ الوجه شبيه بما ينتفع في الارقية وتكون العينان محمرتين جاحظتين لشدة حركة الروح الى

خارج وربما عرض لبعضهم رعدة بجملة خلط او اصف طباع ويكون الماء آحر سادا يصح
بجذنه وله أدنى بصيص ويكون النبض ضعفاً مثلثاً شامخاً متواتراً (المعالجات) هونسكينهم
وشغلهم بالمقرحات من الحكايات والسماع الطيب واللعب والمناظر الهيبية وانخالهم الحمام في
ماء فاتر غير كثير الحرارة وتفرغهم تعريضاً كثيراً بدهن كثير فذلك أوفق لهم من الماء الحار وتغذيتهم
بما يريد ويرطب ومنعهم الشراب أصلاً فلا سبيل لهم اليه

• (فصل في حي يوم سهرية) • قد يعرض أيضاً من السهر حتى يوم وعلاماتها تقدم السهر ووثقل
الاجفان فلا يكاد يفتحها وغرور العين للخلل وتخرج الجفن افساد الغذاء وليكثر البصار
وكدورة البول لعدم الهضم وضعف النبض وصغرة الوجه لسوء الهضم واتفاخه للتهيج وسوء
الهضم لكنه ليس مع حرة كما للغضبية (العلاج) علاجها التوديع والتسكين والتنويم وتلطيل
الرأس بما يريد ويرطب والحمام الرطب والافذية الجيدة الكيموس والمروحات المرطبة والشراب
من أنفع الاشياء لهم يسقونه بلا توقي الا ان يكون صداع

• (فصل في حي يوم نومية وراحية) • ان الروح قد يتخلل عنها بخارات حارة بالبقطة والحركة
فاذا طال النوم والراحة لم يتخلل وعرض منها تضيق الروح وحده (العلامة) يبدل عليها سدوق
النوم والراحة الكثيرة وحده وصا لم يكن في العادة ووقع خلاف العادة ويبدل عليه امتهلاء
بضارى من النبض (العلاج) علاجها التعرييق في هوا الحمام والاعتسال المعتدل بالماء الحار
وقلة الغذاء وامالته الى ما يريد ويرطب والرياضة المعتدلة ولا يجب أن يشربوا

• (فصل في حي يوم فرحية) • قد يعرض من الفرح المفرط الحى مثل ما يعرض من الغضب
(وعلاماتها) قرينة من علامات الغضبية الا ان العين تكون مضطربة مضنة القرحان غير مضنة
الغضب بان ويكون التواتر في النبض اقل (العلاج) علاجها قريب من علاج الغضبية وقد
فرغنا من بيان ذلك

• (فصل في حي يوم فرعية) • قد يعرض من الفزع حتى يوم على سبيل ما يعرض من الغم فان نسبة
الفزع الى الغم نسبة الغضب الى الفرح من جهة ان حركته انزعج الى داخل والغضب الى خارج
ويكون دفعة والاشتران بتدرج (العلامة) قرينة من علامة الغمية الا ان اختلاف في
النبض اشد ومضنة العين مضنة مرعوب (العلاج) يقرب علاجها من علاج الغمية ويجب ان
يؤمن الخوف ويؤتى بالبشارة والشراب نافع له

• (فصل في حي يوم تعبية) • ان التعب قد يباين الغم في تسخين الروح حتى تصير حتى ضاربة فاعال
واكثر ضرته وجله هو على الحيوانية والنفسانية (العلامات) علامات التعبية تقدم التعب
وزيادة مضونة المفاسد على غيرها ومن اعياها ويسر في البدن وربما عرض في آخرها ندوة
ان كان التعب معتدلاً ولم يكن فيه حرج فقف او برد مانع للعرق وان كان التعب مفرطاً قل
التندي والتعرق وربما تبعه سعال يابس بمشاركته الرئة ويكون نبضه صغيراً ضعيفاً وربما مال الى
سلاية والبول أصفر حاراً يابس الحركه رقيقاً بسبب الخلل (العلاج) علاجهم الراحة او
الاستحمام والابتن والتفرج بعدة مخصوصة على المفاسد والتناول من الطعام الحسن الكيموس
المرطب مقدار ما يرضونه من جنس لحوم القوارض والجذام والسلك الرضاضى ولان قوتهم

ضعيفة فلا يجب ان يتوقعوا ان يمرضوا ما هم مضمونه في حال الصحة بل دونه ولذلك ان اغتشدوا بما يغذون قلة كثيرا مثل ما ذكرناه و مثل صفرة البيض التي يمرضت وخصى الديوك كان جيدا وزعم بعضهم ان صاحب الاعياء يجب ان يلطف تدبيره أكثر من غيره و ليس ذلك صواب ويجب ان يتناولوا من القواء الرطبة ويشربوا الشراب الكثير المزاج ان كانوا معتادين والجلاب وشهوه وان لم يكونوا معتادين ويجب ان يكون غريخه مائلا أكثر من غريخه غيرهم بالدهن ايرطب اعضاءهم ومفاصلهم الجففة وأيضاً يربخى مالحهها من القددودهن البنفسج من افضل الادهان لهم ويجب ان يعم غريخه البدن وخصوصا الرأس والعنق وخرز الصاب والمفاصل كلها وخصوصا بعد الاستحمام ويجب ان يوطأ مقرنهم ويدهن ثيابهم ويجلسهم وان احتاج الى معارضة الحمام لبقية ما عاودوا جميع ما رسم في باب

• (فصل في حمى يوم استعراغة) • انه قد يعرض من اضطراب الاخلاط عند الاسهال حركة الروح مقرطة تشتعل في الحمى وأكثرها الاعياء الذي يتبعه وقدية عليه بالادوية الممهلة بما يرضى وقد يتبع القصد بما ينزل من رطوبة الاجرة ودمويتهما الى صيرورتها اخائية مرارية (العلاج) يجب ان يتلطف في حبس الطبيعة بما هو معلوم في أبوابه وأن يغذى العليل بما يقوى أكثر مقدار ما يظم بما يبرد ويرطب وقد يسهل فيه قوابض ويجعل على المعدة الضخادات والتطولات المقومة مسخنة غير مقطرة فان كل فائز رخي ويحلال القوة ومن هذه الجمللة صوفة مغموسة في دهن الناردين أو دهن أبرد منه مطيب ويعصر حتى يفارقه أثر الدهن ويجعل على القلب والكبد ما يبرد

• (فصل في حمى يوم وجعية) • ان الوجع قد يرضى الروح حتى تشتعل حمى (علاماتها) الوجع في الرأس والعين والاذن والسن والمفاصل والاطراف والقولنج والبواسير وغيرها ذلك من اوجاع الدماميل (العلاج) تدبير الوجع بما يجب في بابيه ثم يعالج بعلاج القعية وان خيف من سقى الشراب حركة من الوجع لم يسق

• (فصل في حمى يوم غشبية) • قد تعرض لمن يغشى عليه لاضطراب حركات الروح سخونة تنقلب حمى ويرى باقية منها بعد زوال الخطر في الغشى بقية (العلامة) مقارنة الغشى وسقوط القوة من غير علامات الحيات الاخرى الخارجة عن حيات اليوم ويكون النبض فيها مختلفا الا حوال فتارة تسقط وتبطل حين ما يغلب البرد وتارة تسرع وتظهر عند استقلاء الحرارة وتشبه نبض اصحاب الذبول الخشف في صلابته مع دورية (العلاج) علاجها علاج الغشى واطعام اغذية سريعة الهضم مسمنة الكيوس مما علمت وان احتجت ان تسقيه شرابا ففعلت ولم تبال من الحمى فاذا تخلص من الغشى وبقيت الحمى الشبيهة بالذبولية عولج بما هو القانون من التبريد والتعطيف

• (فصل في حمى يوم جوعية) • قد تحدث البخارات في البدن اذا لم يجد الغذاء فتولد الحمى ويكون نبضه ضعيفا صغيرا ورعاما الى صلابة (علاجها) الاطعام اما في الحمى فتسلح - ومنه من كشك الشعير مع البقول وبعده الاغذية الجيدة المقوية ويصحبهم ويصب على رأسه ماء فاتر كثير ويجلس فيه ويرطب بدنه بمثل دهن البنفسج والورد والقرع

« (هـ) في حي يوم عطشية » هذه قريبة من الجوعبة وهي أولى بان يحدث لفقدان ما تسكن به
 من الماء سرارة قوية في الابخرة (العلاج) سقى الماء البارد ومياه الفواكه الباردة وخصوصا ماء
 الرمان وترطيب البدن بالابرن فان امكنه الاستحمام بالماء البارد فعل
 « (فصل في حي يوم سددية) » السدد قد يكون في مسام الجلد لقشقة وقلة اعتدال وكثرة اغبار
 ولبرد ولاغتسال بمياه مقبضة ولا سراق شمس وقد يكون في ليف العروق وسواقيها وفوهات
 ومجاريها واذا قل حي يوم سددية فانما يشار الى هذا الصنف فانه يعرض ان يقل التحلل ويكثر
 الامتلاء والاحتقان ويعدم التنفس ويحقع بخار كثره يحرار لا يتحلل فيحدث حرارة مقرطة قبا
 دام اشتعالها في اضعف الاجرام وهو الروح كان حي يوم فان اشتعلت في الدم كان الضرب
 المشهور ومن سونوخس وسند كره وهو الذي يكون من جملة حيات الاخلاط ليس للعقونة بل
 للاشتعال والغليان والسخونة فان أدى ذلك الى عقونة توجهها السدة وعدم التنفس انتقل
 الى حيات العقونة ومثل هذه السدة اما ان يكون من كثرة الاخلاط والدم واما من غلظها واما
 من لزومتها واما لوقوع شيء من اسباب السدة في الآلة لاني المجري مثل بردي قبض او يوم يضغط
 أو ثبات شيء او غير ذلك مما عليك ان تتذكره وهذه الحمى من بين حيات اليوم فلما انتقل الى الدق
 لان البدن فيها كثير المادة وهذه الحمى أيضا يكون فيها عطش والتهاب ولزوم حرارة وقارورة
 متوسطة بين النارية والقمة وهذه الحمى صعبة التفرق قريبة الشبه من حيات الاخلاط وهذه
 الحمى قد تبقى الى الثالث غابا بعد ان كانت السدة كثيرة قوية وليست بتكاثفية واستحصافية من
 خارج وان كانت قليلة أسرع اقلعها ان لم يقنع خطأ وهذه الحمى من بين حيات اليوم قد
 تعرض وتعاود لثبات السدة التي هي العلة فيكون كان لها نواب وهذه الحمى كثيرا ما تنقل
 الى البرد والاقشعرار فيدل على انها قد صارت عقونية والسددية اذا حدثت وجمعا بعد القصد في
 جانب البدن الايسر لم يكن يد من اعادة القصد لاسيما اذا سكنت الحمى ودام الوجع (العلامات)
 اذا عرض حي يوم لاعتن سبب باد وكانت طويلة الاخطاط فاحس انها سددية وخصوصا اذا
 انحطت بلا استقرار غداة ويؤكده صدك علامات الامتلاء وفي الابدان الكثيرة الدم
 والمولدة او غليظة الاخلاط لزومتها ويفرق بينهما اما ان كانت السددية بسبب غلظ الاخلاط
 ولزومتها دلت عليه العلامات المعروفة لهما ولم يكن هناك انتفاخ من البدن وتعدد وجره وبالجملة
 علامات الكثرة وما كان السبب فيه الامتلاء كانت علامات الامتلاء من حمرة الوجه ودرور
 العروق والانتفاخ والتعدد وغير ذلك ظاهرة في البدن وان افترط السدد كان النبض صغيرا
 وان لم يفرط لم يجب ان يصغر النبض (العلاج) ان كان السبب كثرة الاخلاط والامتلاء فيجب
 ان تبادر الى القصد والاستقراغ وان لم يقصد ولم يحسم بعد فهو خير واذا حسم فالتوقف اوفق
 الا ان تكون ضرورة فان القصد قد يجري الاخلاط ويخلط بينها فان لم يكن بد فلا يجب ان تؤخر
 القصد والاستقراغ ثم يشتغل بما يفتح السدد وينقي المجارى ولا تبادر قبل الاستقراغ الى التفجيع
 وتنفية المجارى فان ذلك ربما صار سببا لا يجذب الاخلاط دفعة الى بعض المجارى والبوج
 فيها وذلك مما فيه اخطار كثيرة وربما زادت في السددان كانت غليظة وخاصة ان كانت المناقذ في
 خلقها ضيقة على ان القصد أيضا والاستقراغ قد يضرج الفضول الدخانية القاعلة وباحتقانها

هذه الحى وتفتح ان ينتقل الى العقونة وخصوصا اذا باغت وقاربت العشى وان لم تحس بكثرة
 الاخلاط بل أحسست بالسدد وانما حادثة عن غلظها ولزجها فربما لم تفتح الى فضل فسد
 واستفراغ بل احتجت الى التفتيح والتفتيح هو بالجو الى من الاغذية والادوية ولما كانت العلة
 حى فليس يمكن أن يرجع فى التفتيح الى الجوى الى الحارة بل ما بين السكبيين الساذج الى
 السكبيين البزورى ومن ماء الهند الى ماء الراياح والغذاء عما فيه غسل وليس فيه لزوجة مثل
 كشك الشعير والسكر مع انه قريب من الغذاء فقيه تفتيح وجلاء فلا بأس بان يحاط بكشك الشعير
 ثم يجب أن تنظر اذا استفرغت ان وجب استفراغه وفقت بمثل ما ذكرناه هل نقصت الحى
 وهنت وهل ان كانت قد تنوب ضعفت فوبها الثانية عن الاولى ونظرت الى البول فوجدته ليس
 عديم النضج وفى النضج فوجدته لا يدل على عفونة استمرت على هذا التدبير وأدخلت العليل فى
 اليوم الثالث بعد النوبة فى الحمام وقت تراخى النوبة المنتظرة ان كانت الى خمس ساعات وعمرته
 وذلكته بأشياء فيها اجلاء معتدل مثل ما بين دقيق الباقلا الى دقيق الكرسة ودقيق أصل السوسن
 والزراوند المخبون بشئ من العسل والماء وان حسرت على اقوى من ذلك فرغوة البورق وان
 حذر ان الحمام يغير من طبيعته شيئا ويحدث كفة حريرة لم يلبث فيه طريقة عين فان هذه السدة
 ليست من جنس ما يفتقها الحمام فاذا خرج من الحمام فلا يجب ان يقرب طعاما ولا شرابا الا بعد
 امن من النوبة فان أوجب الحال أن يطعم شيئا ولم يضر سقى ما فيه تفتيح مثل ماء الشعير الرقيق
 الكثير الماء القليل الشعير الكثير الطبخ مطبوخا مع كرفس فان لم تكلوه للنوبة فخممه ثانيا ان
 اشهى ذلك واغذوه وان غابت ناقصة من النوبة الاولى وكان البول جيدا فنفق بحصة العلاج وقلة
 السدد وعالجه بعد اقلعها بمثل ما عالجت واغذوه وان جاءت النوبة كما كانت أو اقوى من ذلك
 والبول ليس كما يجب فالعلة الى العفن والعلاج علاج العفن حسبما تعلم ذلك

• (فصل فى حى يوم تخمة امثلية) • قديم حدث من التخم أبخرة رديئة تشتعل حارة وتلمب
 الروح حى وخصوصا فى الابدان المرارية والتي ليست بواسطة المسام فان أكثر فضولها يضر
 أبخرة دخانية ويقل فيها الجشاء الحامض واقل الناس استعدادا لها هم الذين يأخذون بعد
 التخم فى الرياضة والحركة والتشمس والاستحمام بعد ما عرض لهم من هذا فتكفر فهم البضارات
 الدخانية وخصوصا اذا كان بابدانهم وجع ولذع وخصوصا فى احشائهم واما عن مادة الجشاء
 الحامض فقلما تتفق ان تتولد حى وان تولدت كانت ضعيفة بل ان تتولد ورطن المتولد مع الجشاء
 الحامض انه لا يسبب غير التخم وهو لا اذا انطلقت طبائعهم اتقوا جادا وزالت حاجهم لاستفاد
 العضل الدخانى ويختلف علاج من تحتبس طبيعته منهم ومن تستطلق ومن حم من تخمة ولان
 طبيعته مجلسين ثلاثة ثم اقتصد قوى عليه الاسمال ووربما صار كيد يابل عليه الخفقان وسواد
 اللسان ويشبه اعراض حى الامتلاء اليومية اعراض الحى المطبقة فيحمر العينان والوجه
 جدا ويكون التهاب شديد ويغظم النضج ويسرع ويحمر القارورة ثم أكثر ما تبقى ثلاثة أيام واعلم
 ان حى التخم قد تاتى بادوا ربعة أو سبعة ومع ذلك تكون حى يوم ولكن نضجه يكون صحيحا
 (العلامات) علاماته تغير الجشاء الى حوضة او دخانية فاذا تغير الجشاء الى الحصة آذن بالبرد
 وبول هو لا عديم النضج مائى واذا كان سبب التخم سهر كان فى وجوههم تهيج وفى اجفانهم

نقل (العلاج) صاحب هذه الصفة لا يخلو اما ان تكون طبيعته غير منطلقة واما ان تكون طبيعته منطلقة فان كانت طبيعته غير منطلقة فيا لحرى ان يطلقها وان كان شئ من الطعام والشراب باقيا في المعدة فيجب ان يقيته ثم يطلقه وينظر اين يجدا الشئ فيعرف هل الاصبوب استقر اغها بالحقن والحوالات أو باشياء تشرب من فوق ليسهل أو ليحط أو ليضم ويدل على الصواب من جميع ذلك حال الجشاء فرعا احتجت ان كان الطعام واقفا من فوق ويستند الى ان لا يلتفت الى الحى ويستعمل القلافى ليصدر ويحط مع الهضم او يستعمل هو اضيق منه ويستعمل النطولات والاضمة الهاضمة المعروفة في باب الهضم والطلقة المعروفة في باب الاطلاق فاذا تم هذا ما ان يخرج بنفسه واما ان يعان بحمول ويحتاج عليه حتى لا يبقى شبهة في بطلان الصفة ثم يتناول الغذاء الخفيف السريع الهضم الجيد الكيوس والقرع الى النوم والجوع مما يكتفى المؤنة في الخفيف من الامتلاء فان كانت الطبيعة منطلقة نظرت هل الشئ الذى يستقرغ هو الشئ الذى فسدتان كان ذلك فلا يوجب حتى يستقرغه عن آخره وانتظر انحطاط التوبة وادخله حينئذ الحام وغذاه الا ان يكون هنالك افراط يحجب بالقوة فلا تدخله الحام بل غذاه وقومعه بالاشياء التى تعلمها ورسم لك بعضها في باب الاسهالية ومن ذلك صوف مغسوس في زيت فيه قوة الانفتين أو في دهن ناردين بعد ان يكون قد عصر وفارقمجل الدهن وان دام الانطلاق ووجدت ما يخرج من غير جنس ما فسدت استعملت دهن المسقرجل الفاتر الطرى على هذه الصفة ودهن المصطكى وليس ايضا في دهن الناردين مضادة له وربما استعملنا هافرو طيات وخصوصا اذا لم يحقل الحال شدها على بطونهم وربما احتجنا الى اضمة أقوى من هذا من الاضمة المذكورة في الهيمية وتسقيه مياه القواك ان نشط لها وتغذوه بما يخفف غذاءه ويسهل هضمه كخصى الديونة والسعدك الرضاضى ويقدم عليهم اشئ من القواكه والعصارات والربوب القابضة وان انقطعت شهوته حركتها بما علمت وخصوصا بالسفرجليات واذا فرغت لم يكن باس بان يستعمل عليه جوارشنا قويا يهضم ويقوى المعدة ويفتح السدد وذلك بعد زوال الحى والاعراض والقصد سبيله ان لا يستعمل فيه حتى يخطئ فيستعمل وأولى ما يسقاه ماء الشعير والغذاء مثل حصرية بقرع ولوز قليل ويبرد مضجعه ومشمومه واقراص الكافور لا يجعل فيها ريونديضك تسويده اللسان فتلق ان السواد عن حرارة في عروق اللسان كما يكون في أصحاب البرسام والامراض الحادة

(فصل في حمى يوم ورمية) * الحيات التابعة للاورام الباطنة تكون عفوية وربما يصعب اداق وليست من عدد حيات اليوم واما الاورام الطاهرة كالدمامل والخراجات التى تقع في الاعضاء الغددية وفي اللعوم التى تسمى وخوة مثل التى تقع في الاربية عن فضول الكبد والابط عن فضول القلب وتحت الاذن عن فضول الدماغ فانها قد تتبعها حيات ولا يخلو اما ان يكون الذى يتأدى منها الى القلب حتى يصحبه سخونة وحدها أو مع عفونة فان كانت سخونة وحدها فهي من جنس حيات اليوم وان كانت سخونة مع عفونة فهي من جنس حيات الاورام الباطنة وأكثر ما يمرض من هذه الحيات تابعة لاورام تتبع اسبابا بادية من قروح وجرب وأوجاع وضرابات وسقطات تدفع الى المواد فتصطبس في طريقها عند اللعوم الرخوة فهي من جنس حمى يوم وأكثر ما يمرض من هذه الحيات تابعة لاورام اسبابها متقدمة مثل امثلا آت وسدد ملت فهي

عقوبة وأكثرت تكون الحميات التابعة لها يومية إذا كانت الحميات تابعة والاورام أصولا
وأكثر ما تكون عقوبة إذا كانت الحميات أصولا والاورام تابعة على انه قد يكون بالتخلاف
ويقراط يسمى هذه الحميات خبيثة ما كان منها يومية وغير يومية وأكثر هذه تنبثق الاورام
الدموية وقد تعرض تبعاً للصمرة ونحوها (العلامات) علامتها ما ذكرنا من تقدم الاورام عليها
وان يكون الوجه أحمر منتفخاً زائداً في حال الصحة ولا تكون شديدة لذع الحرارة وان
كانت كثيرتهم الان امثال هذه الاورام دموية اللهم الا ان حميات تتبع الحرارة وهذه الحميات
تتمتعها أداة تنزع من البدن ويكون النبض فيها عظيم سريعاً متواتراً للاعتصام والحرارة
ويكون البول مائياً أبيض ليسلان المواد الى الاورام والقروح (المعالجات) يجب أن يتقدم
فيها بالقصد والاسهال ويداوى الورم بما يجب في بابه ويلطف التدبير ولا يشرب الشراب
البيته ولا يغذى الا بعد الاقطاط التام ولا يتقدم من المطفئات المبردة المرطبة والاصحدة المبردة
بالثلج على العضو العليل الوارم حيث لا يضر بالورم ولا يفجسه بل يبرد الطريق بينه وبين القلب
تبريداً يتغذى القعر

* (فصل في حمى يوم قشعية) * هذه الحمى أيضاً تنبثق عدم التحلل لسد غير غائصة وقد كثير
من الناس اذا تركوا عاداتهم من الحمام حواوا أكثرهم الذين يتولد في أبدانهم الجزار المرامي
لمزاج أبدانهم أو غذيتهم ومياهم الرديئة ولا حوالهم العارضة من السهر والتعب (علاجها)
التنظيف واستعمال الحمام والتعرق فيه بعد الاقطاط والتدلك بمثل الفخالة ودقيق الباقلي
والاوزا المرويز البطيخ وشي من الاشنان والبورق ويجعل غداؤه مطلقاً من طبا وشرابه كثير
المزاج ويعاود الحمام مراراً

* (فصل في حمى يوم حرية) * قد يعرض من حرارة الهواء ومن حرارة الحمام ونحوه حمى وأكثرت
ذلك انما يعرض من شدة حرارة الشمس ويكون أول تعاقبها بالروح النفساني اذا كان أول ما يتأذى
به الرأس فيسخن هواؤه فيتأذى الى القلب فيصير حمى ثم يتشترى في البدن وقد يكون أول تعاقبها
بالقلب لحرارة الشمس وحين يصاب الرأس عن الحركن أكثر ما تقع الشمسية تؤثر في الدماغ
والرأس ولذلك ان لم يكن نقياً امتلأ رأسه وغير الشمسية من الغضبية والحامية وغيرها تؤثر في
القلب (العلامات) العلامة السبب الواقع وشدة التهاب الرأس في الفصم الشمسي الدماغى
وربما كان مع ثقل وامتناع ان لم يكن البدن نقياً وعظم النقص في القسم القلبي ويكون ظاهر
البدن شديد المسخونة أضخ من داخله وما يعرف به ذلك ان عطشه يكون قليلاً أقل من عطش
من حرارته تلك الحرارة وهي في هذه الحالة بخلاف الاستحصافية (العلاج) يحتاج أن يسد من
علاجه بما يبرد من التطولات على الرأس والصدر ومن الادهان الباردة وخصوصاً دهن الورد
مبرداً على الثلج يصب على الرأس والصدر من موضع بعيد ويبقى الماء البارد وما يجرى مجراه
لا يزال يفعل ذلك الى أن تخط الحمى فاذا فارقت أدخل الحمام ولا تبال من تنزله ان كانت به وجهه
بالماء القاتر ولا تدع هواه يسخنه ولا تحفف من صب الماء الحار على رأسه فانه يربط ويحلل الحمى
وحاجته الى الاستحمام أكثر من حاجته الى التبريد فاذا خرج فغرق رأسه في الادهان الباردة
مثل دهن الورد والنيلاوفر

(فصل في حيي يوم استحصالية من البرد) انه قد يعرض من البرد والاستحمام بالمياه الباردة القابضة ان تسكنف المسام الظاهرة ويحتقن البخار الداخلي على ما قيل في العشقية فتحدث الحى وكثيرا ما يؤدى الى العفونة وانما يؤدى ذلك الى الحى اذا كان البخار المحتقن حادا ليس بعذب فان العذب لا يولدها (العلامات) السبب وان يكون البدن فيها اول ما يلمس غير شديد الحرارة فاذا البقت اليسدأ حست بجمرة ترتفع ولا يكون النبض في صغرا الغمية والهسية والجوع عيسة لانه ليس ههنا تحلل بل يكون سريعا للاجة الا ان يكون البرد شديدا فربما مال الى الصلابة ولا تكون العين غائرة بل ربما كانت منتفخة بسبب البخار المحتقن والماء قد يكون ابيض لان الحرارة محتقنة وقد يكون منه سبغا لان الحرارة التي كانت تحلل من المسام اندفعت الى طريق البول (العلاج) يدثرون في الحى حتى يعرقوا فاذا انمطت يدخلون الحمام ويستحمون بماء الى الحرارة وبالهواء الحار وينظفون على انفسهم مياه اطبخ فيها مثل المرزنجوش والنبث والحمام ويدلكون بماء كرناما يجلو المسام ويرخيها ويؤخرون القريح الى ان يعرقوا او تدلكوا ويستحموا بالماء الحار جدا ويجب ان يتقدم الاستحمام بالماء الاستحمام بالهواء ثم يترخون بادهان موصلة للمسام ويصب على رؤسهم ايضا مثل دهن الشبث والخيري والبابونج ويفذون باغذية خفيفة ويهطرون ويسقون شرابا يضر رقيقا وممزوجا وهو خير لهم من الماء لما فيه من التعريق والادرار والقريح بالدهن لاصحاب التعب آتفع منه لاصحاب الاستحصال

(فصل في حيي يوم استحصالية من المياه القابضة) انه قد يعرض لمن يستحم من المياه القابضة مثل ما يغلب عليه قوة الشب او الزاج ان يشد تكاثف مسامهم الظاهرة فتحتقن أبغضتهم ويعرض لهم ما قلنا مرارا وكثيرا ما يؤدى الى العفونة (العلامة) يدل عليها السبب وما يشاهد من قحولة الجلد كأنه مقعد أو مذبذب وكما يمس جلد امغموسا في ماء الزاج ويكون الحال في تزيد الحرارة بعد زمان من مس اليد كما في غيره مما يعرض من سد المسام والنبض يكون أضعف وأصغرا وأسرع والبول أشد ياضا ورقة كبول الشاة ولا يكون في ابدانهم ضرور ولا في أعينهم غور (العلاج) يجب ان يعالجوا بقريب من علاج من قبلهم الا انهم لا يدقون الشراب الا بعدة ثمة من شدة توسع المسام الا ان يكون الاستحصال قليلا فربما فقه الشراب ويجب ان يكون تلطيف تدبيرهم أكثر ولينهم في هواء الحمام واستحصالهم بالماء الحارا أكثر ويجب ان يؤخروا عن ينجهم أكثر

(فصل في حيي يوم شربة) قد يحدث من الشرب حيي يرم وعلاجهم علاج الخارور عا احتج الى اطلاق بماء القواكده ونحوه والى فصله وقى ويتجنبوا الشراب اسبوعا وخصوصا اذا دام صداعهم ويجب ان يدخلوا الحمام بعد الانقضاء

(فصل في حيي يوم غذائية) الاغذية الحارة قد تعمل حيي يوم وكما أن الشعبية في أكثر الامور دماغية وفي روح نفساني والجمامية قلبية وفي روح حيواني فان الغذائية ككبدية وفي روح طبيعي وعلاجها الادرار بالمدرات المعروفة ولا ساجة بنان نكر وذلك واطلاق الطسعة بمثل الشرخشت والقرا الهندى واصلاح الكبد اول شئ بمثل ماء الهندباء والبقول والسكرنجبين والاضمة المبردة من الصندل والكافور وماء الورد وعصارته وعصارات البقول الباردة مبردة

بالعقل والتطقت بالآخذية الباردة الرطبة ثم انقول في حيات اليوم فليبدأ الكلام في حيات
العقولة وتعلم القول في الحيات الدموية والصراوية

(المقالة الثانية) كلام كل في حيات العقولة

لعقولة تحدث اما بسبب الغذاء الرديء اذا كان مهيأ لان يعفن ما يتولد عنه لرداءة جوهره
اولسرة قبوله للفساد وان كان جيد الجوهر مثل اللبن لانه مائي القسذا يسلب الدم متاته
مثل ما يتولد من القوا كه الرطبة جدا ولانه مما لا يستعمل الى دم جديد يبقى خلطا رديا باردا ياباه
الحار الغريزي وده منه الغريب مثل ما يتولد من القشام والقندو الكمثرى وشجوه أو رداءة صنعتته
او وقته وترتيبه على ما علمت واما بسبب السدة المانعة للتنفس والتروح بسبب مزاج البدن
الرديء اذ لم يطق الهضم الجيد وكان أيضا أقوى مما لا يقبل في الغذاء واخلط شيئا فتركه بها
ومثل هذا المزاج اما أن يولد خلطا رديئا واما أن يفسد ما يولد لتقصيره في الهضم وتقصير
ايام التصريك القاصر وهذه اسباب معينة في تولد السدد المولدة للعقولة واما بسبب احوال
خارجة من الاهوية الرديئة كهواء الوباء وهواء البطائح والمستنقعات وقد يجمع منها عدة امور
وأكثر اسباب العقولة السدة والسدة اما الكثرة الخلط او غلظه او لزوجه واسباب كثرة الاخلط
وغلظها ولزوجهما معلومة ويراها السدة معلوم فاذا حدثت السدة حدثت العقولة لعدم
التروح وخاصة اذا كانت معقبة بصر كانت في غير وقته على امتلاء وتخمته واستصعابات مثل ذلك
او تشمس او تناول مسضات على الامتلاء وترك مراعاة الهضم في المعدة والكبد وتلاقي نقصير
ان وقع بتسجينهما بالاطلية والكدمات والعقولة قد تكون عامة للبدن كله وقد تكون في عضو
لضعفه أو لشدة حرارته الغريبة وحدثها ووجعه واخلط القابل للعقولة اما صغرا يكون حق
ما يتضرعها أن يكون دخانيا طيفا حادا واما دم حق ما يتضرعها أن يكون بخناريا طيفا واما بلم
يكون حق ما يتضرعها أن يكون بخناريا كثيفا واما سودا حق ما يتضرعها أن يكون دخانيا كثيفا
بخناريا وعقولة الصغرا توجب الغب وما يجري مجراها وعقولة الدم توجب المطبقة وعقولة
البلم في أكثر الامور توجب النائية كل يوم وما يجري مجراها وعقولة السوا توجب الربع وما
يجري مجراها والدم مكانه داخل العروق فعقوته داخل العروق واما الصغرا والبلم والسودا
فقد تم من داخل العروق وقد تم من خارج العروق واذا عفت خارج العروق ولم يكن سبب آخر
ولا كانت العقولة في ورم باطن معد القلب عقولة متصلة اوجبت الدور الذي ذكرنا لكل واحدة
فعرض والقلع وان كانت البلمية لا يقطع الا وهن البقية خفيفة واذا عفت داخل العروق
اوجبت لزوم الحى ولم تكن مقامة ولا قريه من المقلة بل كانت لازمة دائما لكن لها اشتدادات
تتم في النوبة التي لها واذا كانت العقولة الداخلة مشحولة على العروق كلها أو على أكثر
ما يلي القلب منها لم تكن الاشتدادات والنقصانات تظهر واذا كانت على خلاف ذلك ظهرت
التغيرات ظهورا يثابرا وانما كانت العقولة الخارجة تعلق ثم تقرب لان المادة التي تعفن تأتي
عليها العقولة في مدة التوبة تعفن وطوبائتها التي بها تعلق الحرارة وتصل وتخرج من البدن
لانها غير محسوسة في العروق فيمنعها ذلك عن تمام التحلل وتبقى رماديتها وارضيتها التي ليست
منظرة للحمى والحرارة كما يرى من حال عقولة الاكداس والمزابل قليلا قليلا حتى يثمد الجميع

ثم لا يبقى حرارة واذ لم تبقى في الخلط المحترق بالعقونة حرارة بطلت الحية الى ان تجتمع مادة
 أخرى الى موضع العقونة وقد بقيت فيها بقية حرارة من العقونة الاولى وان لم تبقى مادة أو
 لوجود علة التعفن من الاول في المادة الاولى فنشتمل في المادة الثانية على سبيل التعفن قاصر
 العقونة يدور على وجود حرارة قصيرة تعفن وتحلل وترمد وتعدى الى الجوار حتى تقطع
 الحد وتبقى المادة ولا تجد مجاورا آخر وتبقى بقية حتى تنتظر مادة أخرى تعطب الى موضعها
 وأما اذا كانت العقونة داخل العروق فقد يعرض ان يكون اتصال التام متعذرا وأن تدور
 العقونة لاتصال بعض مافي العروق ببعض فتعفن كل شيء ما يجاوره ثم تدور على الجوار الآخر
 وأيضا فان المحصورة في العروق شديدة المواصلة للقلب وهذه الحيات التي لها نوايب اقلاع
 وتفتير قد يتراكم نظامها لاختلاف المواد في الكثرة والقلّة والغلظ والرقّة ولاختلافها
 في الجنس بان ينتقل بعض المواد فيصير من جنس مادة أخرى يخالفها في النوع لاقى الكثرة
 والقلّة والغلظ والرقّة فقط وقد يكون من سوء تدبير العليل أو لضعفه أو لكثرة سسه ونوايب
 المقلعة تتبدى في أكثر الامور بشعريرة أو برد أو نفاض وتحلل بالعرق وانما صارت تتبدى
 بالبرد أو بالقشعريرة في الأكثر ما لسبب برد الخلط واما للدفع الخلط للعضل بحدته واما لغور الحرارة
 الى الباطن متجهة نحو المادة واما لضعف القوة واما لبرد الهواء والذي يكون من لدغ الحرارة
 فهو أولى بان ينسب الى القشعريرة منه الى البرد وأكثر ما يعرض منه أن يكون كخنس الابر
 في كل عضو واما اتصال المادة بالعرق فلا تارة الحرارة المعقنة فتصل الرطوبة وتبقى الرمادية واذا
 كانت تلك الرطوبة غير محصورة في العروق سهل اندفاعها في المسام عرقا ونوايب اللازمة التي
 لا تقتر ولا تعلق لا تتبدى بعد الاضعف القوة ولغور الحرارة الغريزية فتبرد الاطراف وذلك
 علامة رديّة وقد يتراكم في بعض الحيات برد وشعريرة معالان المادة التي تعفن تكون حركية
 من بارد ومن لاذع وقد تتراكم بعض حيات العقونة تركبا تصير في هيئة اللازمة وذلك مثلا
 اذا كان قد ابتدأ خلط يعفن في موضع فكما أنت عليه العقونة ابتداء خلط من جنسه أو من
 غير جنسه يعفن فصا دقت عقونة الثاني زمان اقلاع نوبة الاول ثم اتصل الامر كذلك وقد
 تتراكم الحيات العقنية ضروبا أخرى من التراكم سبب فصلها في بابها وأدوار الحيات قد تطول
 وقد تقصر فطواها الغلظ المادة أو لزوجتها أو أكثر ثم أو سكونها أو لضعف القوة أو لضعف
 الحس أو لتكاثر المسام فلا يتحلل الخلط وقصرها لاضداد ذلك والنوايب تسرع وتبطئ
 ويطوؤها ما بسبب أن المادة قليلة أو ببطيئة الحركة الى معدن العقونة لغلظها وهذه كمادة الربيع
 وسرعها لانها كثيرة كالبطنم الازجالي فنوايبه ريماء طأت أو لطيفة كالصقرا وأردأ
 الحيات هي اللازمة التي تكون العقونة فيها داخل العروق ثم المقلعة التي تكون العقونة فيها
 في جميع البدن أو في نواحي القلب وقما يعرض للمشاخخ حتى صال لبرد من اجهم وقله التحم
 فيه م وأما النقص فانه يختلف احواله في الحيات العقنية بسبب اختلافا في اجناسها
 أو بسبب اختلاف النوع الواحد منها في الشدة والضعف وفي قوة الاعراض وضعفها وقد
 يعرض له الصلاية فيها امالورم حار شديد التقيد أو ورم حار في عضو عصبى أو ورم صلب
 أو لشدة اليبس أو عند استيلاء البرد في الابتدآت وقد تكون لينة بسبب المادة الرطبة اللينة

البغمية والدموية وبسبب أن الورم في عضولين مثل ذات الكبد وذات الرئة وليس عرضا
أو بسبب التندى المتوقع عندما يريد أن يعرق والنبيض يكون في ابتداء النواشب ضعيفا
منضغطا بسبب اقبال القوة على المادة واستشغالها بالتنقية والترويج

• (فصل قول كلي في علامات حيات العفونة) • قد يدل على حيات العفونة توافي الاسباب
السابقة لها وخصوصا إذا لم يكن لها سبب باد والنبيض أو النفس الذي يسرع انقباضه لان
الحاجة الى التنقية شديدة جدا وتكون الحرارة لاذعة غير عذبة لحرارة حتى يوم وأكثر حيات
العفونة يتقدمها الملية والملية حالة تضالها حرارة لا تبلغ أن تكون حتى ويصعبها احياء
وتوصيم وكسل وقط وتشاؤ وتضطراب نوم وسهر وضيق نفس وتحد عروق وشرا سيف
وصداع وضريان رأس فاذا طالت أو وقعت في الحيات العفنية وأحدثت ضعفا وصفرة لون
وربما صعب الملية المتقدمة على الحيات كثرة فضل ونحاط وغثيان وبول كثير وبراز كثير عفن
وثقل رأس وتهيج ويعرض تواتر في النبيض لاعتن سبب من خارج من تعب أو غضب أو غيره
واذا عرض الانضغاط فيه فقد جلت النوبة والانضغاط غور من النبيض وصغر تحت القلب يقع
فيه نبضات كارة قوية ولا تكون سرعته قوية وأما الاختلاف في الابتداء والتزيد فهو من
خواص دلائل حيات العفونة وان كان لا يظهر في الغيب ظهورا كثيرا خلفه مادته ومن علامات
أن الحيات عفنية خلوا الدور الاول من العرق والتداوة فان اليومية بخلاف ذلك وان كان
الابتداء في الغيب خلفه المذكورة يشبه يومية لم ينتقل الى العفونة وأن يكون تزيداهما مختلطا غير
متناسب مقشاه وطول التزيد أيضا يدل على أنها عفنية وازدياد النبيض عظما على الاستقرار
يدل على التزيد ثم انها تكون المعلقة تبتدي بنافض أو قشرية وتترك في أكثر الامور عرق
أو داء أو تدور بنواشب أو تكون لازمة مع تقير أو غير تقير لا يشبه اليومية في النبيض
والبول وتعلم النقاء وسكون الاعراض وأكثر العفنية معها اعراض كثيرة من عطش
وصداع وسواد لسان وخصوصا عند المنتهى ويكثر القلق من كرب واضطراب شديد يوجب
مقابلة المادة والقوة فتارة تستعلى المادة وتارة تستعلى القوة والنبيض لذلك يكون تارة أخذ
الى العظم والقوة وتارة الى الصغر والضعف وأما الصلبة فقد تكون ولا يجب دائما أن تكون
الآن يكون مع الحيات ورم صلب في أي عضو كان أو ورم في عضو صلب وان لم يكن الورم صلبا
أو يكون قد اتفق شرب ماء بارد أو شئ آخر مما يصلب البدن مما قيل في كتاب النبيض وأما
الاختلاف في الابتداء والتزيد فهو من الخواص بالحيات العفنة ومن دلائلها القوية وان كان
لا يظهر في الغيب كثيرا خلفه مادته وما لم يصر النبيض قويا ولم يسرع السرعة المذكورة فالحيات
بعد يومية لم تنتقل الى العفونة ويكون البول في الابتداء غير نضج أو قليل النضج وربما
كان حادا جدا واعلم أن الحيات الحادة المزمنة المهلكة قلما يخلص عنها إلا بزمانه عضو وإذا
بقيت الحيات بعد سكون الورم في ذات الجنب ونحوه فاعلم أن بقية المادة باقية وان المادة قد
مالت الى حيث يظهر وجمع

• (فصل في علامات اللازمة) • ان الدائمة تكون اختلاف النبيض الذي بحسب الحيات فيها
ظاهرا جادا ويكون في أكثر غير ذي نظم ولا وزن وتدوم الحيات ولا تقطع بعد أربع وعشرين

ساعة ولا يصعب ما ذكرنا من أحوال المفارقة من تقدم النافض وغيره وما يدل عليها الزومها وشدة اختلاف حالها عند القيد فتنة ص مرة وتشتد أخرى

(فصل في أمور تفتق ببعضها سميات العقوبة وتشتد في بعض) ما كان من الحي المقبولة الصغرى فتكون حركتها غيبا سواء كانت الحركة ابتداء قوية أو ابتداء اشتدادا لا ضربا منها يعرف بالحرقة تنحى حركتها جسا وهي كاللازمة المطبقة والغلب الصرف حادة للطاقة المادة وسرارتها عظيمة لذا لذة لقوة المزة ~~لكنها~~ سلمية بسبب ان الصغرى خفيفة على الطبيعة ولا تملأ تريح والغلب الغير الخالصة أطول مدة من الخالصة والخالصة قللتها ووسع نواحب الاذن خطأ والدائمة ربحا انقضت في اسبوع وما كانت من عقوبة الدم فانه دائمة لازمة وسرارتها كثيرة عامة مع اين ليس في لذع الصغرى ويزججا انتهت في أربعة أيام وأما البلغمية المواظبة كل يوم فانه لينه الحرارة بالقياس الى الصغرى وطويله للزوجة المادة وبردها وكثرتها عظيمة انظر لانها لذة مدة الاقلاع أو التفتير ولانها تصعب فسادا وذهقا في فم المعدة لا يذمنه وذلك مما يجلب أعراضا دنيئة من الغثى والنفق وسقوط الشهوة واللازمة منها أشبه شي بالذق لولالين النبض على أنه قد يصلب أيضا وكلما كانت أقل خلوصا كانت أقصر قوية إلا أن قبيل بقلة خلاصها الى السوداء وأما الربع فانه غير حادة لبرد المادة وطويله لذلك ورجحما انتهت الخالصة منها سئة وغير الخالصة أقصر مدة لكن لا خطر فيها لانها تريح مدة طويلة ولا تملأ ليست من الحدة بحيث تدبها أعراض شديدة والربع والغلب الدائمة والمفترة تنقضى بقرى أو استطلاق أو عرق أو دروبول وأما الحرقة فتنة فتضى بمثل ذلك وبالرعاف واعلم أن الابتداء يطول في الغلب والانهاء في المطبقة والاصططاط في الحرقة والانهاء والاصططاط في المواظبة على أنه لما توجد ربع دائمة ومواظبة تامة الاقلاع والحيات اذ لم تعالج على ما ينبغي وخصوصا الورمية آلت الى الذبول وخصوصا في الحيات الحادة التي يجب أن يغذى فيها صاحبها فلا يغذى لغرض أن تقبل الطبيعة على المادة أو يجب أن يسقى الماء البارد فلا يسقى لغرض أن لا ينجح ولا يتدارك بتغطية أخرى فانه اذا كان الغرض الذي سئذ كره في التغذية وسقى الماء البارد أقوى من الغرضين المذكورين قدم عليها ما وغفل مراعاة ذلك الغرضين

(فصل في دلائل أعراض الحيات) اعلم ان ما أخذ دلائل الحيات هو من التدبير المتقدم وانه كيف كان ومن الاحوال والاعراض الحاضرة بما قد كرها ومن البلدان والفصول ومن السن والمزاج ومن النبض والبول والقيء والبراز والرعاف ومن حال الحي الى النافض والعرق وكيفية الحرارة ومن الذوائب ومن حال الشهوة والعطش ومن حال التنفس ومن المقارنات مثل الصداع والسهر والهذيان والقلق وغير ذلك فان للحيات أعراضا منها تستدل على أحوالها فمنا أعراض تدل على عظمتها وصغرها مثل كيفية الحرارة وكيفية فمنا ما يكون لذاعا شديدا من أول ما يأخذ الى آخره ومنها ما يلذع أو لا ثم يخف وتلحل المادة وتلين ومنها ما لا يلذع ومنها ما سرارتها عظيمة ومنها ما سرارتها يابسة وأعراض تدل على جنسها كالأعراض الخاصة بالغلب مثل ابتداء النبضة بغض وقشعريرة ولذع الحرارة فيه وأعراض تدل على خشيتها مثل الاطلاق والهذيان والسهر وأعراض تدل على التضيغ وغير التضيغ مثل ما ذكرنا من أحوال

البول وأعراض تدل على الجحان سنذكرها وأعراض تدل على السلامة أو ضدها وسنذكر جميع ذلك والسحنة احكام كثيرة مثل ما يتغير لونه الى الرصاصية من بياض وخضرة قيدل على برودة الاخلاط وقلة الحمار الغريزي او الى التهج والانتفاخ كما يعرض لمن سبب حياته قحمة ومثل سرعة ظهور الوجه والخراطة ودقة الانتف قيدل اما على شدة الحرارة واما على رقة الاخلاط وسرعة قحطها لسعة المسام وللحركات في تقسها وخروجها عن العادة أو سقوطها دلائل ولاشياء أخر مما سنذكره ومن أعراض الحيات ما وقته المنتهى مثل الهذيان واختلاط الذهن لتلهب الرأس ومنها ما وقته الا بقدا مثل القشعريرة والبرد ومثل السبات الذي يلحق أكمرا وأتمل الحيات لضعف الدماغ وميل الحرارة الى الباطن ولاجل خبث المادة وكثرة بخارات تتصعد عن الاضطراب المبتدى في البدن الى أن يحللها الاشتعال ويدين ذلك برد الدماغ في نفسه وبرد الخلط الذي يريد أن يعفن ويضعف والاشياء التي يتعرف منها حال الحية وانها من أي صنف هي حال الحية في حداثم اوليتها وحال الحية في وقوعها عن الاسباب البادية أو السابقة على الشرط المذكور وحال الحية في لزومها واقلاعها وفترة احوال الحية في أخذها بناقض وبرد وقشعريرة أو خلافها ومتى كان ما كان منه وحال الحية في تركها بهرق كثير وقليل أو خلافة وحال سالف التدبير والسن والسحنة والزمان والصناعة وحال النبض والبول

« (فصل كلام في النافض والبرد والقشعريرة والتكسر) » القشعريرة هي حالة يجعد البدن فيها اختلافا في برد ونقص في الجلد والعضل ويتقدمها التكسر وكان التكسر ضعيف منها وأما البرد فهو ان يحس في اعضائه ومتون عضله بردا صرقا وأما النافض فهو ان لا يملك اعضاءه عن اهتزاز وارتداد يقع فيها وحركات غير ارادية وربما كان برده قوي ولم يكن نافض قوى في مثل حيات الباغم والربيع ومن اسباب اشتداد النافض شدة القوة الدافعة التي في العضل ولذلك كلما كان السبب المنفض أزج كان النافض أشد والدم يغور مع النافض الى داخل واعلم أن الخلط البارد يكون ساكنا قد ألفه العضو الذي هو فيه واستقراته عاله عنه فلا يحس برده فاذا تحرك وتبددت يددا كثيرا أو قليلا بسبب من الاسباب من حرارة مفرقة أو غير ذلك انفع له العضو الذي كان غير ملاقيه وأحسن يبرده بسبب المزاج المختلف وقد علمت في الاصول الكلية من علم الطب وكثيرا ما يعرض عن البلم الزاجي المنتشر في البدن نافض لا يوقد الى حية وربما كان له ادوار ولا تكون قوته قوة النافض المؤدى الى الحية والمادة التي تفعل الاعياء يقلتها تفعل النافض بكثرتها قبل أن تعفن فان لم تعفن لم تؤدى الى الحية وقد يعرض البرد والنافض لغور الحرارة بسبب الغذاء وما يشبهه والنافض والبردية تقدم الحيات لان الخلط انقسام ينصب الى العضل أولا وهو مؤذير بده بالقياس الى العضل ثم اذا أخذ يعفن أخذ في السخن وقد يتقدم النافض الحيات للذخ الخلط وقوة القوة الدافعة التي في العضل كما ينفض الانسان من حب الماء الخارج جدا على جلده وخصوصا اذا كان مالحا وربما صار أذى ما يلذع سببا لهرب الحمار الغريزي الى باطن ويستولى البرد فيكون مع لذع الحمار برد كان البرد يشغل والذخ الحار عند الغشاء والباطن وقد يقع النافض لهرب الحرارة الى الباطن كما يكون في الاورام الباطنة وربما دل النافض والقشعريرة على البرد في الحيات اللازمة لانه

يدل على أن المادة انتقضت من العروق وتخرجت لكنه اذا لم يكن مع نضج وفي وقت بصرى ولم يقبعه خف دل على أن انتفاض ذلك المقدار ليس لان القوة غلبت بل لان المادة كثيرة تفيض لكثرتها ومن النافض ما يدل على الموت وهو الذي يتبع ضعف القوة وسقوط الطار الفريزى والنفس واما الشعيرة فتكون من أسباب أقل من أسباب النافض وهيجان الدهش والدوار يستدري دور والمشايخ تكون حياتهم مدة فورة وربما كان السبب في طول الحى غلظا في الاحشاء فليست اق المحجوم ولقد رجا لاه وتجنس احشائه واذا اسود لدان المحجوم مع خفة لحماءه مدة فورة وقد يصيب الحى فالج فيه عاج الحى أولا وما يصلح لهم السكبيين يمر وسافيه الخلقبيين وماء الحصن يازيت ان احققت الحى وحلق الرأس مما يكتف جلدته فتعطف البضارات فتستمد الحى

هـ (فصل في الاشارة الى معالجات كلية الحى العفونة) * اعلم أن الغرض في مداواة هذه الحيات تارة يقبضه نحو الحى فتحتاج أن تبرد وترطب وتارة نحو المادة حتى تحتاج أن تنضج أو تحتاج أن تستفرغ والانضاج في الغليظ تعديله بالتريق وفي الرقيق تعديله بالغليظ وربما تناقض ما تستدعيه الحى من التبريد ويستدعيه الخلط من الانضاج والاستفراغ والتخليل فربما كان المنضج والمستفرغ خارا بل هو في أكثر الامور كذلك وحيث يجب أن يراعى الاهم من الامرين وربما تناقض مقتضى الحى من التبريد بمثل ماء البطيخ الهندى وسائر البقول ومقتضى المادة من التقليل فيمنع ذلك سقيها الا حيث لامادة وبالجلة الحزم أن يؤخر ماء القواكه الى اسبوع ويقتصر على ماء الشعير وجميع القواكه تضر المحجوم لغليظها وفسادها في المعدة وكثيرا ما يوجد النقي الذي يفضح ويلطف ويستفرغ مبردا أيضا مثل السكبيين واعلم أنه ربما كانت الحى من الشدة والحدة بحيث لا يرخص في تدبير السبب بل يقتضى التبريد البليغ وخصوصا اذا لم تجد القوة قوية مقاومة صابرة فان وجدتها مقاومة صابرة قطعت السبب ودبرت للخلط وقطعت الغذاء ولم تبرد تبريدا يمنع التحال وان وجدت القوة قاصرة اشتغلت بتعديل المزاج المضاد لها فبردت ونعشت القوة بالغذاء فاذا قويت القوة بعثها وقهر مضادها عدت الى العلة واذا بردت في هذه الحيات فلا تبرد بما فيه قبض وتمكثيف مثل الاقراص المبردة الا بعد النضج والاستفراغ واعلم أن علاج حى العفونة بخلاف علاج الدق فان علاج الدق مقصور على مضادة المرض وعلاج حى العفونة ليس منصوصا على مضادة المرض وحده بل عليه وعلى قطع سببه وان كان بمسا كل المرض والتغذية صديقة للقوة من جهة نفسها ومعددة للقوة من جهة انما صديقة عدوها وهو المادة فهي معينة لكلاهما فلذلك يحتاج في تدبيرها الى قانون وانفرده بابا واعلم أنه لا يمكنك أن تعالج الحى الا بعد أن تعرفها فان جهات فاطم التدبير واجتهد أن لا تلقاك الذوية الا وانت خالى البطن ولا تحرك في يوم النوبة شيئا ما أمكنك ولا تعالج ويجب ان تراعى في جميع ذلك حال القوة فان كانت القوة قوية وكان الغالب الدم أو كان مع الخلط الغالب دم فالقصد اوجب شيئا وخصوصا اذا كان البول أحمر غليظا ليس أصفر نارا يضاف عند القصد غلبة المرار وحدته ثم أتبع قصده اسهل الالطيمة خصوصا ان كان هنالك ليس بمثل ماء الشعير والشير خشب القليل

وماء الشرب والسكبيين فان لم تكن الطبيعة زدت في مثل الشوخست مثل شراب البنفسج
وتكون اغاية التلين لا الاسهال والاطلاق العنيف والاحب الى استعمال الحقن على المبلغ
الذي يحتاج اليه في القوة ومن الحقن المشتركة النفع الخفيفة حنة تخضمن دهن البنفسج
وعصارة ورق الساق وصفرة البيض والسكرو الاحمر والبورق فهذه التلين ربما احتجت
اليه في الانتهاء اضعف مما تحتاج اليه في الابتداء وذلك اذا كانت الطبيعة معتدلة ثم تتبعه
بأدرار مثل السكبيين المطبوخ باصل الكرفس وقصوه ثم تمرقه وتغص مسامه بماء ليس له حرقوى
مثل القرع يدهن البابونج والدلك بالشراب الابيض وبالماء العذب القاتر فان كانت الحية
محمدة جدا لم يجزئ من القرع والتليل فان وجدت الخلط في الاقل يعمل الى المعدة فقي
بالماء فيه مخالفة للعادة بل يمثل السكبيين بالماء الحار ان كان الخلط تحركه الطبيعة الى
القي ولا يضايقها ان كان هناك ميل الى الامعاء واحسست بقراقرق وانحدار ثقل أو ما يشبهه
وامنعه النوم في ابتداء الحيات خصوصا اذا كانت تشعيرية أو برد أو نافض فيطول عليه البرد
والنافض فانه يعين المواد ان كانت متجهة الى بعض الاحشاء ويمنع نضج الخلط وأما عند
الانحطاط فهو نافع جدا وربما لم يضر عند المنتهى ولا يمنع الماء البارد الا ان يكون الخلط
فيه بحاجة وظل يتبع النضج واعلم ان القصد اذا نفع ثم استعملت طريقة رديئة ولم تكن تنقي
نكس وأما الخلط الصقراوى فنضجه ان يصير خائرا عن رقتة والماء البارد يفعل ذلك الا
ان تكون المعدة والكبد ضعيفة أو باردة أو يكون في الاحشاء ورم أو يكون في اعضائه وجع
أو يكون مزاجه قليل الدم أو حرارته الغريزية ضعيفة فيضعف بعد شرب الماء البارد
أو يكون غير معتاد لشرب البارد مثل أهل بلاد الحر وهؤلاء يشيخون بسرعة ويصعبهم فواق
والهزول من هذه الجمل وأما حيث المادة حارة أو غليظة قد نضجت والبدن عبلا والحرارة
الغريزية يتموفرة وتكون القوة قوية والاحشاء سالمة ليست باردة المزاج الاصلى ولم يكن غير
معتاد للماء البارد بل هو معتاد للبارد جدا فالماء البارد أفضل شيء فانه كثيرا ما عان على نقص
المادة بالاطلاق الطبيعية أو بالقي أو بالبول أو بالتعريق أو بجميع ذلك فيكون في الوقت يعافى
وربما سقى الطبيب الحليل من الماء البارد قدرا كثيرا حتى يخضر لونه ويرتعد ولو الى من ونصف
فربما استجالت الحية الى البلغمية وربما قوى الطبع ودفع المادة بعرق وبول واسهال
وكانت عافيتها واذا كان بعض المواضع وارما تخفت مضرة الحرارة والعطش وظننت أنه
يؤدى الى القبول لم يمنع الماء البارد فان ازدياد الورم أو بفاجته ربما كان خيرا من القبول
والسكبيين ربما سكن العطش وقطع وأطلق وليست مضرة بالورم كثيرة كضرة الماء وليس له
جمع المادة وتكثيفها وكذلك الجلاب الكثير المزاج واذا لم يجز أن يشرب الماء البارد فاقدم
عليه خفيف أن يحدث تقيضا من المسام فيصير سببا للحية أخرى لحدوث سدة أخرى وربما كانت
أشد من الاولى واذا صادف عضو ضعيفا أفسده فكل ما عسر الا زردا وعسر النفس
وأحدث رعشة ونشجا وضعف مثانة أو كلية أو قولون أو كل من يجب أن يمنع من شرب الماء
البارد من يضر ربه في محته بل اذا رأيت السخنة قوية والعسل غليظة والمزاج حارا يابسا
واسهال تفرغت فربما في أحيانا في الاستنقاغ في الماء البارد وعند الانحطاط وظهور علامات

لنضج والاستقراغ للاخلاط فلا بأس أن يستعمل الحمام وشرب الشراب الرقيق المزوج
والفريخ بالادهان المحلاة فاذا استعملت القوانين المذكورة في أول عروض الحمى فيجب بعد
ذلك أن تستغل بالانضاج والاستقراغ الذي ليس على سبيل التقابل والتبقيف وقد ذكرناه
بل على سبيل قطع السبب ولا تستفرغ المادة غير نضيجة في حار أو بارد الا لضرورة فربما كثر
الاستقراغ من غير الخلط الغير المعنى للاستقراغ بالنضج وربما خلط الخبيث بالطيب لتحرير
الخبيث من غير انضاجه ولا تصغ الى الرجل الذي زعم أن الغرض في الانضاج الترقيق والخلط
الحار رقيق لا حاجة الى ترقيقه فليس الامر كما يقوله بل الغرض في الانضاج تعديل قوام المادة
حتى تصير مهيئة لدفع السهل والرقيق للتسرب والغلظ الناشب والزج السج كل ذلك غير
مستعمل لدفع السهل بل يحتاج أن ينضج الرقيق قليلا ويرقى الخثين قليلا ويقطع الزج ولو أن
هذا الرجل لم يسبح في كلام المتقدمين في النضج شيئا من قبيل ما قلناه وتأمل حال نضج الاخلاط
المنفوعة أن الرقيق منها يحتاج أن يحتر وتطبخ ويحتاج أن يرقى لسان يجب أن يتم تدبيره
ولم ليس تأمل في نفسه فيقول ما بال القواريز في الحيات الحادة لا تكون في ابتداءها ذات
رسوب ثم تصير ذات رسوب وهل الراسب المحموش غير الخلط القاعل للمرض وقد نضج فلم ليس
يشدفع في أوائل الامران كانت الرقة هي الغاية المقصودة في النضج فمن الواجب أن يكون في
أوائل حيات الدم والصفراء رسوب محمود فان كانت الطبيعة لا يمكنها دفع ذلك الفضل الا بعد
وقت يصير فيه مستعدا للدفع في البول فكذلك الصناعة يجب أن يعلم أن استقراغها للخلط قبل
مثل ذلك الوقت الذي يظهر فيه النضج في القارورة ممتنع أو متعسر مستعجب وربما حرك ولم
يقهله ولا فادرا بما خلط الخبيث بالطيب وكان الاولى بهذا الانسان أن يحسن الظن بمنزل
جالينوس وأبقراط فيما رجعهم من هذا أو يتأمل فضل تأمل ثم يرجع الى المناقضة فان مناقض
القوانين وهو على الحق معذور ولكن الاولى به ان يتم النظر أولا وأظن أن هذا الرجل اتفقت
لجواب أن نضج في هذا الباب فركن اليها وأمثال هذه التجارب التي ليست على القوانين قد
يتفق لها أن لا تنضج ولا واحد ويتفق لها أن لا تصفق ولا واحد فهذا هو الواجب فاما ان كانت
المادة كثيرة متحركة منتقلة من عضو الى عضو وظننت أنه لا مهلة الى نضجها أو ربما حدثت
منها أورام سرسامية وغير ذلك ولو تركت أوقعت في خطر قبل الزمان الذي يتوقع فيه نضجها
وذلك أطول من الزمان الذي يتوقع فيه نضج المعتدل لا محالة فلا بد من استقراغها فان الخطر في
ذلك أقل من الخطر فيها ومع ذلك فان الطبيعة تكون متحركة الى دفعها لكثرة أذاها فاذا أعنت
وافقها الاغاثة فلا بد منه واعلم أن القصد ليس من قبيل ما ينتظر فيه النضج انتظاره في المسهلات
وانما ينتظر النضج في الاخلاط الاخرى واذا تأخر الفساد عن ابتداء العلة فلا تفهم في
انتهائها اذ لا معنى له وربما هلك بعواقبه ضعف القوة وكذلك ان خفت غلبة من الخلط وأوجب
الاحتياط الاستقراغ وان لم يكن نضج فلا تقصر الى الابداء وأما عند الانتهاء فلا تقصر شيئا
حتى يغلب الطبيعة وينضج فان لم تتحرك هي حركت أنت وفق تحريكها وان كانت هي تتحرك
أو تقهرت فدهلوف فعلها وهذا هو الذي يسميه أبقراط هائجا حين قال ينبغي أن يستعمل
الدواء المسهل بعد أن ينضج المرض فاما في أول المرض فلا ينبغي أن يستعمل ذلك الا أن يكون

المرض مهتاجا وليس يكاد يكون في أكثر الأهرمهتاجا ومثل هذا الاستقراغ الضروري الذي ليس في وقته مثل التغذية الضرورية التي ليس في وقتها ونسبة هذا الاستقراغ الى الكف من عادية المادة نسبة تلك التغذية الى صنع القوة من سقوطها واذا استعملت استقراغا قراع وقت الافلاج او وقت الفترة أو أبرد وقت يكون ولا تستقرغ بالاسهال يوم الدور ولا تقصد ولا تضاد باستقراغ الصناعة بجهةصيل استقراغ الطبيعة ولا تثير الاخلط بجماعة هذه في الحال حال حركة دور وبالجملة تنوفي التدبير في وقت الدور حتى لا يسي في ماء الشعير سكر ولا جلاب لثلاث دور بتضييق الجارى فانه خطر بل أعني الى أن يفرط فان الطبيب معين الطبيعة لا منازع لها واعلم أن كثيرا ما يحتاج الى دواء قوى ضعيف اما قوته فن حيث يسهل انلطاط الغليظ المزج واما ضعفه فن حيث يسهل مجلسا أو مجلسين ولا يستقرغ الكثير معا حتى لا تنسقط القوة والرأى في القصد أن يدافع به ما أمكن فان لم يمكن فتسكثير العدد خير من تسكثير المقدار ويجب أن لا يستقرغ دم كثير دفعة فاستقرغ كثيرا عما لا يحتاج الى استقراغه ولا يكون في الدم عدة لاستقراغات ربما احتيج اليها وتضعف القوة عن مقارعة بصرانات منتظرة واعلم أنه اذا اجتمع الصرع والحصى فعلاج الحصى أولى واعلم أن الصداع ربما ردة الحصى المخطئة الى التزيد فيجب أن يسكن والصبي الراضع اذا حتم فيجب أن يصلح ابن أمه واذا كانت القارورة البرقانية في الحصى تدل على ورم فيكون العلاج سقى ماء الشعير والسكنجين فاذا هدأت الحصى فصدل للورم واذا كان مع الحصى قولنج فمال متفتح الطريق لا يسي ماء الشعير بل ماء الديك ان وجب ولين الحفنة ويكثر دهنها يسي ماء الشعير ان وجب واما المسهلات فمما اشربة تتخذ من القمار الهندي والترنجبين والشيرخشت وربما جعل فيه ماء الالباب وربما جعل فيها انثيار شبر وربما طرح عليها السقمونيا وربما سقى السقمونيا وحده في الجلاب وربما احتج الى استعمال مثل الصبر اذا كانت المادة غليظة والاجود أن يغسل ويربي في ماء الهندباوما التعصيد ثم يحبب واما الهليلج الاصفر فقد يستعمله قوم وما وجد عنه مذهب فعل فانه يقيض المسام بعد الاسهال ويخشى الاحشاء فان كان ولا يدق بعد النضج التام وماء الرمان عظيم النفع وخاصة المعتصرة يشحمهما في اوقات ومن المسهلات ما يتخذ من البنفسج والسقمونيا ويكون من البنفسج قدر مثقال ومن السقمونيا الى قيراط وربما جعل فيه قليل نعناع وقد يتخذ من المبردات اللطيفة دواء يجعل فيه سقمونيا مثل حب هذه العفة * (ونسخته) * يؤخذ من الكزبرة ومن الطباشير ومن الورد من كل واحد نصف درهم ومن الكافور طسوج ومن السقمونيا الى نصف دانق ويسقى منه أو يؤخذ من الشيرخشت خمسة دراهم ومن الترنجبين وزن خمسة دراهم ومن عصارة التفاح الشامى وعصارة السفرجل بالسوا وعصارة الكزبرة الرطبة سدر من جزم جميع العصارات ويغمر بها الشيرخشت والترنجبين ويقوم بهما حتى يكاد ينقد ثم يؤخذ من الكافور وزن دانق ونصف ومن السقمونيا وزن درهم ويرفع من النار ويذرع عليه الكافور والسقمونيا ويحفظ ثلاثا ليلا بالبخار ثم يترك حتى يتعقد من تلقاء نفسه بالرفق والشرية منه من درهمين الى درهمين ونصف وقد يمكن أن يتخذ من الشيرخشت والترنجبين والسكر الطبرزد ناطف ويجعل فيه السقمونيا والكافور

على قدر أن يقع في الشر به منه من الكافور الى طسوج ومن السقمونيا الى دافق ويكون
حييا الى النفس غير كربه والمجوم في الصيف حتى ياردة لا يدخل في التليش خاصة اذا عرق لتسلا
تنعكس المادة عن تحللها والاقراص لا توافق أوائل هذه الحمى الابعس النضج والاستفراغ
واوفق ما تكون الاقراص لمن حاصه متشبهة بعمده كأنهم اذ قسوة وتارك عاده في تدبيره قد يحس
أحيانا يصحى وايمن ذلك بالاضار لان السبب ترك العادة في التدبير فاعلم جميع ما قلناه
(فصل في تغذية هؤلاء المحمومين) * أعلم ان اوفق الاغذية للعمومين هي الاغذية الرطبة
وتحصولها من مزاجه رطب من الصبيان والمتدعين فيوافق من خيث هو شبه المزاج ومن
حيث هو ضد المرض واذا أخذت الحمى والطبيعة يابسة فلا تغذا البتة ما لم يخرج الثقل بقمه
ويجب ان تلقاهم النوايب الدائرة أو النوايب المشتهدة واجوافهم م خالية لاغذا فيها البتة
فانهم ان كانوا غثذين في ذلك الوقت اشتغلت الطبيعة بالهضم عن النضج والدفع واستحكم
المرض وطال ولذلك يجب أن تؤخر التغذية الى الانحطاط فبعبده وان اتفق انه وافق وقت
الانحطاط وقت العادة في الغذاء فهو أجود ما يكون * وعلم أن من التغذية والتدبير ما هو
لطيف جدا ومنه ما هو غليظ جدا ومنه ما بين ذلك فبعضه يحيل الى اللطافة أكثر وبعضه يحيل الى
الكثافة أكثر واللطيف البالغ في اللطافة هو منع الغذاء والغليظ جدا هو استعمال أغذية
الاحياء واللواتي تلي جانب اللطافة مما هو متوسط أن يقتصر من الغذاء على عصارة الرمان
والجلاب الرقيق جدا وبعد ماء الشعير الرقيق وبعد ماء الشعير الغليظ والبقول الباردة الرطبة
مثل السمق والاسقافاخ واليانبة ونحوها وبعد كسك الشعير كما هو وهو الوسط واللواتي
تلي جانب الغلظ فالذبيج والاطراف والطف منها القبايج والقواريج والطف منها الطباهيح
والسبك والطف منها الجنة القرايج والطباهيح والنيبرشت القليل الرقيق والسبك الصغار
جدا والطف منها كسك الشعير كما هو والطف منه محلول الخبز السميذ في الماء البارد حلا رقيقا
فاما الغليظ فهو غذاء قوى وكسك الشعير ثم الغذاء للعمومين فانه يجمع الى نحوته واتصاله
ملاسة وزاوق وجلاء وترطيبا وابتداء مضافة للحمى وتسكيناً للعطش وسرعة نفوذ وانفسال ولا
قبض فيه فلذلك لا يرطب ولا يتشبت في المنافذ وان ضاقت ولبس فيه لصوق بالمعدة وبالمرى
وربما جلا مثل الباتم واذا أجيد طبعه لم ينفع البتة وقد كان القدماء يستعملون حيث يحتاج
الى تلطيف تدبير الطيف من التدبير بالكسك ومائه ماء العسل الكثير الماء فان غذاءه قليل
وتنقيده للماء وترطيبه به وجلاءه وتفتيحه واداره كثير وسراوته مكسورة وانه لا يحسنه تقدير
في القوة زيادة ما وان قلت ويتلوه السكبيين العسل فهو غليظ واغذى واغنى وقوى عطية وجلاء
وليس فيه من التسخين ومضرة الاحشاء الحارة ما في العسل وأما الآن فان عسل القصب وهو
السكر خصوصا المنقى أفضل من عسل التصل وان كان جلاؤه أقل من جلاء العسل وكذلك
السكبيين السكرى ولكن الاقتصار على السكبيين ربما أوردت صحبا وهذا مخوف في
الامراض الحادة ونحن نجعل لسقى ماء الشعير والسكبيين كلاما مقرودا وتلطيف التدبير
يقتضيه طبع مادة المرض ويمكن الطبيعة من انضاجها وتحليلها واستفراغها وأولى الاوقات
بالتلطيف المنتهى فهذه التي يشتد اشتغال الطبيعة بقتال المادة فلا ينبغي ان تشغل عنها بشئ آخر

وجسدا عند البصران واما قبل ذلك فان القتال لا يكون اشدهم ومما يقتضى التلطيف ان
يكون الى قسدا او اطلاق بطن وحقنة او تدخين وجع حادة فحينئذ يجب ان يفرغ من قضا تلك
الحاجة ثم يغذى ان وجب الغذاء ولم يكن مانع آخر وتغليظ التدبير في قوة مضيه القوة واولى
الاوراق بالتغليظ الوقت الذي لا تكون القوة مشتغلة فيه جدا بالمادة وهو اائل العلة ويجب
ان يتدارك ضرر التغليظ بالتقريب فانه ايضا الخف على القوة والصيف التحليل يصوح الى زيادة
تغذية وتقرين فان القوة لا تفي بهضم الكثير دفعة ولان التحليل فيه بالتقارب فيجب ان
يكون البديل بالتقارب وفي الشتاء الامر بالعكس فانه له التحليل لا يصوح الى بديل كثير ثم ان
اعطى البديل دفعة كانت القوة واقية به ففرغت عنه دفعة وانقرض زمان ردى وهذا ينبغي
ان يتلطف فيه بين حفظ القوة وبين قهر المادة والتقريب قليلا قليلا واولى فيه وبالجمله التقريب
مع ضعف القوة واولى واعلم انه لو لا تقاضى القوة لكان الاوجب ان يلطف الغذاء ابلغ تلطف
لكن القوة لا تحتسمل ذلك وتخوروا اذا خافت لم يقع علاج فان المعالج كما علمت هو القوة
لا الطبيب اما الطبيب فحادم يوصل الالات الى القوة واذا قصورت هذا فيجب ان ينظر فان
كانت العلة حادة جدا وذلك ان يكون منها اقرىا وسدست ان القوة لا تخور في مثل مدة
ما بين اتيه دائما الى منها ما خفقت الشغل على القوة وسلطتها على المادة ولم تشغلهما بالغذاء
الكثيف بل لطفت التدبير ولو ترك الطعام اصلا وخصوصا في يوم البصران وان رايت المرض
حادا ليس جدا بل حادا مطلقا فيجب ان يلطف لافى الغاية الاعند المنتهى وفي يوم البصران خاصة
الاسبب عظيم وان رايت المرض من منا او قريبا من المزمع لم تلطف التدبير فان القوة لا تقسم
الى المنتهى مع تلطف التدبير لكنه يلزم مع ذلك في جميع الاصناف ان يكون اول تدبيرك
اغظا وآخر تدبيرك الموائى للمنتهى الطيف وتتدرج فيما بين ذلك حتى تكون القوة محفوظة
الى قرب المنتهى فهناك ترسل على المادة ولا تشغل بتغييرها واذا علمت ان القوة قوية فربما
اوجب الحال ان يقتصر على الجلاب ونحوه ولو اسبوعا وخصوصا في حبات الاورام فان خفت
ضعفا اقتصر على ماء الشعير واذا الشك عليك الحال في المرض فلم تعرفه فلان تعديل الى
التلطيف اولى من ان تميل الى الزيادة مع مراعاتك للقوة والاحتمال والذي دعم ان التغذية
والقوية في المرض الحاد اولى لانه لا معين للنضج وفي يدك الاستفراغ متى شئت فعملته الطبيعة
اولم تفعل فقد عرفناك خطأ بل اذا خفت سقوط القوة فالتغذية اولى ومن الايدان ايدان
مرارية تقتضى تدبيرا مخالفا لما قلنا وخصوصا اذا كانت هتادة لاكل الكثير فانه سم اذالم
يغذوا ولو في نفس ابتداء الحمى بل في اصعب منه وهو وقت المنتهى لم يخل حالهم من امرين لانهم
ان كانوا ضعاف القوى غشي عليهم فاقربا وان كانوا اقويا وقعو في الذبول وظهرت عليهم
علامات الذبول من اسهتد في الانف وغور العين ولطوه الصدغ وربما غشي عليهم قبل ذلك لما
ينصب الى معدتهم من المرار اللاذع ومن الناس من هو موفور اللحم لكنه اذا انقطع عنه الغذاء
ضعف وهزل فلا يحقل منع الغذاء وكل من حرارته الغريزية قوية جدا كثيرة وحرارته الغريزية
ضعيفة جدا قليلا فلا يصبر على ترك الغذاء ومنهم من يصيبه وجع والم في معدته وصداع بالمشاركة
وهو لا من هذا القبيل وهو لا ربما اقتهه وابعاء الشعير وربما احتاجوا ان يخلطوا به عصارة

المرمان وهو ذلك ليقوى فم المعدة وربما حجت ان تقيسه بالرفق قبل الطعام وكثير من هؤلاء اذا ضغوا وكاد يغشى عليهم فللسبب ليس شدة الضغف بل ان تصاب المرارة الى قم المعدة فاذا سقا سكتيننا مزوجا بما حار كشرابا مزوجا بما كثيف قد في القذف اخلاطا صغراوية واستوت قوته فاذا تطعم شيئا من الربوب القوابض سكن والمشايج والضعفاء والصبيان من قبيل من لا يصبر على الجوع وأما الكحول فهم شديدوا الصبر ولهم الشبان وخصوصا المتزوا والاعضاء الواسعوا العروق في الهواء البارد وكثيرا ما يخطئ الاطباء في امثال هؤلاء المرضى من وجه آخر وذلك لانهم يمنعونهم من الغذاء في أول الامر فاذا اشاروا الى المتعشى وعلموا ان القوة تسقط غذوه في ذلك الوقت ضرورة فيكونون قد اخطوا من جهتين ولو انهم غذوه في الابتداء وكان ذلك خطأ وغلطا كان غلطا دون هذا الغلط ويغرض لا وثائق المرضى ان يصيهم نزلات فجأة وعمرارية ومهم لا تلاق عدم النضج وتقلقلون ويحملون ويحسدون وتضغط المواد قواهم وتكثر بجزارتهم فيسببون ما ليس ويتقلبون في القراش ويتخيل لهم ما ليس وترتعش وتحتلج شفاههم السفلية لوضع قم المعدة وتحزن نفوسهم لثقل المعدة

فصل في القانون في سقي السكتيين وماء الشعير * ان ماء الشعير منه ما ليس فيه من جرم الشعير الا كالأقوة والصورة وانما يكون له مدخل في العلاج ومطعم في النفع اذا كان قد استوى الطبخ واجوده ان يكون الماء قدر عشر من سكرجة والشعير سكرجة واحدة وقد رجع الى قريب من الخمسين ويؤخذ الاحر الرقيق منه فهذا هو الرقيق الذي غذاؤه اقل وثرطيه كثير وغلظه واخرجه الفضول وانضاحه كثير معتدل ومنه ما فيه شئ من جرم الشعير ودقيقه والاحب الى في مثل هذا ان لا يكون كثيرا الطبخ جدا بل يكون طبخه بقدر ما ينسبه النفع ولا يبلغ ان يلزجه شديدا ومثل هذا أكثر غذاء وأقل غلظا وانضاجا وضره كثيرا ان يحضر في المعدة البلودة في جوفها وان كان يجرى من باب سوء المزاج كثير وماء الشعير قد يكون مطبوخا من الشعير بقشره وقد يكون مقشرا واجوده السكتيين عندى الذى يسوى السكر فيه في القدر ثم يصب عليه من الخل النقيف شل انخرقه وما لا يملأه موتون السكر بل يغرها مكشوفة ثم يجعل تحت القدر جرها دى او ماد حار حتى يذوب السكر في الخل بغير غليان ثم تلتقط الرغوة ويترك ما عا ولا تكثر الحرارة حتى يتزج السكر والخل ثم يصب عليه الماء قدر اصبعين ويغلى الى القوام والجمع بين السكتيين وماء الشعير مما كرب مفسد في الاكثر ماء الشعير ولا يجب ان يسقى ماء الشعير على ينس الطبيعة بل يحق قبلها فان حضر في المعدة سقى الارق منه فان حضر طبخ معه أصل السكر فس ويحوه فان حضر ايضا فلا بد من مزاج شئ من القلقل به خصوصا اذا لم تكن المادة شديدة الرقة والحرارة واذا كثرت نفعها فقد يمزج به لاهر ويزن قليل بل يخل بخرولكن اذا سقى السكتيين بكرة فقطع الاخلاط وهيا الفضول للدفع اتبع بعد ساعتين ماء الكسك الرقيق المذكور ولا يغسل ما قطعه ويحمله ويخرجه بعرق وادار ولا ضرر ان سقى السكتيين عند العشى وقد فارق الغذاء المعدة وربما احتج الى تقديم الجلاب على ماء الشعير ليزيد في الترطيب وذلك اذا رأت بيساغا الباعلى البدن واللسان وربما احتج ان يقدم قبلها ما تالين الطبيعة شيئا من ماء القرا الهندى كل ذلك بساعتين

(فصل في المعالجات وأولافى المعالجات الحيات الحادة) * اما ما قيل من تدبير التلين والادوار والتعريق والانتصاج ثم الاستفراغ بالدواء من بعد ذلك وما قيل في التغذية من ذلك فذلك مما يجب أن تستدكره ههنا وأما وجوه تطفئة شدة الحرارة فتكون بتبريد الهواء وتبريد الغذاء والاطلية والضمادات وبالادوية بمثل لعاب بزدة طونا ولعاب حب السقرجل وعصارة بقلة الحناء ورب السوس في القم ليسكن العطش فان تعاهد خلق صاحب المرض الحاد لا يبق رطبا ولا يجفف من المهمات النافعة جدا وربما تنفعوا باستعمال الحقن المتخذة من عصارة البطيخ الهندى والحناء والقرع والحناء يدهن الورد مع شئ من الكافور لتفعا عظيم فيجب ان يكون الهواء مبردا ما امكن وتبريده بنج الزجاجة وتعليق المراوح الكثيرة وينضد الجمد الكثير وان كان يتأقرىب العهد بالتطين بالطين الحار وخصوصا الذى يجعل فيه مكان التبن قطن البردى فهو اجدود واذا نصبت فيه القوارات والرشاشات وسال فيه ماء عذب او كان المضجع على بركة مغطاة بشباك وكان القرش الذى يتام عليه من الطيرى وقصوه وكان ساثر القرش من اطراف الخلاف والسقرجل والريحان المرشوش عليه ماء الورد والتفاح والنيلاوفر والورد والبنفسج وقد وضعت اطباق فيه افضوحات من فاني القواكه الطيبة الريح الباردة مثل التفاح والسقرجل وقصروب من الكمثرى الطيب الريح مرشوشه بماء الورد والنيلاوفر والخلاف مذرورا عليها الصندل والكافور وقد قطر عليها شئ يسير من الشراب العطريه ونهاية ما يكون فهذا تدبير الهواء واما تدبير الغذاء فما قد علمت وان ارى مع التبريد التلين فجاء القرع وماء البطيخ الهندى خاصة وماء الحناء والقند والخس بالخل غاية وما يصلح لتسكين عطشهم فقام يتخذ من خبز السميد ماء الجبن المتخذ من الدوغ بعد تصفية شديدة وان ارى مع التبريد الحبس فعصارة الرمان المزج والحمض وماء الحصرم وماء التوت الشامى وماء حامض الليمون الغير الماء لوح وماء حامض الاتريج وما اشبه ذلك وماء الزرشك أى الامير يارتس واما الاطلية والضمادات فن العصارات المعسومة وخصوصا ماء الورد أو عصارة الورد الطرى بالصندل والكافور وماء الكزبرة والهندى مع هذا تبريد كثير ولعاب بزدة طونا بالخل وماء الورد من هذا القبيل وتطيل الكبد بالمبردات أعظم شئ وانفعه فانه اذا اعتدل كان فيه جل الصلاح وربما صلح الماء واذا كانت هنالك نزلة وسعال أو في رأسه ثقل او تمدد على كثرة البخارات فيجب ان لا يصب على الرأس ماء أو خل بل يشغل بالكباب على بخار المياه بحسب ما يوجبها الحال فان لم تكن نزلة ولا شئ مما ذكرناه فاستعمل من التطولات والطلاء ما شئت واضر تطول في مثل حال امتلاء الرأس حلب اللبن على الرأس فانه ربما حدث ورما في الرأس واهلث وأسلم اوقات تطيل الرأس مع امتلائه ان يكون البخار مريا ليس برطب بل في مثل هذا الوقت ربما لم يضرب بل تنفع ويتعرف من حال النوم والدمر ورطوبة الخيشوم ويسه واذ اربت فوما أو سمبا تا ورطوبة الخيشوم فايالك والتطيل والتريخ واجهدي جذب المادة الى اسفل واذا اربت حجرة في الاتق والوجه شديدة فلا بأس بان يسيل الدم من المخربين وبرد الكبد بالاضدة واذا بردت فايالك ان تصادف بالتبريد الشديد وقت التعرق والخلل بل يجب ان تراعى ذلك فرعاصار السبب في طول العلة على انه ربما كان طول العلة اسلم من جدته ويجب ان يحذر في الحيات الحادة وقوع السبب فانه يريد في

ضعف القوة وتشتت الطبيعة عن قبول الفضل الى الامعاء ودفعها عنها الابلغابة من الفضول
وربما رجعت الفضول الى الاعلى فالت الشراسيف وتفتت فيها وآلمت الرأس وربما كان
اشرب الخشخاش موقع عجيب في تخثير المادة الرقيقة فتتضج وفي التنويم
* (فصل في ذكر اعراض تصعب في الحيات الحادة) * تتكلم أولا في الاعراض التي تشتهد في
الحيات وفي علاجها ثم تشرع في تفصيل الحيات الحادة وهذه الاعراض مثل الناقض والبرد
والقشعريرة ومثل العرق الكثير ومثل الرعاف المفرط ومثل القيء العنيف والاسهال المضعف
ومثل العطش الذي لا يطاق ومثل السبات الكثير ومثل الارق الملازم ومثل خشونة اللسان
وقل القم ومثل العطاس المخ والصداع الصعب والسعال المتواتر ومثل سقوط الشهوة
والبواموس ومثل المشهوة الكلبية والرديئة والقواق

* (فصل في تدبير الناقض والقشعريرة والبرد اذا فرطت) * ما كان من ذلك تابعا للعرق فانه
يصلح سريعا ولا يحتاج الى تدبير والبحراني لا يجب ان يعارض بالدفع ولا هو بما يضعف وغير ذلك
وربما سكته ربط الاطراف والدلك الرقيق وتسخين الدثار والقريح يدهن الشبت والبا بونج ان
احتج اليه واما القوى اذا دام كان في الحيات أو في غيرها فيجب أن تربط الاطراف في مواضع
كثيرة وقمخ يدهن البايونج وأصل السوسن ومن الناس من يقوى ذلك بشتل الفاقلة
والخنديدستر والسذاب والشيج والقودنج والبورق والقلقل والعاقرقرا وربما جاوز ذلك الى
استعمال اطوخت الخردل والحلتيت وربما طبخت هذه الادوية في ماء ثم طبخ فيه دهن وتاء
الجرجير قوى في هذا الباب بنفسه وحده أو مع دهن يطبخ فيه وكذلك طبخ الحبق وماءه (وصفة
دهن جيد) يؤخذ شبت يابس ومر وسذاب وقودنج وقلقل وعاقرقرا وطبخ في شراب طبخناهم
يطبخ المصفي في نصفه دهن السمسم الى أن يفتي الماء ويبقى الدهن ويستعمل مر وخواص من الادهان
القوية في مثل ناقض الربع دهن القسط ودهن الشيج ودهن القيصوم ودهن السوسن ودهن
المر ويجعل في اوقية دهن وزن ثلاثة دراهم قلقل ودالي عاقر قرحا مسحوقا ويستعمل الاقسنتين
مطبوخا في الدهن او الزيت المطبوخ فيه الكرفس والدخول في الزيت الحار نافع جدا وربما
احتج الى مشروبات وكثيرا ما يسكنه شرب الماء الحار الكثير الحرارة والاكباب على بخاره واذا
لم يسكن بذلك وكانت المادة أغلظ طبخ في الماء اتيسون وقوتنج ووزن الكرفس والمصطكي
والجرجير والشبت ونحوه ويخمر بماء طبخ فيه امثل الشيج والقيصوم والقودنج والشبت والاذخر
والسذاب والمرزنجوش والقسط والبرور الحارة وجميع الادوية القوية الاذرا تسكن
الناقض * ومن الادوية المسكنة للناقض العظيم في الربع ونحوه ان يشرب من القسط مثقال
بماء حار ومن الغارية تون مثله في ماء حار والغارية تون منافع وربما جعل معه قليل اقيون قنوم
وعرق ومنع شدة الناقض ونحو ذلك وأيضا من الايرسا مقدار مثقال في ماء حار وايضا الايجل
وزن مثقال بماء حار او الفطر ساليون مثقال بماء حار ومن المركبات ترياق الادوية وترياق
عزرة والكمول والقودنجي والقلقل وشراب العسل مغلي فيه مثل السذاب والحلتيت
والعاقرقرا والقلقل * وهذا الحب المحرب الذي نحن واصفوه يسقي قبل الناقض بساعة
والعليل مستوعلى مرقة وهو اقوى مضن بالنار والدترقيع دله او يمتعه (وصفته) تؤخذ شبة

وحروا فيون وياوشير وفلفل من كل واحد جزء يعجن بالسمن والشربة منه قهذار باقلاط (وأيتها)
يؤخذ الخاوشير والندى يستمر والمدوق والحليت والماقرقرا والافيون اجزا مساوية يعمل به كما
عمل بالاول (نسخة أخرى جديدة) يؤخذ من الجاوشير والسكبيخ والانبجذان ويكون كرماني وبرز
للكرفس والفلفل من كل واحد منقار ونصف برزالبخ وزعفران وزراوند وجند يس دستر
وفريون ومر وناضواء وزنجبيل من كل واحد دانقين برز الحمرل وعاقرقرا من كل واحد
منقار يعجن بعسل والشربة منه مثل بكرة أو ندقة بماء راجدا وربما احتيج فيه الى سقى الشراب
المسحق والافذية المسخنة والى الاسهال بمثل الايارج والسقري حلى والقري بل اذا كان النافض
متعبا وخصوصا بالاحصى سقيت حب المتى فانه شفاؤه

(فصل في تدبير افراط العرق في الحيات) البصراني لا يجب أن يحبس ماء مكن فاذا وقعت
الضرورة وجاوز الحد فيجب ان يروح ويبرد الموضع فان لم يغن فيجب أن يريح في موضع بارد ولا
يجب أن يشتغل بشيء ما تندی تشقا بعد تشق ذلك سبب لادراره وتكثيره وربما جلب الغشى
فان مسحه يزيد فيه وتركه يحبس به ويجب ان يرخ البدن بدهن الورد القوي ودهن الآس ودهن
النفلاق ودهن الجلتار أو يتخذ دهن من مياه طيخ في الماء السقري حلى العقص والتفاح العقص
والورد والجلتار وقهوه ويصق ويطيخ في الماء الدهن على ما تعلمه وقد يذرحب الآس المدقوق
والجلتار والكهر يا ونحوه مسحوقا كاهباء فيصبس وربما حبس الخل المزوج بالماء وعصارة
الحصرم وطيخ الجلتار وطيخ العقص وطيخ الآس وعصارة الخلف بهيمة وكذا ما سقى العالم
واذا اشتد الامر طلى بالالعية الباردة وبالصفغ وخصوصا اذا جعل في امثال هذه صندل وكافور
وخصوصا اذا صندل بهذين وروح واذا اشتد الامر وجب أن يوضع الثلج على الاطراف ويدخل
فيه الاطراف أو يستعمل ماء باردان صبر عليه

(فصل في تدبير الرعاف المفرط) يجب أن لا يبادر الى منع البصراني منه ما مكن واذا وجب منع
الرعاف في الحيات الحادة ربطت الاطراف ووضعت المحجمة على الجانب الذي يلي المخضر
الرافع ثم اتبع بتدبير ذلك الموضع وما مكنه أن تبرده فحبس به فلا تفسح المحاجم وقطر
في الاثف بعض القطورات المذكرة في باب الرعاف واذا لم يكن مانع فيرد الرأس بالمبردات
المذكورة فيه وقد يصيب أصحاب الربع رعاف فتحتاج أن تعين بالمرعقات المألومة فان فيه
شفاء الربع فان خفنا الافراط فعلمنا مثل ما فعلناه وأنت تعلم جميع ذلك

(فصل في تدبير النقي الذي يعرض لهم بالافراط) البصراني أيضا لا يقطع الاعند الضرورة وفي
بعض الاوقات يطلع قبشهم وغشاخهم بالقي وبمعهونة ما يستخرج به الخلط المؤذي مثل السكبيخين
الساذج والماء الطار ورعا احتيج أن بقوى فيجعل بدل السكبيخين الساذج السكبيخين البرزوي
فان كان الخلط متشربا وغليظا فيصلح أن يسهلوا بمثل الصبر والايارج واذا لم يكن متشربا فربما
نفع الايارج والصبر وان كان متشربا غير غليظ كفاه السكبيخين بالماء الحار ثم يعده بعد ذلك ماء
الرماني يشرب فان قام شرب مرة أخرى حتى يعتدل ويهدأ وكذا اشرب النعناع بحب الرمان
وربما سكتنه تبريد المعدة ولا يجب أن يقرب الاشياء العفصة والمسكنة لاني بعقوصتها وهوضتها
القابضة من المتشرب فانه ردى من زيده تشربا أو ما غير المتشرب فربما قذفه وان كان غليظا الى

أسفل وربما قوى المعدة على قذفه من فوق فاما اذا دام القذف من الصغرة ولم يكن من قبيل المتشرب فاستعمل القوايض وخصوصاً خمسة تافع مثل خماداتيضة من قشور الرمان والعنصر ونحوهما بشراب حمزوح او بخل حمزوح ولقذف السوداء المقرط يغمس اسفنج في خل ويوضع على المعدة فان احتجج الى أقوى استعملت الادوية المذكورة في باب حبس القيء

(فصل في تدبير الاسهال الذي يعرض لهم) قد افردنا في باب الاسهال كلاماً في هذا الغرض فلترجع اليه ومما يتفقد من طريق الاغذية الماش المقلو والعنصر المقلو والكفرة ايها ما كان بعد السلق وصب الماعنه وخصوصاً اذا صاحب الرمان

(فصل في تدبير عطشهم المقرط) يجب ان يدهن الرأس بدهن ياردمير دجنداي صب عليه ويوضع على الرأس ان لم يكن مانع وبالماء المبردة واسدال لعاب حب السفرجل مخلوط بدهن الورد البالغ او تنقيع الاجاص ولبوب القناء واقندو القرع ويزر الخشخاش الاسود واصل السوسن والحب المكروب في القراياذين للعطش ومن المصوغات والموصولات القمر الهندي والعطش قد يكون من اليبس فيقطع النوم وقد يكون من الحرقية قطعه السهر

(فصل في السبات الذي يعرض لهم) يجب ان يؤخذ عن سياته بالحديث ونحوه من الاصوات وتربط اعضاءه بالساقلة ونظاموما لا يقدر عليه ان لم يكن مانع ويعمل شياطة لطيفة ان كانت الطبيعة معتقلة وفي اوقات الراحة اوقرة المزوم يحجم ما بين السكتين والقفا

(فصل في تدبير ثقل رؤسهم) يجب ان يجتنب حباب اللين على رؤسهم او صب دهن عليه او يطول او سحوط بل اقتصر على التخيرات بالنطولات الباقية وفيها ينقص وتخاله ونحو ذلك

(فصل في ارقأ أصحاب الحميات وغيرهم) اما دهن الخشخاش واستنشاقه مع دهن بزر الخشخاش ودهن الثياقرو والقرع والصاق شيء من الخدروات المشهورة بالصدغ والاكباب على الابجرة المرطبة وانعام الثياقرو والقاح والشاهس قرم المرشوش من بعيد والنطولات المرطبة فاهر تعلمه وكذلك ان لم يكن مانع يسقى شراب الخشخاش ولما وقه ثم يكتسب بين يديه السرج ويرفع الاصوات بالحديث ويعصب اطرافه عصباً يؤلم قليلاً بالناشيط تفل بسرعة وتكلف التناوم وتغمض العين فاذا كرى يسيرا طفت السرج وكفت الاصوات وانشطت الاناشيط فانه ينام واذا وجدته نائماً وسكوناً من الثوبية او من الشدة ادام غسل الوجه بماء طنج فيه الخشخاش الاسود مع شيء من السبروح واصله وان كان هناك خلط بورق تقفع الماء المطبوخ فيه الفنام واكابل الملك والاقحوان والخشخاش غسولاً للوجه واكباباً على بخاره

(فصل في وجع الجوف الذي يعرض لهم) يكون من اتصبا بمرار الى المعدة فان عرض في ابتداء دورسقى قليل شراب تفاح مع سكتين

(فصل في خشونة السننهم او لزوجتها) اما ما يكون عن اللزوجة فتك بخيزران او بقضيب خلاف بدهن اللوز والطبرزدق تنقي او باسفنج وقليل ملح ودهن ورد فان فيه تحقيقاً كثيراً على العليل بعد ذلك وعند خشونته لاص لزوجته بل عن يوسفة فيجب ان يمسك في قه المستبان اونوى الاجاص او ملح يجلب من الهند وفي لون الملح وحلاوة العسل يؤخذ منه على ما زعم ارنجيانس قدر باقلاوة وحب السفرجل مما يرطب اللسان وينزع ثقيله ويجب ان لا يفقر كثيراً

ولا يستلحق ناعما فان هذين صفتان السات

(فصل في العطاس الملح الذي يعرض لهم) قديمه ظم ضرر العطاس الملح بهم فانه يؤذيهم ويؤذي رؤسهم ويضعف قواهم وربما أرفعهم ويجب أن يدلك منهم الجبهة والعين والاذن وتفتح افواههم وتلك احناكهم بشدة وقد رؤسهم ويقابوا وتغمز اطرافهم ويصب في آذانهم أدهان فاترة الى حرارة يسيرة ويرطب عضلهم وفكوكهم ويوضع تحت افتانهم من افق مسخنة ولا يوقظون عن نومهم دفعة ويوقون الغبار والدخان وكل ما في راحته حدة ويشهدون السويق وطين الخباج والاسفنج الجري

(فصل في الصداع الذي يعرض لهم) تربط اطرافهم وخصوصا الخفوذ وتعصب وتلك اقدامهم ويحمون شياقة تجذب المادة الى اسفل وتقوى رؤسهم بالمبردات المتداومة وان لم يكن مانع من نزلة أو سعال نطقت رؤسهم بطبيع الورود والبتسج والشعر وورق الخلاق ونحو ذلك وكذلك دهن الورد ودهن الخسلاف واذا لم يكن ذلك فاخلط بالنطولات المبردة ملبينات مثل البابونج ومخدرات مثل الخسلاف ولا يجب اللبن الا عند زوال الحى فان كانت القوة قوية حلبت لبن الماعز وان كانت ضعيفة حلبت لبن النساء واحذر اللبن عند الامتلاء الرطب البدني السباني وكذلك احذر جميع المرطبات وانما تستعمل المرطبات حين ما يكون البخار دنايا والرأس يابس اقليل النوم واذا كثرا الامتلاء في الرأس من البخار الرطب فاجذبه الى اسفل بالشياقات والحقن وبشد الاعضاء الساقلة حتى الخصيتين

(فصل في تدبير سعالهم) ان السعال كثيرا يعرض لهم من حرا وييس فوجب أن يسكروا في أفواههم حب السعال والعوات كاهوق الخسلاف المتخذ باليوب الباردة والثناء ونحوه ويستعملوا القبروطيات المبردة المرطبة المتخذة من دهن الورد الخالص ومن لعاب بزرقطونا وعصارة الحناء ونحو ذلك

(فصل في بطلان شهوتهم) ربما كان سببه خلطا في فم المعدة يعرف عما قد قيل في بطلان الشهوة ويستقرخ بقي أو اطلاق وكثيرا ما يفتنون بادخال الاصبع في الحلق وتسهيل المعدة وخصوصا اذا قدفت شيئا مريا أو ضامضا وربما كان من شدة ضعف فيعالج المزاج الذي أوجبه بما علم ويجب أن يقرب اليهم الروائح المنبهة للشهوة مثل رائحة السويق المبلول بالماء البارد أو بالماء والخل ويعطون الجوارشن المنسوب الى المخومين وقليل شراب وبسلاطات القواكه العفصة الطيبة الرائحة وان يلعقوا شيئا من خل القرص وقرص السبك او الجسدي ونحو ذلك ويجعل على المعدة بعد الايام الاول اضيفة متخذة من القواكه وفيها افسنتين وصبر على ما علمت وتغرسها بالادهان الطيبة نافع

(فصل في بولهم) يجب أن يعالجوا بالمشعومات وبالطين النجاسي والارمني مبلولا بخل ويشموا الموصحات والنبز التي الحار واليخوم المشوية وتشد اطرافهم وتغذ آذانهم وشعورهم وتقوى ادمتهم بالنطولات المبردة المرطبة فان كثيرا بولهم شهتهم ابطالان حتى فم المعدة يسب مشاركة الشعب التي تأتيه بالحمى ويكون البدن يفتضى ويطلب لكن الجسم لا يتقاضى به

(فصل في سواد لسانهم) يجب ان لا يترك على لسانهم السواد بل يحك بما قدرى والاصعد الى

الرأس بخيارات خبيثة فاقوت في السبرسام وأما شهوتهم الكلية فيعالجون بالدسومات الباردة والحلاوات

• (فصل في الغشي الذي يعرض لهم) • قد يعرض لهم الغشي في ابتداء الحيات لانصباب المزار الى اقوام معدهم فيصيان يعطوا قبل التوبة أو عند التوبة فطامة خبز سميدعاء الرمان وماء الحصرم واعلم انه اذا اجتمع الغشي والحي فالتغشي أولى بالعلاج وان أخرج الى الطعام فقليل خبز ممزوج بثلاثة دراهم شراب عتيق والاشراب التفاح العتيق الذي يحلل فضوله والقصد كثيرا ما يزيد في الغشي والحقة المينة أوفق والقذف نافع لهم ورشد الساقين ووضع اليدين والرجلين في ماء حار وكل ما يفيق في الحزم أن يطعمه سويدق الشهير بهر دافيه حسب الرمان فانه نافع لهم

• (فصل في ضيق نفسهم) • ضيق النفس يعرض لهم اما التشنج ويسبب يعرض لعضل النفس أو لما قد خافته تنزل الى حلقهم واما الضعف يستولي على العصب الجاني الى أعضاء التنفس والاقول يعالج بالمرامح المرطبة والثاني بما يمنع الخواثيق والثالث بتعديل مزاج الدماغ وتغريخ العنق بما يبرد ورطب وبما يوضع على المعدة أيضا من مثل برادة القرع والجحفا والصندل بدهن الورد ونحوه

• (فصل في شدة كربهم) • اذا كثرت الكرب بسبب فم المعدة وحصول خلط لا ذع فيه فبرد معدتهم بما علت من الاغذية ويجب أن يروحوا ويضعوا في موضع بقرب سكرات الماء مقروص بالاطراف والاعصان الباردة والرياحين الباردة من النيساوفر والورد والنضوجات الباردة المتخذة من القواكه العطرة الباردة والصندل وكثيرا ما ينفعهم من كربهم الحلقن الباردة المتخذة من ماء القرع والخيار وعصارة الحقاوي العالم بدهن الورد

• (فصل في سعال الزرد يعرض لهم) • ان كان سعال الزرد اذ يعرض لهم وكانت الحصى مطبقة فليغصد ويخرج الدم قليلا ولا يغذل المعادة بالخل والخمس ان كانت الشهوة فيها بعض القتنق والافلية تنصبر على ماء الشعير ويحذر المعاقلة وان كان به اعتقال فالجول والحلقن خير من المسهل من فوق بكثير

• (فصل في برد الاطراف يعرض لهم) • كثيرا ما تغور سوارتهم وتبرد اطرافهم وتبخر الحرارة الفائرة الى الرأس فلتوضع الاطراف في الماء الحار ولا يشرى من الماء البارد فهذا القدر وكاف في معالجتهم

• (فصل كلام كلي في الحصى الصقراوية) • الحيات الصقراوية ثلاث طب دائرة وغيب لازمة ومحرقة فالغيب الدائرة اما خالصة وتكون من صقرا خالصة واما غير خالصة وتكون من عقونة صقرا غليظة الجوهر لا اختلاط صقرا مع بلغم اختلاطا مازجا موحدا وبذلك يخالف شطر الغيب اذ كان شطر الغيب يوجب مادتان مقابرتان وهذا يوجب مادة واحدة هي في نفسها ممزوجة بغيرها بحيث من البارد يثقل عقوته والخلل ونضجه فلذلك يكون لشطر الغيب نوبتان وللغيب الغير الخالص نوبة واحدة وهذه الغير الخالصة وبما طالت مدة طويلة وقرى بامن نصف سنة وربما أدت الى الترهل والى عظم العيال وأما المحرقة فانها من جنس اللازمة الا ان

تقلوت اشتدادها وتورها غير محسوس وأعراضها شديدة والسبب حدة المأفة وكثرتها اذ وقوعها يقرب القلب وفي عروق فم المعدة أو في نواحي الكبد خاصة وبالجملة الاعضاء الشريفة المقاربة للقلب واما في الغب فان الصفراء تكون في اللحم والى الجلد وفي الدائمة تكون مبسوثة في عروق البدن التي تتعد عن القلب وشدة العطش والكرب والفاق والارق والهذيان والغشيان وحرارة الفم وتبثر الشفاة وتشقةها والصداع يكثر في الحيات الصفراوية وتكون الطبيعة في أكثرها الى اليبوسة لان المادة اما متحركة الى الاعلى واما الى ظاهر البدن والجلد

«فصل في الغب مطلقا ويسمى طريطا ومن» نوبة الغب تأخذ أو لا تأخذ بحرية وتغض كغض ابر ثم تبرد وتأخذ في نافض صعب جدا أشد من سائر النواقض غير بارد أو قليل البرد وليس برده الا لغو والحرارة الى الباطن فهو المادة ويوجد كغض الابرو وهذا النافض مع شدته سريع السكون والمضونة وقد علمت سبب مثل هذا النافض ويكون النافض فيه في الايام الاول أقوى وأشد وفي الربع بخلافه وأيضا فان النافض يتسدى بقوة ثم يلين قليلا قليلا وينقضى بسرعة وفي الربع بخلافه والعرق يكثر في الغب عند الترك ويكون البول فيه احر الى نارية لا كثير غلط فيه أو تكون غير خالصة فيكون بوله فجأ وغليظا وحرارة الغب أسلم من حرارة المحركة واليد كطال طال اسهال للبدن لم يزد التهايا بل ربما نقص التهايا وفي المحركة يزداد التهايا والعوارض التي تعرض في الغب السهر والاثقل في الرأس الافي بعض غير الخالصة والعطش والضعف والغضب وبغض الكلام ويكون النبض حاداسريع بالقياس الى نبض سائر الحيات ولا يكون مستوي الانقباض والانبساط لان الخلط يجهدده ويزيده اختلافا عند المنتهى والاختلاف فيه دون ما في سائر الحيات الخلطية وأقل مما في غيره مع صلابته ويكون النبض أقوى فيه بل لا اختلاف فيه في الاكثر الا الاختلاف الخاص بالحي من دون غيره وفي الابتداء لا بد من تضاضط النبض الى وقت انبساط الحى ثم يقوى ويسرع ويتواتر ويكون اختلافا ليس بذلك المفرط وقد يدل عليه السن والعادة والبلد والمركبة والسحنة والفصل وكثرة وقوع الغب في ذلك الوقت فاذا تر كبت غبان كانت النوايب عائدة كل يوم فن راحي الغب بالنوبة غلط فيه بل يجب أن يراعى الدلائل الأخرى والنوايب تؤكد لها وأصحاب الغب قد يعرض لهم سهر وحسب خلوة وكثيرا ما يحسون بغليان عند الكبد «الفرق بين الغب الخالصة وغير الخالصة» الخالصة لطيفة خفيفة تنقضى نوبتها من أربع ساعات الى اثني عشرة ساعة لا تزيد عليها كثيرا فان زادت زيادة كثيرة فهي غير خالصة وهي في الاكثر الى سبع ساعات ويسخن فيها البدن بسرعة وترى الحرارة تنبعث من البدن والاطراف بعد بدارده وكذلك الخالصة لا تزيد اذالم يقع غلط على سبعة أدوار وربما انقضت اللطافة مادتها في نوبة واحدة يقع فيها في أواسال منق ويظهر النضيج في البول في أول يوم أو في الثالث أو في الرابع أو في السابع فان زادت على سبعة أدوار زيادة كثيرة فهي من جملة الغير الخالصة وكذلك ان طالت مدة نافضها وتكون تزيد نوايتها ويقدم قهضا على غط محفوظ النسب متشابهها وفي غير الخالصة يكون ذلك مختلفا غير مضبوط وكذلك اذا تشابهت النوايب على واحد وسائر علامات طول الحى عما قد علم واذا رأيت الابتداء بنافض على ما حددناه والانهاء بعرق غزيرة لا تشك أنها خالصة والخالصة

إذا شرب صاعاً بهما أتبعث من يده بخار رطب كأنه يريد أن يعرق وربما عرق وغير الخالص
يوجد معها ثقل كثير في الرأس وامتداد وتطول الناقض والنوبة حتى تبلغ أربعاً وعشرين
ساعة أو ثلاثين ساعة إلى وقتها وتقرحة غمائية وأربعين ساعة وبمقدار زيادة النوبة على اثني
عشر ساعة يكون بعدها من الخلوص وفي الغلب الغيرة الخالص يبطو ظهور التضيق ولا يظهر في
الذهنة قصف ولا هزال وربما لم تقلع بعرق وافر وربما لم يتبدى بناقض قوى ولا تكون
الحرارة بتلك القوة ولا يكون تزيدها مستويا بل كأنها تزيدهم ثم تتقدم فتقص والاعراض
الصعبة تقل فيها * (الغلب اللزجة) تعرف بأشتداد النواصب غبا وبشدة اعراض الغلب
وعند جالينوس أن الدم إذا عفن صار من هذا القبيل وفيه كلام يأتي من بعد * (علاج الغلب
الخالص) * يجب أن تتذكراً أعطيناك من الأصول في علاج الحميات في الانهيار والغذاء
وفي جميع الأبواب وتبنى عليها ولا تلتفت إلى قول من يرخص في الابتداء بالمسهلات القوية
وبالهليلج ونحوه الأعماد كراه من الصفة بل يجب أن تسادر في أول الأمر قتلين تلييناً بمثل
ما ذكرنا هناك مثل القمح الهندي قدر أربعين درهما ينقع في ماء حار ليلة ويصفى ويلقى عليه
شيرة خشت وترقيبين أو عاء الرمان وبمثل طبع اللبلاب بالترقيبين والزبيب المنزوع النجم
أو ينقيع الأجاص بالترقيبين أو الشيرة خشت أو شراب البنفسج أو البنفسج المرقي وربما فعل
لعاب بزرقطونا مع بعض الأشربة مثل شراب الأجاص أو لاقاوتليناً أو بطبخ العنبر
باللبلاب أو الحلقن اللينة مثل الحفنة بطبخ الخطمي والعناب والسبستان وأصل السوس
ودهن البنفسج وبمساعدة السلق وبدهن البنفسج والبورق على نحو ما تعلم وذلك إذا مست
إليه الحاجة فإنه من الصواب أن لا يسقى مثل ماء الشعير ولا نحو ولا الأغذية الاوقد ليقت
الطبيعة على أن الاسهال في الابتداء في حق الغلب الخالص أقل غائلة من مثله في غيرها وإن
كانت غائلة أيضاً عظيمة وإذا أمكن أن لا يصفى إلى ثلاثة أدوار فعل وكذلك إذا خفت أن
يكون المرض مهتاجاً ففعلت ذلك فما يقع من خطا أن وقع أقل من غيره ويجب أن لا يهرك يوم
النوبة شيئاً الاضروية ولا يغذوا الأعنة الشرائط المذكورة وأن تدر البول بحليب الزور
ويجب أن ترد عليه النوبة وهو خا وليس في معدته شيء بل يجب أن يسقى السكتين كل بكرة
وبعد ساعتين ماء الشعير في يوم لا نوبة فيه والسكتين بعد النوبة صالح وكذلك وضع
الرجل في الماء القاتر ليحذب بقايا الحرارة واستحب أن يكون في السكتين خصوصاً
في الاواخر حليب الزور والباردة المدة أو قبل النوبة بثلاث ساعات أو أربع ويسقى بعد
النوبة أيضاً ماء الشعير وإذا وجب تطيق التدبير سقى مثل ماء الرمان وماء البطيخ الهندي
ونحوه ويدرج تدبيره على الوجه المذكور كلما قارب المنتهى لطف وفي الايام الأولى يفسد
بشدة الشعير والخبز المأثور في الماء البارد أما يكاهو وأما حليبه فيه وبما يقتضيه الحج
والعدس وإذا كان الطعام يجمض في معدته لم يسقى من ماء الشعير الذي ليس برقيق جداً
شيئاً وإن احتج إلى سقيه قوى يسيراً بطبخ أصل الكرفس فيه وإن كانت المعدة أبرد من
ذلك والحى غير عظيمة غير خالصة جعل فيه قليل فقل على رأي بقراط فإن دلت العلامات
على أن البصران قريب فاستكفب ماء الشعير وماء الرمان الحلو والمز والسكتين والقواكه

التي تستحب لهم الرمان الحلو والمز والاجاص النضج والنفى وأما البطيخ الهندي فشيء عظيم
المنقع مع لذه يطلق ويدور ويكسر شدة الحر ويعرق وربما يضر الدسقبونات الصغار ومن
البقول القرع والقشور والقثد والخس واعلم أن المقصود فيها يغذاء صاحب الغب أما الترطيب
كما يعطى في آخره من أطراف الطماهيح وخصى الديوك وادمغة الجداء لمن لا غشيان به وصفرة
البيض وأما التبريد والترطيب معاً مثل كشك الشعير ولا يفرط في التبريد جداً خصوصاً
في الابتداء إلا أن يجد الماء بأشديد ويخاف انقلابه إلى محرق أو لازمة فإن أدرك البصران
ورأيت نضجاً في الماء وهو الرسوب المحجود الذي تعرفه فإن أغشى والاعاجلت حيث ذهبتا عين
الطبيعة به من ادرا أو اسهال أو قيء أو عرق ولا تناقضها في ذلك فإن لم تجد ميلاً ظاهراً فاستقرخ
بالاسهال من ذلك السقمونيا قدر داني في الجلاب أو طيخ الهليلج بالترطيب الهندي والترطيبين
والزبيب والاصول والخبثا شبر على ما علمت ولأن تقويها بالشاهترج والسناو والسقمونيا
ومما يؤلفهم أيضاً أفراس الطباشير المسهلة * (نسخته) * يؤخذ الهليلج أصفر منزوع
النوى وزن أربع دراهم سكر طبريز وزن عشر درهما سقمونيا وزن داني تشرب
بماء بارد وبعد ذلك يعالجون بالادوار وإن كان هناك جراحة مفردة والتهاب عظيم وقد
استقر غثه فلا بأس أن تسقيهم شيئاً من المطفئات القوية مما قبل في تدبير الامراض الحادة
وربما اقتنهوا بالاضمة منها وأما الحمام فيجب أن لا يقر يوم قبل النضج وأما بعد النضج وعند
الانحطاط فهو أفضل علاج لهم وخصوصاً للمعتاد وعلى أن الخطأ في ادخالهم الحمام قبل
النضج أسلم من مثله في غيرها ويجب أن يكون حمامهم معتدلاً طيب الهواء رطبه يتعرقون فيه
بالرفق بحيث لا يلهب قلوبهم ويترخون يدهن البنفسج والورد مضروباً بالماء ولا يطيخوا فيه
المقام بل يخرجون بسرعة والمعاودة أوفق لهم من إطالة المقام وعند الخروج ان استنقعوا
في ماء فاتر يقيمون فيه قدوالاً استلذاً فهو صالح لهم ثم إذا خرجوا فلهم أن يشربوا شرباً أبيض
رفيقاً معزجاً كثيراً المزاج ويتدرون مكانهم قائمهم يعرقون عرفاً شديداً وينضج بقية شيء إن كان
بقي ويغذون بعد ذلك بالأغذية المبردة المرطبة والبقول التي بتلك الصفة ولا تخف بعد الانحطاط
من سقيهم الشراب المعزج الكثير المزاج فإن الشراب المكسور الحامض المزاج يقع القدر
الباقى منه في تحليل ما يحتاج إلى تحليل ويتدارك الماء النافذ بقوته ومخاططته ما فيه من
التسكين اليسير فيبرد شديداً ويرطب فإن كانت هناك اعراض من العطش والصداع والسهل
وغير ذلك فقد مر لك علاجها وإذا بقي بعد البصران شيء من الحرارة اللازمة فعليك بالسكنجيين
مع العصارات المدرة أو مطبوخاته البزور والاصول المدرة واعلم أن علاج الغب اللازمة
هو علاج الغب لكنه أميل إلى مراعاة أحوال النضج وإلى التبريد بالسكنجيين المتخذين
الخيار و برز الهند بالخاصة المرضوضين ويسقى بعد ساعتين ماء الشعير وإلى تلطيف الغذاء
وإلى استعمال الحنق اللينة في الابتداء وإلى الادوار ويجب أن يرفق فلا يسقى من المسهلات
في الابتداء وما يقرب منه الا مثل شراب البنفسج وماء الفواكه ولا يستعمل الا الحنق اللينة
* (علاج الغب الغير الخالص) * الأمور التي بها يخالف علاج الغب الغير الخالص الغب
الخالص هي أمور تشارك بها الحيات الباردة من أن الترخيص الذي ربما رخص به لأصحاب

الخالصة من أن لا ينتظروا النضج ولا ينتظروا أكثر الاخطا ان انتظروا النضج هو محرم عليهم فان الحام يخلط بالحم الغبر النضج بما ينصب الى موضع العقوة ويختلط الخلط الردي بالعفن فيحصل اللطيف فيبقى الكثيف وان التغذية كل يوم أيضاً والقريب من التغذية بما يضرهم بل يجب أن يغذوا يوماً بوماً ولا يكون في أغذيتهم ما يجلو ويسخن قلبه ولا وان تكون التغذية في أوائل الهلة أكثف من أواخرها أوائل الخالصة ثم تدرج الى تلطيف فوق تلطيف الغب وان يكون التلطيف فيها في الاوائل بالاجاعة أكثر من التلطيف بالغذاء اللطيف جداً وان يكون التبريد أقل وان يحقنوا في الابتداء يحقن أحدهم وان ينتظر النضج في اسم الهام القوي أكثر وان يكون في ماء شعيرهم قوي منضجة محلاة مثل ما قلنا ان يحمص ماء الشعير في معدته بل أقوى من ذلك فربما احتج الى أن يطبخ فيه الزوقا والصعتر والفودج والسنبل بحسب المزاج والسلق نافع لهم واخلط ماء الخس بماء الشعير وفي آخره ماء الخس نافع لهم ويجب أن ينظر في قرب غير الخالصة من الخالصة وبعدها عنها وبحسب ذلك يخالف بين علاجها وبين علاج الخالصة فان كان قريباً جداً من الخالصة تخالف بينهما بمخالفة يسيرة وإذا رأيت قواريرهم غليظة فاقصد وإذا فصدت لم تنجح الى حقة واعلم أنه لا نفع لهم من التي بعد الطعام فن المسهلات في أوائلها التي هي أقرب الى الاعتدال ماء الخس المطبوخ والسكنجيين وربما جعلنا فيه خيار شنبير وأقوى من ذلك أن يجعل فيه قوة من التبريد والحقن في الابتداء أحب الى من المسهلات الأخرى وهي الحقن التي فيها قوة الحسك والبابونج والسلق والقوطم والبنفسج والسبستان والتسين ورائحة من التبريد وفيها الخيار شنبير ودهن الشرج والبورق وربما احتج الى أحد من هذا بحسب بعد الحمى من الخالصة وأما المعينات على الانضاج فتسل السكجيين مخلوطاً بشئ من الخسجين أو السكجيين الاصولي وبعده السابع مثل طبع الافستين فانه نافع لمطبخ للمادة مقوالمعدة وكذلك ماء الرازيانج وماء الكرفس مع السكجيين وان جاوز الرابع عشر فلا بأس بشئ اقراص الورد الصغير فان طالت الهلة لم تجد يد من مثل اقراص الغافط وطبيخه وتسخين نواحي الشراسيف من هذا القبيل ويضد هراهم أيضاً بما ينضج ويرخي قددا ان وقع هناك فاذا علمت أن النضج قد حصل فاستقرغ وادرو ولا تيسال ومن المستقرغات الجيدة لهم أن يؤخذ من الايارج خمسة دراهم ومن عصارة الخس والغافط من كل واحد ثلاثة دراهم ومن بزر الكرفس والهليلج الاصفر والكالي من كل واحد وزن خمسة دراهم ومن التبريد سبعة دراهم بحسب ماء الكرفس والشرية منه درهمان ومن ذلك مطبوخ جيد لنا (ونسخته) يؤخذ من الغافط ومن الافستين ومن الهليلج الكالي من كل واحد خمسة دراهم ومن بزر البطيخ وبزر القثاء والخيار وبزر الكرفس والشكاي والباذارد وبزر البطيخ من كل واحد عشرة دراهم ومن التبريد وزن درهم ومن الخيار شنبير وزن ستة دراهم ومن الزبيب المنزوع البجم عشرون عدداً ومن السبستان ثلاثون عدداً ومن التسين عشيرة عدداً ومن الخسجين المتخذ بالورد الشاربي وزن خمسة عشر درهماً يطبخ الجميع على الزبيب في مثله ماء ويؤخذ منه قدح كبير قد جعل فيه قيراط سقمونيا وربما احتج الى دواء قوي

من وجه ضيق من وجه أم قوته بحسب استقراغه الخلط المزيج وأما ضيقه فيسبب أنه لا يستقرغ كثيرا دفعة واحدة بل يمكن أن يدرج به فيستقرغ الخلط المحتاج إلى استقراغه من أرا التلاميذ القوة وهذا الدواء هو الذي يمكن أن يفرق ويجمع بإطلاق قليله ويطلق كثيرا فاما القليل فقليل من الرديء وأما الكثير فالكثير من الرديء وأما السلاطات فقليلها وبعالم يفعل شيئا ومثل هذا الدواء أن يؤخذ من التبريد قليل قدر نصف درهم أو أقل أو أكثر بحسب الحاجة ومن السقمونيا قريب من الطسوج أو فوقه ويهجن بالخلنجيين المذكور ويشرب أو يؤخذ من الفار يقوت ومن السقمونيا على هذا القياس ويهجن بالخلنجيين ويشرب أو يجعل في عصارة الورد الطري قدر أوقية ويشرب أو في شراب الورد ويشرب

• (فصل في الحمى المحرقة وهي السمعة الفار يقوس) • إن المحرقة على وجهين محرقة صفراوية يكون السبب فيها بكثرة العفونة إما في داخل عروق البدن كله أو في العروق التي تلي نواحي القلب خاصة أو في عروق نواحي فم المعدة أو في الكبد وأما بلغمية وتكون من بلغم مالح قد عفن في العروق التي تلي نواحي القلب كما قال بقراط في ابتذينا وأما يكون البلغم المالح كما علمت من مائية البلغم مع الصفراء الحادة فتكون الصفراء التي تتعفن فارية مائية أي مخالطة للمائية الكثيرة ولما كانت المحرقة أشد أعراض الغب وجب أن تكون أقصر مدتها والمشايخ قلما تعرض لهم الحميات المحرقة فإن عرضت لهم هلكوا لأنها لا تكون فيهم إلا بسبب قوى جدا ثم قواهم ضعيفة وأما الشبان والصبيان فتهرض لهم كثيرا وتكون في الصبيان أخف لربوبتهم وربما كانت فيهم مع السبب لتثوير الأبخرة إلى الرأس وقد ذكر بقراط أن من عرض له في الحمى المحرقة رعشة فإن اختلاط الذهن يجعل عنه الرعشة ويشبه أن يكون ذلك لأن الدماغ يسخن جدا فيسخن العصب ويشبه أن تكون محرقة ويكون اختلاط الذهن يجعل عنه بالرعدة لا تتقاضى المواد إلى العصب وأكثر ما تقضى تقضى بقاء أو باستطلاق أو عرق أو رعا ف (العلامات) • علاماتها اللزوم وخفاء الفترات وشدة الأعراض من خشونة اللسان ومن اصفراره أو لونه من اسوداده ثانيا ومن احتباس العرق الأهد البخران وشدة العطش قال بقراط الآن يعرض منعال يسير فيسكن ذلك العطش يشبه أن تكون شدة عطشهم بسبب الرئة فإذا تحركت يسيرا بالسهال ابتلت بما يسيل إليها من اللحم الرخو والحرارة في المحرقة في أكثر الأمر لا تكون قوية في الظاهر قوتها في الباطن ويكون النكس فيها أخف منه في غيرها والكائن من الصفراء تشبه فيها الأعراض الرديئة من السهر والقلق والاحتراق واختلاط الذهن والرعاف والصداع وضربان الصدغين وقصور العينين واستطلاق البطن بالصفراء المحضة وسقوط الشهوة وإذا عرضت للصبيان كرهوا الشد ولم يقبلوه وفسد ما يصونه من اللبن وحض • (علاج المحرقة) • علاجها هو علاج الغب الخالصة وإذا احتاجوا إلى استقراغ مثل ما قيل فالتجليل أولى وأما التام فبعد التضييق والقصد رعا ألههم وربما تقعهم إن كان هناك كدورة ما وجرة لكنه يحتاج إلى تلطيف وتبريد أشد وتبريد بالفعل لما يتناولونه وإذا أخفت سقوط القوة فلا بد من تغذية وإن لم يشتهوها وخصوصا فمن يتصل منه شيء كثيرا فأنهم كثيرا ما يصيبهم بوليموس أي عدم الحس والى تلمين في الابتداء أقوى وإلى

معاجلات الحى الحادة المذكورة على جميع الانحاء الموصوفة وقد يصلح ان ينام عند قعود قليل
 من الحى على ماء القز الهندى وقد جعل فيه قليل كافور واستحب لهم السكجيين أو حليب
 بز والبقلة الحقة أو حليب بز الهندى أو البطيخ الرقى جيد لهم ويعتبر فى شربة الماء البارد
 ما ذكرناه فان لم يكن مانع سوى منه ولوالى الاخضرار ورجاء أناسهم اختلاط الذهن طلب الماء
 فيجب أن يجبروا منه كل وقت قليلا قليلا جرعات كثيرة وخاصة من ترى لسانه يابساجافا
 وتعالج اعراضه المقروطة بما ذكرناه فى أبوابها ويجب أن يتوق عليهم افراط الرفاف فانه مما
 يعظم فيه الخطب عندهم ويجب أن تراعى تقسيم ولا تندع نواحى الصدأ أن تشيخ ويجب أن
 تحفظ رؤوسهم بانخل ودهن الورد والسنبل وماء الورد والكافور ونحو ذلك والتنطيل
 بالسلاطات المطبوخ فيها ما ذكرناه واذا اشتد بهم السهر فعاالجهم ولا بأس بسقى شراب
 الخشخاش ولومن الاسود فى مثل هذه الحال وفى آخره يسقى الاقراص التى تصلح له مثل
 اقراص الكافور وفى ذلك الوقت يوافقهم السكجيين بحليب بز القند وبز الهندى وبز
 الحقة من كل واحد درهمين والسكجيين من خمسة وعشرين الى خمسة وثلاثين على ما ترى
 فان كان هنالك اسهال فاقراص الطباشير المسكة * (قرص جيد يجرب) * يؤخذ طباشير
 وورد من كل واحد درهمان ونصف زعفران وزن دائق بز بقلة الحقة وبز الهندى من كل
 واحد وزن ثلاثة دراهم وبز القز من كل واحد وزن درهمين سنبل وزن درهم
 ونصف رب السوس ونشام كل واحد وزن درهم كافور دائق ونصف الشربة منه وزن
 درهمين * (أيضا) * ورد وزن أربعة دراهم بز الخيار والبطيخ والقشأ والبقلة الحقة من كل
 واحد وزن درهمين زعفران دائق كافور دائق ونصف صمغ ونشا وكثيرا ورب السوس
 من كل واحد درهم الشربة منه وزن درهمين واذا الشحط المحطاط يئسا فلابأس بالجمام المائل
 ماؤه الى البرد وأحب ما يكون الجمام منهم لمن جاءه من اليانم المالح
 * (فصل فى حى الدم) * قد ظن بالينوس انه لا تكون حى الدم من عفونة الدم فان الدم اذا
 عفن صار صفراء ولم يكن دما فتكون الحى حينئذ صفراوية لادموية وتكون الحرقنة
 المذكورة أو الغب وتعالجها بذلك العلاج وهذا القول منه خلاف قول بقراط وخلاف
 الواجب وأكثر الفلطقية من قولهم اذا عفن صار صفراء فان هذا القول يوهم معنى أحدهما
 انه اذا عفن يؤدى الى أن يصير بعد العفونة صفراء كما يقال ان الخشب فى حال ما يسخن يصير مادا
 والثانى انه اذا عفن يكون حال ما هو عفن صفراء كما يقال ان الخشب فى حال ما يسخن يصير مادا
 فلتنظر فى كل واحد من المفهومين فاما المفهوم الاول فهو فاسد لما خذ من وجوده ثلاثة أحدها
 أن الدم اذا عفن استحال رقيقه الى صفراء رديئة وكثيفة الى سوداء فليس بكليته يكون صفراء
 والثانى ان ذلك يكون بعد العفونة ونظرنالى حال العفونة والثالث انه بعد ذلك يكون صفراء
 لا يدرى هل فيها عفونة أو ليست فان كثيرا من الاشياء عفن ويميز منه رقيق وكثيف ولا يكون
 الرقيق ولا الكثيف عفنا توجب عفونته كونه من عفن فقد يكون من العفن ما ليس بعفن ولو
 كان كونه من العفن يوجب عفونته اكان يجب أن يكون الكثيف المترمدا ايضا عفنا فتكون
 هنالك حى سوداوية أيضا فهذا ما يوجب تخيص المفهوم الاول وأما المفهوم الثانى فهو كذب

صرف فان العقوبة طريق الى الفساد والعقوبة لها زمان واستحالة الدم صفراء لا تكون في زمان بل العقوبة فساد يعرض للدم وهو دم كما يعرض للبليغ وهو بليغ لم يصير سوداء ولا صفراء الا ان يستحيل من بعد ذلك بتمام العقوبة بل الحق الصحيح قول بقراط ان الدم قد يتولد من عفوته حتى فنقول الا ان حتى الدم حيات حتى عقوبة وحتى صفونة وغليان التي يسميها بقراط سوفوخس أي المطبقة دون غيرها وأكثر غليانها عن سدد تحقق الحرارة وقد تكون عن أسباب أخرى تشبه فوق اشتداد أسباب حتى يوم وقد تسمى الشابة القوية وهي من جملة الحيات التي بين حيات العقوبة وحيات اليوم فتفارق حيات اليوم بسبب أن التسخن الاول فيها الخلط وتفارق حيات العقوبة بانه لا عقوبة لها وهي حتى حادة ليست حتى يوم ولا حتى دق ولا حتى عقوبة وكثيرا ما تنتقل الى حتى عقوبة أو الى حتى دق وكثيرا ما أجراها جالينوس مجرى حيات اليوم ويرى جالينوس ان حتى الدم لا تتركب مع سائر الحيات لان العفن اذا كان في الدم كان عاما لكل خلط وفي هذا تناقض لبعض مذاهبه لانه يحتاج أن نطوّل الكلام فيه فلا ينفج به الطبيب وسبب هذه الجلي الاحتلا والسدة وأكثرها من الرياضة وخصوصا الغير المعتادة وترك الاستقراغ ثم استعمال رياضة عنيفة وقد توجب العقوبة فيه كثرة مائة الدم من أكمل القوا كه المائبة فتستحيل الى العقوبة أو كثرة الخلط النج فيه فتهبسه للعقوبة مثل ما يتولد من القشاء والقشد والكمثرى ونحوها وهذه الجلي لازمة لا تفتر لعموم المادة ولزومها الى البهران أو الموت وأصنافها ثلاثة أسهلها المتناقصة فتبدئ بصعوبة ثم لاتزال تتناقص لان التحلل أكثر من التعفن ثم الواقعة على حال واحدة وربما تشابهت سبعة أيام وشبهها المتزايدة لان التحلل فيها أقل من التعفن وبهراتها الى السابع في الأكثر وانقضاؤها باستقراغ محسوس أو غير محسوس وقد تنتقل الى المحرقة وإلى السرسام وقد تنتقل بالتبريد الكثير الى ليمرغش وقد تنتقل الى الجدرى والحصبة واذا عرض فيها سبب وانفتاح بطن يهيئ منه كصوت الطبل فلا يخطه الاسهال مع غثاقل وكان الاسهال لا ينفع ثم خرج حصص أخضر عريض خاصة فهو من علامات الموت (العلامات) علامات الجلي الدموية لزوم الجلي وحرارة الوجه والعين وانفتاح الاوردة والصدغين وامتلأ نام من غير نافض ولا عرق الا عند البهران وكثيرا ما أجراها جالينوس مجرى حيات اليوم ويرى جالينوس أن حتى الدم يحبس احكام في الاثقب وفي المخاير وتضييق النفس وكثيرا ما يقع عليهم سبات وعسر كلام وهو يديء وكذلك أورام الحلق واللوزتين واللهاة وسيلان الدموع وحرارتها كثيرة رطبة بخارية حمامية خرقشة كفي المحرقة ونيسها عظيم اين قوى يمتلئ سريع متواتر جدا مختلف غير كثير الاختلاف وأقل اختلافا وغرعة مما في المحرقة والغب وليست حرارتها في حد المحرقة والغب لعدم العقوبة وما كان منها عن عفن فحرارته واعراضه أشد وعلاجه أصعب فهو أشبه بالمحرقة وأما رقة الدم وغلظه فتعرف بما يخرج منه والسوفوخس الغليانية أشبه شيء في ابتدائها بصبي اليوم لكن حرارتها قليلة الالذع والاذى وكان أكثر تأثيرها بقرب القلب ويحدث منه التاهت والربو وأما العقنة فستوية أو شبيهة بالمستوى في الأكثر وأما علامات انتفاها فعلامات كل ما ينتقل اليه من الخناق ومن أورام الحلق واللوزتين وقد عرفتها وعلامات الجدرى يستعمل

وعلامات السرسام والصداع واختلاط الذهن وغير ذلك قد علمت وأما علامات طولها فاعلم
 ما علمته من تأخر علامة التضيق والمخراط الوجه واختلاف حالها في مدتها من اتزيد الوقوف
 والنقصان حتى تكون كلها مفترقة فان ذلك دليل على ان الدم مخلوخلقا وامادة بصرها
 فيدل عليها ظهور علامات التضيق ان تأخر الى بعد الثالث والرابع لم يصرن في السابع وكثيرا
 ما يكون بصرها في الرابع (علاج حى الدم) الغرض في علاج حى الدم هو استقراغ الكثرة
 الى الغشى وتخليط جوهه الدم ان كان رقيقا جدا ماثيا وصقرا وياوتبريده وتنقيته وترقيقه ان
 كان غليظا فحين قد تناول مولدات الدم الغليظ وولدات انخراط الفج وانضاج المادة الفاعلة
 للحمى وتخليطها فاما الاستقراغ فلا كالفصد من البدن اى وقت عرضت ولا تنتظر بصرها
 ولا انضجا الا ان تكون تخمة فاحذرهما وافرغها فان دامت الحى فاقصد ولا يزال يقصد حتى
 يقارب الغشى او يقع ان كان البدن قويا فان الغشى يبردا ايضا المزاج القوى واعلم ان الفصد
 وسقى الماء البارد ربما أغشى عن تدبير غيره والتنزيق فيه أولى ان لم يكن ما يوجب الاستجمال
 فانه وربما كان فيمادون مقاربة الغشى بلاغ وربما يتبع الفصد البالغ في الوقت اسهل مرة
 وعرق يجب ان يمسح كل وقت حتى يتتابع وربما عوفى به ويتدارك ما عرض من ضعف
 وغشى بقذا لطيف وسكون ويجب ان يدام تليدين الطبيعة بما يعرف من مثل ماء الرمان وماء
 الرمان الحلو والمر الى حد الشرب خشك والتمر الهندي واشيا فاف خفيفة مما ذكرناه وربما احتج
 عند التضيق الى استقراغ بمثل الهلج والشاهترج والنبات وشنبق وقهوه مما قد علمت فان لم يعمل
 الحمال الفصد من البدن ففصد العرق الذى في الجبين او اطرافه فان لم يتيأس من ذلك لعرض
 مانع فبالامهال على قهوه ما في الحرقة والتبريد بما يفتح ويقطع ويسكن الغليان وان عرض من
 الفصد غشى اطعمه مخبرا بما الحصرم وان عرض رعاف من تلقاء نفسه لم يقطع الا عند
 مقاربة الغشى وأما تخليط الدم فمثل رب العناب وهو ان تطبخ مائة عذابة بخمسة ارطال ماء
 حتى يبقى الثلث ويقوم بالسكر وكما قل السكره وأفضل والعذس أيضا خمر صا المتخذ بالخل
 الحامض الثقيل من هذا القليل وياك ان تسقى رب العناب أو جرم العذس والمادة غليظة
 وأما تبريده فمثل ماء العذس المبرد وماء نخس المبرد وسقى الماء البارد ان لم يكن مانع وربما
 سقى حتى يرقه ويخفف فرعافى وربما اتقلت الحى الى باغمسية وعو جلت باقراص الورد
 وقهوه وهذا العلاج لبعض المتقدمين واتخذ به بعض المتأخرين فاما سقى ماء الشعيرة فهو علاج
 نافع له ولا يمكن مع ابن الطبيعة وأولى الاوقات به مذاقة شدة الغليان والكرب والاشتعال
 وتواتر النطفة وان اعلم ان الاقتصار على التبريد وترك الفصد والاسهال يزيد في السدد والحقن
 فتزداد القوة والحرارة في ثانی الحال وأما تنقيته فمثل مسهلات الصقرا بحسب اختلاف
 استحياب القوة والضعف وبمضجات الخلط الختام فرعافى هو السبب في عفونة الدم وفي آخره
 يستقيه مثل اقراص الكافور وراقراص الطباشير (وهذه الاقراص جيدة جدا) فحسته
 يؤخذ طباشير ثلاثة بزر البقلة خمسة بزر القثاء أربعة بزر القرع ستة صمغ وكثيرا ونشا
 من كل واحد وزن ثلاثة دراهم رب السوس وزن سبعة دراهم يتخذ منها اقراص (لحمية) أخرى
 وخصوصا عند رضعه فالكبد يؤخذ ورد وزن ثلاثة دراهم عصارة أمير بادرس درهمين بزر القثاء

والحياء والبطيخ والحب والبطايش من كل واحد وزن درهم صمغ وكثيرا ونشام كل واحد نصف درهم رواتب صفي وزعفران وكافور من كل واحد ربع درهم بقرص **(في تغذيتهم)** واما الاغذية فالعناينة والعنسية المحضة والرمانية والسماقية وان كان شيء من هذا يضاف عقله تدرك بشير خشك وبالاخص وبالقرعية والحماضية وفاكهة الكمثرى الصفي والرماني والتفاح الشامي وبقلة القرع والقش والقد والهتديا وبقلة المياركة والخاض والكزبرة وما يشبهها فان عرض صداع أو خفة فأن أوهم رأوسيات أو عاف مقرط ينمك القوة وغير ذلك من الاعراض الصعبة فعالج بعائلنا في موضعه ولا حاجة لنا أن نكرر إذا لا فائدة في التكرار

(فصل في الحى الباغمية) قد علمت ان حى عقونة البلغم قد تكون نائمة وقد تكون لازمة وقد علمت السبب في ذلك ولها أوقات كسائر الحيات وأقل أوقات ابتدائها في الاكثر غائية عشر يوما واقلها في الاكثر ما بين أربعين وستين يوما وأسماها النعيسة الفترات ولا سيما الكثيرة العرق فتدل على رقة المادة وقلتها وتخلخل البدن وأطول أزمان هذه العلة الصعود على أن الخطاطها أيضا أطول من الخطاط الغيب بكثرة البلغم له فمن قد يكون زجاجيا وقد يكون حامضا وقد يكون سالوا وقد يكون سالوا وقد علمت كيف تكون من المالح محرقة وأكثر ما تعرض حى البلغم للحارطين والمتدعين والمشاخ والصبيان وأصحاب التخم والمرتاضين والمستحقين على الامتلاء وأصحاب الحشاء الحماض وأصحاب امتلاءات صارت نوازلة الى المعدة فعمق فيها وقلما تنزل عن ألم في المعدة واعلم ان كل حى معها يبرد فانه يضيق النبض ويصغره **(علامات الباغمية الدائرة وهي التي تسمى اصغير بنوس)** اما ما كان السبب فيه بلغم زجاجيا وحامضا فان البرد يكثر فيه جدا والنفاض في الزجاجي اشد لكن البرد لا يتدنى فيها دفعة بل قليلا قليلا في الاطراف ثم يملأ الى ان يصير كالنعلج لا يسخن الا بعسر ولا يسخن دفعة ولا على تدريج متصل بل قليلا قليلا مع عود من البرد وربما خالط برده في الابتداء فشريرة فيكون البرد لما لم يعقن ولقشريرة لما قد عفن وأعظم برده ونافضه في ادوار المنتهى وهذه الحى ليست من مادة تفهل فخصا حقة تكون سببا للنفاض من طريق النفض فان صفوة صفوة شيء لين وتأخذ مع ثقل وسبات وكثيرا ما ابتدئ في النوائب الاولى بل بالبرد ولا نفاض بل تتأخر الى مدة وربما كان برده ولم يكن نافض وكثيرا ما ابتدئ بغشى وقد لا يكون وهذا العلة يكثر فيها الغشى اضعف فم المعدة وسقوط الشهوة وعدم الاسقراء الذي هو صف من لمادة لضعف القوة واما ما كان من بلغم مالح فيقدمه اقشعرا ولا يشترده واما ما كان من بلغم حلو فقلما يتقدمه في الاوائل الى كثير من النوائب فشريرة ولا برده ولا نفاض وأكثر ادوار الحى الباغمية تأخذ بالغشى وقد ينظر فيها في الاوائل حرا شديدا وفي الاواخر يقل ذلك ويشبه ان يكون السبب في ذلك ان العقونة تسبق اولاً الى الاحلى والامح والارق ثم الى الاعتظ والابرد وموس الحرارة فيها في الاول ضعيف بخارى ثم اذا اطلت وضع اليد على العضو احسست بجمدة وحرارة الا انها لا تكون مقشابة مستوية في جميع ما تقع عليه اليد بل تكون متدة او متعقدة في موضع حرارة وفي موضع لين او كان الحرارة تنعني خلف شيء مغرب لان البلغم لزج يختلف انفعاله وترققه عن الحرارة كما تعرض لسائر اللزوبات عند غليانها فانها تنفق في موضع ولا تنفق في مواضع

وكيف كان مفرارتهما في أكثر الايام دون ان تذهب وتكرب ويعظم الشوق الى الهواء البارد
والهواء البارد ولا الى التكشف والتحلل والنفس العظيم والنافع وكثيرا ما يعرض لمرارتها ان
تقف زمانا قد وساعة أو ساعتين فيصيب أنفها قد انتهت فاذا هي بهذا التزيد لا تراه قد
اشدت تزيد وكذلك لها في الانحطاط وقوفات وحيات البلغم كثيرة التقديرة لكثرة الرطوبة وبخارها
قليل التعريق للزوجة انحطاط اذا عرفت كان شيئا غير ساخن ومن أخص الدلائل به ان آلة العرق
أوفقه والعلش يقل في حيات البلغم الاسباب ملوخته او لسبب شدة عفونه ومع ذلك فيكون
اقل من العطش في غيرها واتقاخ الجنين يكثر فيهم وقد يعرض بلدا الجنب ان يرق مع غيره
وأما لون صاحب حي البلغم فالى خضرة وصفرة يجريان في بياض حتى يسكون الجمع كلون
الرصاص حتى في المنتهى أيضا فقلما يحمر فيه احمره في منتهيات سائر الحيات واما بشه فبعض
ضعيف مخفف بعض متقافوت أولا ثم تواتر اخيرا وتواتره وصفرة أشد من تواتر الريح والغيب
وصفرهما وشدة تواتره لشدة صفره لكنه ليس أسرع من نبض الربع وربما كان ابطا منه أو
مشابها في الاول وهو شديد الاختلاف مع عدم النظام والصغار والضعاف منهم في اختلافه اكثر
ودلائل النبض عليها من أصح الدلائل وأما بوله فهو في الاول أيضا رقيق لكثرة السدد والبرد
ثم يحمر للعفونة ويكدر لدماء التلصص وقد يتغير فيه الحال وقفا فوفا فاذ بقي من المادة الغليظة
وقطل المتعفن وعاد وقت السدد أيضا ثم اذا عفن شيء كثير بعد ذلك وان دفع وفتح السدد اجتر
الى ان يرد على السدد ما يسد ها مرة أخرى من ذلك انطباع بعينه وأما براز فليل رقيق بلغمي
ومما يدل على ان الحى بلغمية ان تكون فوبها ثمان عشرة ساعة وتر كهاست ساعات ولا يكون
تر كهاست كاتفا وذلك لان المادة مع الغائط والزوجة كثيرة وقد يدل عليها السن والعادة
والفصل والجلاد والاعذية ويوافق اسباب السابغة من التخم ويدل عليها الصحة من لون الوجه
المذكور وتبيحه ولين اللمس وضيق فم المعدة وسقوط الشهوة وربما كبر معها الطحال ويسببها
جشاء حاض في أكثر الاوقات كثيرة (علامات الحى اللازمة وهي التي تسمى اللثة) فان
تكون كسائر علامات الحى البلغمية غير الاقلاع وما يشبه الاقلاع وغيره لا ابتداء بانفاس وبرد
وقشعريرة وتكون اشبه شيء بالدق ويكون هناك تقصير في ست ساعات ونحوها فوق الذي يكون
في الدائرة فان الدائرة ايضا لا تتخلو من تقصير الا انه يكون خفيا غير ظاهر (حيات) فان
هي في أكثر الاحوال من جنس البلغميات وقد تكون من الصغراء احيانا وليست مما تكون
من السوداء خصصت باسماء وأحكام وهي حي ايقيا لوس وليغور يا وهما من جهة الحيات التي
تختلف فيها أماكن الحر والبرد من داخل وخارج بسبب اختلاف موضع ما يدفن وما لم يدفن
وهي ثلاثة أقسام والحى الخصوصة بالغشمية الخلطية والحى النهارية والليلية
(فصل في الحى التي يطن فيها البرد ويظهر فيها الحر) وهي حي ايقيا لوس هذه تكون من بلغم
زجاجي حاصل في الباطن والقهر يبرد حيث هو لكنه قد عرض له العفونة فيستعمر منه بخارها
يعفن ويتفرق ويلب في الظاهر وما ليس يعفن يبرد في الباطن وانما كان لا يظهر بردها في مثل
ذلك الزمان لانها كانت ساكنة فيها وانفعل عنها ما يلاقيها فلما أخذت العفونة فيها تفرق وتبدد
تبدد اما وان لم يبلغ أن يعم البدن كله (العلامات) هي علامتها المذكورة بعينها وان بوله

بارد فيج اقل خراوة من بول غيره من جنسه ونبضه بطي متفاوت وهي في الاكثر تستد كل يوم
لكنهم الغلط مادتها قد تستحيل ربما وغيا لان مثل هذه المادة في البطن قليل وقليل التعفن نادره
والنفسه من اسباب بعد الدور وهذا لا يخرجها عن ان تكون بلغمية لانها بلغمية بسبب ان
العقونة عقونة البلغم لا بسبب ان النوبة تعود كل يوم وامادة نوبتها من اربع ساعات الى اربع
وعشرين ساعة وفي الاكثر تنقضي قبل ذلك لان هذه المادة لا تكون بلك الكثرة

• (فصل في الحمى التي يطن فيها الحار ويظهر فيها البرد وهي ليغوريا) • هذه الحمى في الاكثر
بلغمية وقد تكون صفراوية من صفراء غليظة جدا فاما انها كيف تكون بلغمية فهو ان
البلغم الباطن اذا اشتعل وعفن ضمن ذلك الموضع ولانه ليس يتصل فلا يسخن ظاهر البدن
بانفسار بخاره صفونة كثيرة ولان القوة تنصب الى حيز الادنى فيضال الظاهر عن الحرق فيبرد
وخصوصا اذا كان في الظاهر بلا غم فجأة زاجية باردة وايضا لانه كثيرا ما يتصل منه بخار لم يعفن
ولكنه يصعد ويصل للحرارة وتصحبه الحرارة مدة قليلة ثم تزايده من ايلغا بخارا الماء المسخن
فاذا زايته وكان في الاصل قبل العقونة شديد البرودة يعود ويبرد البدن واما انها كيف تكون
صفراوية فهو ان الصفراء اذا كانت قليلة وباطنة وعقنت وسخت الموضع ولم يتصل منها شيء
عرض مائلا في تطيرها من البلغم وقد تسمى هذه الصفراوية بطيغودس قاما ليغوريا فهو اسم
الجنس وهي أطول مدة من شطر الغب واقتال ان يقول كيف تكون الحمى ولا تتبع فيها
الحرارة من القلب الى جميع البدن والذي تصقونه فهو من قبيل ما لا تتبع فيها الحرارة من
القلب في جميع البدن فالجواب ان حدود هذه الاشياء يعترف فيها شرط ان لا يكون مانع مثل
ما تحدد الماء بانه البارد الرطب اي اذا اخلى وطباعه ولم يكن مانع وتحدد النقيض بانه الهوى الى
أسفل اذا اخلى وطباعه وفي جميع هذه فان الحرارة تبلغ الى القلب وتنبعث في الشرايين
وتنفسر لكن يعرض ما يمنع من ذلك في بعض المواضع كما يعرض لو وضع الجمد عليه واما
اضرارها بالقليل فلا يجمعه

• (فصل في الحمى التي يكون فيها كل واحد من الامرين في كل واحد من الموضعين) • مثل
هذه الحمى ان كان فاعما يكون حيث تكون مادتان باردتان تتصركان بسبب التعفن احدهما
في الباطن والاخرى في الظاهر وليس ولا واحدة منهما كثيرة فاشية ثم اذا أخذتا تتعفن ان
ارسلت كل واحدة منهما ما بخارا حارا يطيق بنواحيها وحيث هو قبارد وقد علمت السبب في
تضير الخلط البارد في حال الحركة فاعلم جميع ما قلناه

• (فصل في الحمى الغشبية الخلطية) • هي في الاكثر بسبب بلغم فيج تخفى متفرق كثير قد
قهر القوة وفي الاكثر يعين غائلم اضعف في المعدة اذا تحرك واخذ في العقونة قهر القوة
أكثر وجعلها متعيرة ان تركت والمادة لم تقبها وان اشتغل باستقراغها برفق عمت
أ وتحررت حركة خانقة للقوة وان اشتغل باستقراغها بامهال أو فسد بالنعف لم تحتل
القوة وكيف تحتل وهناك مع سكونها غشى ومع هذا كله فان حاجتهم الى الاستقراغ
شديدة وايضا فان حاجتهم الى الغذاء شديدة لان اخلاطهم ليس فيها ما يغذو بالبدن
فينعشه والبدن عادم للغذاء فان تكاثف التغذية زادت المادة الباهضة وان لم يغذ

سقطت القوة ومرض في ابتداءها أن ينصب إلى القلب شيء ما يحدث الغشي فيصغر النبض
ويطو ويتفاوت ثم إن الطبيعة تجتهد في تخفيف المادة وتلطيفها والعقوبة التي حركت بعض
أجزائه تعين عليه فيتخلص القلب من ضرر يردده ويقع في ضرر حرمه فيصغر النبض سرعاً
وخصوصاً في انقباضه أكثر من سرعة غيره على أن القلب مع ذلك صغير وبطء وتفاوت ودورها
دور البلغمية لا يعل قلدها ويكثر معها تجميع الوجه وترى البدن واللوان أصحابها لا تستقر على
حال بل قد تكون مائبة ورصاصية ورصاصات صفراء ورصاصات سوداء ورصاصات
شبههم كشفاً كل التوث وأما عين صاحبها فكعدة خضراء يصحظ جداً عند الهيجان من
العله ويصير كالخضوق وماتحت الشراسيف منه شديد الانتفاخ وكذلك احشائه ورصاصات
حامضاً وإذا كان به ورم في بعض الاحشاء فلا يرجى البتة وقد تعرض هذه الحلي أيضاً
في الاوقات من الصفراء الغالبية الغليظة وتكون معها حرق في الاحشاء ويتقيأ مراراً ويكون
لها أدوار البلغمية في الأكثر

• (فصل) في الحلي الغشبية الدقيقة الرقيقة هذه هي حادة تسقط النبض والقوة في نوبة
واحدة أو نوبتين مع تر بل ذو باقي يحدث في الحار بسرعة ورصاصات نف معها القوة إلى الرابع
ويكون من كموسات رقيقة أكثرها صفراء شديدة لرق والغوص رديئة الجوهر حمية قد
عرض لها التحقن في ابدان حارة المزاج يابسة جداً وأكثر نوبات هذه الحيات فب

• (فصل في الحلي النهارية واليلية من البلغمية) النهارية هي التي نوباتها تعرض نهاراً وقترتها
البلا واليلية بالعكس وكلاهما ردي والنهارية أطول وأردأ ويوقع كثير الطواها ولعروضها في
حر النهار في دق ولولا انها خبيثة لم تكن لتعرض وقت انتفاخ المسام وتحتل البخار وتعرض
الالكثرة للمادة وقوتها ويحتاج مع ذلك إلى ان يفرد صاحبها البلا ولا يترك ان ينام على امتهلاء
معدته ويكلف السهر وهو مما يسقط القوة ومقاساة الحلي في حر النهار والسهر في برد الليل مما
بالجري ان يوقع في الدق وبالجملة فهي من جملة الحيات العسرة (علاج البلغمية) ان علاج هذه
العله قد يختلف بحسب أوقاتها اعني الابداء والانهاء والامحطاط وبحسب ظهور النضج فيها
وخفائه ويختلف بحسب موادها اعني البلغمية الحامضة والبلغمية الزاجية والبلغمية
المالحة والحلوة وجميع اصنافها تستترك في وقت الابداء في ثلاثة اشياء في وجوب التليين
المعدل والتي وفي وجوب استعمال الملطفات والمقطعات والمدرات وكلها ياتي على الحلي ثلاثة
أيام ترق فيها المادة بسبب الحلي وقبل ذلك تحرك وتؤدي ولا تفعل شيئاً في الاستظهار بل يطب
التدبير على الاعتدال وربما اقتصر على ما الشعير في الثلاثة الايام الاول رجا أن يكون
منتهأها أقرب إلى الرقة المادة أولفاتها ولو لم يقين أن منتهأها متباطئ لم يلف التدبير على ان
الجوع والنوم على الجوع والريضة عليه ان يرضف غاية في المنفعة من هذا المرض بل يمال
في الابداء إلى التغليظ إلى السابع ثم يدرج لكن الاستظهار يوجب ان يلاء التدبير أولاً فان
ظهر ان المنتهى بعيد أمكن ان يتلاقى ذلك بتغليظ التدبير ثم يدرج إلى وقت المنتهى لان الزمان
ممكّن من ذلك في هذه العله غير ممكّن في الحادة وإذا جاوز السابع فلا يقين على التلطيف
فان ذلك يضره ويزيد في ضعف المدة وكلما احسست بطول اكثر اطلقت اقل على ان تلطيفه

فيها أو يجب مما يجب في الربع وكذلك يجب أن لا يسرع سقيه مثل ماء القروج والخبز مع
الموربات إلا أن يخففه الضعف أو يظهر الاحتطاط ثم يختلف ما كان سببه المالح أو الحلو وما كان
سببه الزجاسي أو الحامض فتكون منه حتى قرومودوس الزمهريرة التي لا يسخن البدن
فيها على أن الأولين يحتاج فيهما إلى تقطيع بالمطقات المقطعات التي فيها تسخين غير كثير وإن كان
تصنيف كثير وفي الثانية يتحتاج إلى ما يطفئ بتسخين وتقطع بمراقبة وخصوصا إذا كان البالغ
مختلطاً بالسوداء فلا بد في مثله من مثل السكر في وجع الكبد والكبد والتهاب الكبد واستعمال المعطيات وأوفق
الأدوية التي تستعمل في الابتداء البلغميين إلى اليوم الطابع ولا بأس بأن يستعمل أيضاً ماء
الرازيق وماء الهندباء وماء الكرفس مع البلغميين بحسب الحاجة والسكتيين شديد المنفعة
أيضاً وماء العسل بالزرقاء وقد يمكن أن يبالغ به ما يراد من تلين الطبيعة وخصوصاً المسهل المتخذ
من السكر والورد الأحمر المعروف بالقاصري فإنه مسهل ملين وإذا احتج إلى أن يقوى تلينه
مرس في ماء البصلاب وخلط به أن ارده الخيار شنبه والفايد أيضاً البلغميين المتخذ من
الترنجيبين مدوفاً في ماء اللبالب ولا تلج عليه بالمسهلات في الابتداء وبعده وخصوصاً إذا كانت
مع المادة صفراء فإن ذلك يؤدي إلى فساد المزاج وكثير من الناس يسقون في الابتداء مثل
دواء الترياق في كل ليلة ومثل حب المصطكي في كل أسبوع مرتين ومثل حب البزور المدونة
(نسخة دواء الترياق) يؤخذ ترنجيبيل ومصطكي من كل واحد عشرة قوت بدعشرون سكر طبرزد مثل
الجلبع يسقى كل ليلة مثقال وذلك إذا كانت الطبيعة غير لينت وإن كانت تجيب كل يوم مرتين
لم تجب إلى ذلك وأما أنافلاً أحب الانتظار التضيخ والتلين بما ذكرناه أولاً لا بل يجب أن يستفرغ
منه شيء ويصبر بالباقي إلى التضيخ ويكون ذلك برفق وقليلاً قليلاً من غير إحاف ثم أقبل على
المدرات وكذلك أكره ما يشبه ماء الأياض والقر الهندي وقحوهما مما يضعف المعدة ويسهل
الريق وإن كانت المادة إلى زيادة برد خلط به لب القرطم وإن كانت المادة إلى الصفرة أو إلى خلط
به شراب البنفسج أو البنفسج المربى أو الشيرخشت أو البنفسج اليابس مسهوقاً واستعمل
بالحقن اللينة المتخذة من العسل والملح وماء الساق ودهن الخلل والتي هي ماء القليل والقليل المنوع
في السكتيين البرزوي وقحوه وإن احتج إلى أن يكثر كثيراً ما يعثر به من الغثيان وقد برطم
القم استعمل حب القليل وشرب منه إلى مثقال بالماء البارد والتي مع ما فيه من إضعاف المعدة
شديد المنفعة جداً وهو طالع لهذه العلة ويجب أن يفتقر به السابغ ثلاثاً مع منه في الأول عتف
يوم المعدة وإن تعدد عليه التي لم تجبره عليه بالعتف وإن اعتراه قذف وخصوصاً في ابتداء
الدور لم يصعب إلا أن يصعب ويضعف حينئذ بحسب غسل المية وشراب النعناع وما ذكره من
بعد وإن عرض صداع استعملت النطولات البايونجية مع إرسال الأطراف الأربعة في الماء
الحار وشدا الساقين بالقوة وإن احتج إلى ماء الشعير استعمل منه المطبوخ بالاصول مقداراً
معتدلاً واخلط به سكتيين العسل أن لم يصعب في المعدة أو ماء العسل أن حض وأولى وقت سقى
فيه ذلك أن يكون في مائه في أول الأمر أنصباغ فيجب أن يسقى أولاً البلغميين ثم يسقى بعد
بمساعتين ماء الشعير ولا يجب أن يمرخ بالمرشات المحلاة ولا ينط بالنطولات الماطقة إذا كانت

العله في الابداء وكان في البدن ملطجوال فانه اترخي الاشياء بتسخينها الرطب وتجنب
الماء البارد وكلما رأيت البول أغلظ وأحرق فلا بأس بان تقصد والواجب ان تقزع حنطة ذالى
السكنجيين واعلم ان ذلك من المعالجات النافعة لهم وكلما كان المبلغ ألزج واغلظ كان ذلك
أنفع وقيل ان ذلك يفسح العنكبوت مع الزيت نافع جدا لاسيما اذا ديف نسيج العنكبوت
في دهن الورد المقتروخ الانامل وأصابه الرجل بذلك فانه نافع جدا وهذا ما جربناه مرارا
اذا أخذت العلة في التزايد وبهذه فليكن أكثر عنايتك بقم المعدة وما يقويه والمضغوطات
المختدة من التمتع والمصطكى والانيسون واستعمال التي على ما ذكرنا يا الفحل مع تقابل
الغذاء ويكون الخبيث الذي نسقيه حنطة وبعد السابغ مخلوطا به ما يقوى قم المعدة فيكون
فيه ادراك كثير مثل الانيسون والمصطكى ويكون بالماء الحار وخصوصا في ابتداء البورقانه
يقاوم النافض والبرد ويطلق مع ذلك العطش ان كان بهيج وكثيرا ما رخص في استقرار البانم
والخام في هذا الوقت والاولى ان ينتظر به تمام النضج واذا كانت العلة تأخذ بالحد وتلم انتقع
بهذا القرص (ونسخته) يؤخذ اهليل اصفر وصبر وعصارة خافت وعصارة الافستين من كل
واحد خمسة دراهم زعفران ومصطكى من كل واحد ستة دراهم يقرص ويسقى منه كل يوم
وزيت درهم وكل ليلة وزن نصف درهم فاذا رأيت النضج يظهر اخته بمثل ورق الكرفس
والرافايح وأصول الاذخر وبرشاوشان وان علم ان المادة باردة جدا لم يكن بأس باستعمال
الاففل اليسير وباستعمال الشراب الرقيق قليلا غير كثير وقد تعين المروحات المحللة على الانضاج
والتحليل بقوة قوية والمروحات المحللة أوفق في هذه العلة منها في سائر الحيات ويجب أن
يعتبر في ذلك القوة والحى والنافض فان كانت القوة قوية وايدت الحى بصعوبة جدا يذوق
المروحات والاستعمالات الادهاا اللطيفة التي لا اعتدال واذا جاوز الرابع عشرة لاية من
استعمال ما دلفأ كقمر مثل الرافايح والكرفس وربما احتجت الى بزورهم والى الالة ون
والى مثل السكجيين البزورى الواقع فيه الزوفاء والحاشا والى استعمال اقراص الورد وربما
احتج أن يزداد في سبب المعدة كندر ومصطكى وسعدوا فستين ونحوه بسبب ما توجب به
المشاهدة والشراب الرقيق ينفعهم في هذا الوقت لطيفه وتقويته الحار الغريزي واداراه
وقهر يقه واذا رأيت نضجا وقوة نسخته اقراص الافستين وبهذه ذلك اذا رأيت البرد في ابداء
النواب يؤذى والاله ايدت في الابتداء سقيت ما ماحرا طبع فيه مثل بزور الكرفس والانيون
والحبق واستعملت أيضا امثال هذه أقوى منها انطولات وبخورات وامثال ذلك وقد يسهل في
في النافض الشديد على هذه النسخة (وهي) زنجبيل وصعتر وناقصا من كل واحد ثلاثة دراهم
كزبرة أربعة دراهم فودج من كل واحد ثلاثة تربيب سبعة يطبخ على الرسم والشرية ثلاث اواق
واذا رأيت النضج التام فاستقرخ وأدر بما فيه قوة واسعه مثل ديد كبير اذا وان كانت المادة
من أبرد البانم نسخته انترياق ويجب ان يسقى أيضا اقراص الورد الكبير بملء الرافايح وان
يجتبر كل ليلة بدواء التبريد وحب الصبر المتخذ بالغافق أو المتخذ بالا قويه ومن ذلك مطبوخ هذه
الصفة (يؤخذ) يادج - سبعة ترب عشرة اهليل اسود خمسة خافت خمسة ملح هندي ثلاثة
باذورد وشكاي من كل واحد أربعة انيسون ثلاثة يطبخ بملء الكرفس ويسقى منه

بقدر الحاجة وأقوى من ذلك الاصلان وأصل السوس من كل واحد عشرة أيارج ثمانية عصارة الغافث خمسة بزرا الكرفس والرازيانج من كل واحد أربعة ودرهمين قبل وتنعان من كل واحد سبعة يتخذ منه أقراص ويستعمل (أخرى مجربة) يؤخذ الاصلان من كل واحد عشرة الزبيب المتقى سبعة انيسون ومسطكى من كل واحد ثلاثة شكاي وبأذا ورد وغافث من كل واحد أربعة يطبخ بثلاثة أرطال ماء إلى أن يرجع إلى رطل ويسقى اياما على الريق (أقراص جسيمة مجربة) عند الازمان واشتداد الناقض ونسختها يؤخذ ايارج وعصارة الغافث اقسنتين شكاي بأذا ورد من كل واحد خمسة بزرا الكرفس والرازيانج والانيسون من كل واحد ثلاثة ملح قطي أربعة بزرا الكشوث اهليلج كابل من كل واحد عشرة غار يقون خمسة عشر أقراص الورد عشر من تربد ثلاثون يتخذ منه أقراص وهو مسهل فافع (وأياضا) يؤخذ صب اهليلج اصفر راوند مصطكى عصارة الغافث اقسنتين من كل واحد جزءان نصف جزء يدق ويستعمل (أياضا) يؤخذ ايارج اهليلج كابل وملح من كل واحد أربعة دراهم بزرا الكرفس والرازيانج والانيسون من كل واحد واحد ونصف اقسنتين خمسة أقراص الورد ثلاثة شكاي بأذا ورد من كل واحد درهما يدق ويحبب ويستعمل فانه فافع جدا (صفة مطبوخ جسد مجرب) يؤخذ غافث خمسة أصل السوس وأصل السوس ونافخوهم من كل واحد ثلاثة بزرا الكرفس والرازيانج من كل واحد أربعة ودرهمين خمسة يطبخ على الرسم المعلوم والشربة منه كل يوم ثلاث أواق (وأياضا) الاصول الثلاثة من كل واحد عشرة انيسون وبزرا الكرفس من كل واحد درهما شكاي وبأذا ورد وغافث اقسنتين من كل واحد خمسة قنطاريون ثلاثة يطبخ ويشرب منه أربع أواق (أخرى) يؤخذ حشيش الغافث شاهترج شكاي بأذا ورد اقسنتين من كل واحد خمسة زبيب عشرة اهليلج أصفر عشرة وهذا للمشايخ والغالب عليه الصغراء وأوفق والغار يقون اذا استغنى منه إلى درهم ودرهم وثلاث اياما منع تناول العلة يستغنى عنه أو عزج بعسل ويشرب وبزرا الفجرة بعد التضيح محبب جدا سقيفا أو بعسل وأما الجذب له صوب الاسهال فيجب أن يزدفيه بسبب ضعف الكبد ويؤخذ بزرا الكشوث وبسبب ضعف المعدة المصطكى والانيسون وبسبب الطحال وغلظه أصل الكبر واسقو لو قنطاريون فانه كثيرا ما يعصب هذه العلة لطحال وربما احتيج إلى أن يزدلاجله سدد وحب البان وحلبة ومع ذلك تراعى حال شدة الخبيثات ليقع اقراط تسخين وأما المستقرحات التي هي أقوى المحتاج إليها في هذه العلة عند التضيق فمن ذلك ان تزداد الشربة من حب التريد ويستعمل الحقن القوية ومن ذلك هذا الحب على هذه الصفة (ونسخته) يؤخذ مصطكى دائق ايارج فيقران نصف درهم عصارة الافستنتين ربع درهم ثمم الحنظل دائق غار يقون نصف درهم يحبب بالسكر كصين العسل ويسقى ومن ذلك حب المصطكى والصبر واذا كانت المادة إلى الحرارة أخذ من أقراص الطباشير المسهل ثلاثة أقراص ومن التريد مثقال ومن السقمونيا نصف مثقال ومن عصارة الغافث مثقالان ويسقى بقدر القوة (وأياضا) يؤخذ غافث اقسنتين برشاوشان اهليلج شاهترج زبيب منقى بالسوية يسقى بقدر الحاجة وان لم يحتمل البهت الاسهال أقبل على المطفات وعلى المدوات والمعرقات ومن جملة ما يحتاج إليه حينئذ نقيع الصبر بالعسل فاذا

المهملت العلة لم يكن حينئذ دخول الحمام قبل الطعام بأشياء (وأما أغذيتهم) * أما اللطيفة فخل
 النخل والزيت وربما جعل فيه قليل من ماء القمح وخصوصاً في آخره وأما التي هي أقوى فأطما هيج
 والقرايح والقمح ونحوها بعد الاضططاط ويجب أن يجعل فيها وخصوصاً عند المضغ ما فيه
 تقطيع مثل النخل والخردل والمرى وإن كان البلغم حامضاً رديئاً فالكرات وماء الحمص من
 أجود الأغذية لهم إذا جعل فيه كونه وشبب وزيت وأيضاً بوارد تتخذ من السلق والمرى والنخل
 والزيت المغسول والكواخ مثل كالح الكبير وكالح الشبب والصعتر والانهيدان والهلجون
 ويحبب البقول التي فيها تيريد وترطيب ووقت الغذاء بعد قور النوبة واقلاعهما وقبل النوبة
 لا أقل من أربع ساعات وأما قدر نومهم فإن يكون معادلاً للبقظة ليكون المضغ إلى النوم
 والتحليل إلى البقظة والحام شديد المضرة لهم إلا بعد الاضططاط * (تدارك قذهم إذا افراط) *
 ينبغي أن يستعان في ذلك ببذل المية وشراب الرمان النعناعي المعروف وإن احتيج إلى أقوى
 أخذ من حب الرمان المزعشرة دراهم ومن الكندر الأبيض والمصطكى من كل واحد خمسة
 نمناع سبعة يطبخ في رطلين من الماء وفيه طاقات من النعناع حتى يتنصف * (تدارك اسمهم
 إذا افراط) * أما حبسه فبماعات من القوابض التديرية والدوائية وأما تديراً ضعافه فبأن يطعم
 عقبه القرايح المشوية والمطبنة والبخورات والروائح الناعسة وإن عرض تهيج في الوجه
 والأطراف اتفخوا باستعمال مثل هذا القرص * (وذخنته) * يؤخذ أنيسون وثلث مغسول
 من كل واحد خمسة لوزمر وزعفران ومر ما خور من كل واحد أربعة دراهم بزرا الكرفس وبزر
 الرازيح وقطاح الأذن من كل واحد ثلاثة عصارة الغافق ثلاثة ونصف سنبل ستة أيارج فيقرا
 سبعة ورده عشرة يتخذ منه أقراص ويستعمل وربما احتجبت إلى مثل أمر وسياود واء الك ودواء
 اللوز المر * (قرص أطول الحى مع البرد) * يؤخذ ورده عشرة مصطكى وسنبل وبزر الرازيح
 وبزر الكرفس وبزر الهندباء وعصارة الغافق واقتنين من كل واحد أربعة طباشير خمسة
 يقرص والشربة درهم إلى درهمين مع عشرة بطحين في طحين بزر الرازيح قدر أوقيتين
 والناخواء المحجون بالعسل منفعة عظيمة في مثل هذا الموضع وربما احتجبت لطول البرد إلى
 الدلك والوجه فيه أن يبتدىء من المنكبين والاربيتين فإذا انتشرت الحرارة في اليد والرجل
 ومضغتا فأن أحسن يشبه الأعياء اتقل إلى الدلك الصلب فإذا اشتدت الضخونة فلا بأس بأن
 يدلك بالدهن حتى يبالغ العضو الضخونة المحتاج إليها فيتركه إلى عضو آخر ومن الأدهان الجيدة
 الزيت العذب الذي لا قبض فيه ودهن البابونج ودهن الشبب المطبوخ في الإله المضاعف وإذا
 فرغت فاسم الدهن لا يتركب ولا بأس بأن يتبع ذلك الياوس داسكا بالدهن ومما يحفظ به
 معدهم أن لا يضعف المروحات التي هي مثل دهن البابونج ودهن النارددين ودهن الشبب وأقوى
 منه الرازق ومن الأضمة النافعة أن يطبخ البابونج ونحو يسير من المصطكى مطبوخاً بشراب مع
 ضعفه عسل وإن كانت الشهوة ساقطة فالأجود أن لا يستعمل الشراب بل الميخض مطبوخاً
 فيه البابونج والقرع القصب أو البسر والكليل الملك والافستين * (علاج البلغمية اللازمة
 وتسمى اللثة) * علاجها علاج النابتة كل يوم وبفارقته بأن ذلك يجب أن يكون استعمال
 الماطقات الحادة فيه يرفق وإن اقتصر على مثل السكجيين والجلنجيين وجلاب العسل ومائه

وما الرزاق والكرفس والاصول الثلاثة أو شك أن ينفع وقد يتفهم كالخشب وكالخ
الكبر وخصوصا مع آثار النضج وتدبير غذائهم في مراعاة الأزمان وخلافة وقوة القوة وضعفها
تدبير ما سلف ذكره ومن الأدوية الجيدة لهم اقراص العشرة وأيضاً من الأدوية الجيدة الجربة
لهم دواء بهذه الصفة (ونسخته) يؤخذ ورد ستة رب السوس وشاهترج وسنبل من كل واحد
اربعة دراهم مصطكى ثلاثة كهروبا ثلاثة انيسون اثنان * (أخرى) * وأيضاً اقراص الغافق
* (ونسختها) * يؤخذ غافق أربعة دراهم ورد درهم وثلاث طباشير درهمان ونصف (وأيضاً)
يؤخذ غافق ثلاث اواق ورد نصف رطل سنبل نصف رطل طباشير أربع اواق وأيضاً قرص
أفستين * (ونسخته) * يؤخذ أفستين أسارون بزر الكرفس أنيسون لوز مرشكا حيا إذا ورد
عصارة الغافق مصطكى وسنبل من كل واحد اثنان يجعل اقراص على الرسم المعلوم * (علاج
انقباض الويس وليفوريا) * علاجها قريب من علاج ما ذكرنا قبلهما وهما أيضاً متقاربان بالطريقة
ويجب أن يبدأ أولاً بالسكنجين العسلي والسكري وقد يؤمر فيه ما يضارب بالحصرم المطبوخ
بالعسل وبشراب الورد ثم يتدرج من طريق سقى البزور ومياهما الى نقيع الصبر واقراص الورد
بالمصطكى وحب الصبر وإيا راج فيقرا وحب الغافق ويجب فيه - ما جعنا أن يعقني بالعدة
ويستعمل التذقي بماء اللوبيا والفجل والشبث والفودنج والمدرات ومن المسهلات النافعة
منها ما يتخذ من الهليلج الأسود والاصفر والتريد والسكر وما يتقع منها ما نفعنا بليغا الحنق
الماتلة الى الحدة الواقع فيها بالقرطم والقنطاريون الدقيق والشبث والبابونج والخسك
واكليل الملك والمرى والعسل وتدبير ليفوريا يحتاج الى رفق أكثر من تدبير الأخرى * (علاج
الحصى الغشبية الخلطية) * هذه الحصى صعبة العلاج والوجه في علاجها الاستقراغ متدرجاً من
اللطيفة الى القوية وخصوصاً اذا كانت الطبيعة لا تجيب من نفسها فانك بالحلقن تنقي ما في المعاء
والعروق القريبة منها من الفضل وتستعمل في الباقي التطبيق بذلك وقد زعم جالينوس انه
يجزى عن استقراغ أكثرهم الا بذلك وأحسن الوجوه في ذلكهم ان يبدأ من القنذرين والساقين
مخدران فوق الى أسفل يستعمل في ذلك مناديل خشنة ساجدة للجلد ثم ينتقل الى اليدين
نازلاً من المنكب الى الكف بحيث يحمى الجلد ثم الظهر والصد ثم يعاود الساقين ويرجع الى
النظام الاول ويجعل نصف زمانهم للدلك ونصف زمانهم للتنويم ان أمكن وبالجمله قانون
علاجهم تطبيق غير مسخن جداً وما يتفهم من الملطقات مثل ماء العسل وخصوصاً مع قوة
من الزوقاً ومن بزر الكرفس في القدوات ونحوه فان كان هناك اسهال مفرط طبخت ماء العسل
طيفاً أشد فلا يسهل الا قليلا لمعدلاً ناعماً والسكنجين العسل أيضاً يتفهم ما في الصيف ومع
عادة شرب الماء البارد فمزوجاً بالماء البارد وفي الشتاء فيجب أن لا يسقوه البتة وليقتصروا
على الماء الحار وتناول الحار من الاشربة أفضل لهم الا عند ضرورة القيظ وشدة كراب الحر
وأوفق ما يسقون للعطش السكنجين العسلي والشراب يتفهم من أقل الامر وخصوصاً
ان كانت حارهم قوية وقلما تكون وخصوصاً في المشايخ ولا بد لهم بعد الغذاء من شراب ويجب
عليك ان تراعى بعض صاحب هذه الالة دائماً فاذا رأته أخذ في الضعف والسقوط بقتة
اطعمته خبزاً مبلولاً بشراب ممزوج ان لم يمنع ورم في الاحشاء فانه اذا حار هذه الالة لم يكن

للعلاج وجهه ولا للرجاء موضع أعنى إذا حدث مثل هذا التغيير في النبض وهذا الاطعام مما يحتاجون اليه عندما يشتد الغنى ولكن يجب أن يقع ذلك دلوكا وأما الغذاء الذي يبيتون عليه فماء الشعير لا يزاد عليه الا عند سقوط القوة وان زيد فغير منقوع في جلاب أو ماء العسل والحام من أضر الاشياء لهؤلاء والحار والبارد جدا من الهواء فان الحار لا يؤمن معه سيلان الاخلاط الى الرئة والقلب والى الدماغ والبارد يمنع نضجها ويزيد في تسديدها فان كان الاخلاط فيه صقراوية ما فان سهل القى وخف كان نافعا جدا وبالجمله فانه أولى بأن ينصح فيه (علاج الحصى الغشبية الدقيقة الرقيقة) يجب ان يضم صدره بالصندل وماء الورد وينعش بالغذاء قليلا قليلا ولكن غذاؤه مثل الخبز المنقوع في ماء الرمان مبردا ان اشتاء وكذلك في ماء الفواكه وان احتج للقوة الى الموصفات المتخذة من القراريج بالثلج وماء الحصرم والبقول الباردة وخصوصا الكسفرة كانافعا (تدبير اللبسة والنهارية) تدبيرهما تدبير البلغميات لاختلاف فيها

(فصل في الربيع الدائرة وتسمى طيطراطوس) أكثر الربيع هي الدائرة ويقل وقوع ربيع لازمة وأما اسباب الربيع فهي ما يولد السوداء ثم يعقنها وقد علمت جميع ذلك وعلمت ان من السوداء ما هو ثقل الدم ومنها ما هو حراقة ورماد الاخلاط وقد علمت ان من ذلك دموي او منه بلغمي ومنها صقراويا ومنها حراقة السوداء الطبيعية نفسها وزعم بعض الناس ان الربيع لا يتولد من السوداء الطبيعية فانها لا تعفن ومثل هذا القول لا ينبغي ان يصاح اليه بل كل رطوبة من شأنها ان تعفن وان تفاوتت في الاستعداد وأكثر ما تحدث تحدث عقيب امراض وحميات مختلفة بعقب حميات متفكة لاختلاف الاخلاط التي تولد منها ومن عقوبتها فانها اذا تحدثت ولم تستقرغ كثر السوداء ثم اذا عفن كان الربيع وكثيرا ما تحدث عقيب الطحال ومع ذلك فانها في الاكثر لا تخلو من وجع الطحال أو صلابته وأسلم الربيع ما لم يحدث عن ورم الطحال أو غيره ولا معه ورم الطحال فان الربيع الذي يحدث عن ورم الطحال أو يكون معها ورم الطحال كثيرا ما يؤدي الى الاستسقاء والقيح والسليم من الربيع يخص من امراض رديئة سوداوية مثل الماء الخولي والصرع وفيه أمان من التشنج لان الاخلاط يابس وهو في الاكثر مرض سليم واذا لم يقع فيه خطأ لم يزد على سنة وربما زمت اثني عشرة سنة عادونها والمتناول منه يزول الى الاستسقاء واعلم ان الخريف عدو للربيع (العلامات) ان الربيع ياخذ بالبرد قليلا ثم ياخذ برده بزيادة ثم يقل يسيرا عند المنتهى كافي الباطم واذا مضى البدن لم تكن الحرارة شديدة وان كانت أكثر وأظهر من التي في البلغمية فانها مع تعسرها في الاشتعال تشتعل اشتعالا يعتد به كالنار في الحطب الجزل ولا مشقة على البدن كله بل تكون هناك حراوة يقشع عنها ونقل والسبب في ذلك غلظ الاخلط ويكون مع برده شيء من وجع كانه تكسر العظام ويكون هناك اتقاض تصطبغ الاسنان ولكن لا كافي البلغمية ويؤدي ذلك الى ضعف البصر لكنه يفصل عند النضج لان الرداءة تقل كما كانت في الابتداء قليلا ومن علامة الربيع أسبابه المتقدمة من حميات طالت ومن طحال أو وجع ومن علامة الربيع حال المزاج ودلائل سوداوية والسفن والفصل والغذاء والصحة والعادة وما أشبه ذلك ودوره أربع وعشرون

ساعة وكثيرا ما تكون الحى غيا في الصيف وتصير بعضا في الشتاء وكثيرا ما تؤذى الحيات المختلفة الى حيات مختلطة لا نظام لها لا اختلاف بقايا الاخلط الباقية بعد الحيات فاذا استقرت على التزايد استقرت على الربع وما كان عن يلمح محترق كانت أدواره أطول ويحدث أكثر ذلك عقيب المواظبة ويكون العرق أبدا والبول أغظ وصلابة العرق أقل ويكون في أكثر الامر عقيب حيات بلغمية وما كان عن دم محترق فتقدمه علامات الدم وحياته وحركة البول ويدل عليه السخنة والسن والقصد لى وربما كان بعد حيات دموية وما كان عن صفراء محترقة فيكون النبض أشد سرعة وقواترا ويتسدى بالقشعرار ويرد في الدم وعطش وعرق ويكون ثم غضب وعطش والتهاب ويدل عليه السخنة والسن والقصد ولقد يدل عليه كونه عقيب حيات صفراوية والنبض في الربع يكون الى الصلابة ليوسه الخلط فانه يجذب الى داخل كانه نبض شيخ والى الاستواء ما لم تحرك وان تحركت اختلف النبض بعد الغلط الفضل ويكون تقاونه ظاهرا عند الفترة وهو دالة تامة على الربع وكثيرا ما يتفق فيه انبساط غير مستو وانقباض شديد السرعة على خلاف ما في الغب ونبض الربع أحسن من نبض البلغمية في الصفراء والتواتر ولكنه مثله في الإبطاء وعند ابتداء النوبة يزداد إبطاؤه وتقاونه واختلافه أكثر من اختلاف سائر الحيات ثم ياخذ في عظم وتواتر وسرعة والبول في الربع تقشيره وأوقاته في عدم النضج لبرد المادة وغلظها الا عند المنتهى الجيد لكن أحواله وألوانه تختلف وذلك لان السوداء متولدة من اخلاط شتى ومن علامة نضج الربع لين النفاض وأما البول فانه يكون في الابتداء أبيض الى الخضرة بخالا هضم له وبعد الابتداء يختلف حاله ويتلون بسبب ان أكثر السوداء متولدة من اخلاط شتى ويكون عند الانهطاط اسود والعرق في الربع كثير بالقياس الى البلغمية وليس بكثير بالقياس الى غيرها والعطش يقل في هذه الحى الا ان يكون من سودا صفراوية (العلاج) ينظر في هذه العلة هل هي عن سودا دموية أو سودا بلغمية أو سودا صفراوية أو سودا سوداوية ثم يدبر كل واحد بما هو أولى به بما ذكره لكن لجماعة أصنافها أحكام تشترك فيها وذلك انها كلها تنقص في الابتداء فوجب أن تتأمل هل للدم غلبة وخصوصا اذا كانت الربع عن سودا دموية فحينئذ يقصد ويؤخذ من الدم بقدر الحاجة وربما أوجب أكثره وردائه ان يخرج شئ كثير منه واذا لم يحجج الى القصد فقد ضرر من حيث الضعف ومن حيث اخراج ضد السوداء ومن حيث تحريك الاخلط الى الخارج وان يستقر غي الاقل من الخلط المحدث للسمي شئ ما للتخفيف والتنظيف فان ذلك عند النضج على حسب ما نشير اليه وليكن بعد النوبة يوم ولا يجب ان يدري الا بالبقوة ويجب ان تستعمل المرخيات وان لم يستصوب المشروبات استعمل بدلاها حتى موافقة لكنها يجب ان تكون ليننة وانما يرخص في تقويتها اذا بلغ المرض المنتهى وان كان الطبيب قد يتمور فيطلق السوداء في الابتداء مرات اطلاقا قويا ويمنع العلة أصلا لكنه صواب عن خطأ ويجب ان يمنع يوم النوبة عن الاكل ويكلف الصوم ويمتنع من الماء البارد ذلك اليوم ولا بد في سائر الايام من سلم طهوج أو فروج أو قلا الطيموج الى ثلاثة ايام أو أربعة ايام ثم القروج فحينئذ القروج خبير ويكون الدواء غير يوم النوبة بل يجيبين محروسا في الماء الحار في اليوم مرتين أو ثلاثة

دراهم جلجبين في عشرة دراهم سكنجبين وانت تعلم ان الـ ودا اذا كانت صفراوية فيجب ان تستعمل فيما يطلقها شيئا من جنس الهليلج والبنفسج وان كانت باغمية وجب ان تستعمل فيما يطلقها في الاوائل شيئا فيه قوة من التردب وان كانت سوداوية وجب ان تستعمل فيما يطلقها في الاوائل شيئا فيه قوة من السفايج والاقليمون ونحوه وتعلم ان ماء الجبن ثم المطية لما يستعمل من القوى المذكورة وربما انفع استعماله وحده خصوصا اذا كانت الحرارة مقلطة وان الجلجبين وماء المعنى عن طبعه القوى منزلة هذه المنزلة خصوصا اذا كان في المعدة ضعف او كان الغالب خلطا باردا والقي أيضا خصوصا قبل الطعام وبعد الطعام أخرى أيضا خصوصا يوم النوبة قبل النوبة خصوصا اذا كانت السوداء باغمية من الامور النافعة فيه وليس في الابتداء فقط بل وفي كل وقت فيجب ان لا يعنف في الابتداء وفي اواخر النضج الى قبول قهلم النضج باستقراخ الفضل بما لا يضر بقوة ولا يمتنع بقوة من الدواء ومن ترك الاغذية ولا بما يضعف بالاسهال ولا بما يضعف في الابتداء من تلطف التدبير واعلم انه اذا ابتداء الربيع في صيف أو شتاء فيجب ان يسقى أو لاء ماء الشعير بالسكنجبين ليضخ الطرق للدور ويتنقى بسرعة وذلك بعد الدورات المتقدمة بثلاث ساعات او اربع واذا عرض الربيع شتاء فالمداراة ولا وجه لسقى الاقراص واعلم ان الاشياء الباردة الرطبة السهلة الانضمام الجيدة الكيموس قد توافق هذه العلة من حيث الحمى ومن حيث مضادة احدي ككيفية السوداء التي هي اليبوسة فيجب ان تستعملها ايضا حين لا تخاف ضرا في النضج أو في القدر الذي لا تخاف منه ضرا بالنضج أو تخطط به شيئا يعدل برودتها ولا ينقص رطوبتها وهذه الاشياء هي الحارة بالاعتدال ويحتوز عن كل بارد يابس والاشياء الباردة الرطبة الموافقة من هذه العلة هي مثل الهندباء والنفس والبطيخ والخوخ أحيانا وانما يجب ان يجتنب أمثال هذه الماشدة البرد وذلك موجود في مثل الخس ليس موجودا في مثل البطيخ الحلو والاشدة الادرار المؤدى الى تغليظ الدم وذلك موجود في البطيخ والمانتيثية ما يحاط للعضونة وذلك موجود في الخوخ ويجب ان تراعى أمثال هذه وأما الاغذية الحارة باعتدال الزائدة في الرطوبة فهي نافعة جدا خصوصا اذا اريد تعديل حرارتها حين لا يراى ان يستعان بها على الانضاج بالباردات الرطبة مثل خلط التين بالهندباء ولا بأس في الاوائل بقناول ما فيه ملوحة وحرارة وتقطيع اذا لم يخف سورة الحرارة وأما في آخر المرض فلا بد من ذلك واقراص الافنتين نافعة الى آخر العلة ومما ينفع به الجلوس في الماء الحار اعذب قبل الغذاء كل يوم والاستحمام الذي يربط ولا يعرق ولا يهيج الحرارة ولزوم الترقه والدعة وهجر الرياضة والحركات البدنية والنفسانية وجميع هذه الحميات تحتاج الى حرطيات ثم تختلف في قدر ما يحتاج اليه من تبريد أو تسخين وحاجتها الى المحققات لمافيه من قوة تقطيع وجلاء واطلاق للسبب الضعيف ويجب ان يراعى أمر المعدة باضدة جيدة مقوية ما بين قوة الحرارة والطفة تعالي ما يوجبه الحال وتراعى الكبد والطحال وتدبر اتسلايه لمب ويرم وربما احتج في التنقية الى ماء القليل وبرزو يخلط بالسكنجبين وربما استعين بتقديم كل السلق والمليح من السمك والخردل ونحوه قبله وقد يستعان بعد ذلك بشرب ماء كثير ثم يعقب بالسكنجبين

ويستعمل ويحافظه ان يتناول يوم التوبة ثم يتقيأ عليه فيأمن مضرة البرد والناقص وحدة
الحى أو ان يتناول قوما وصلوا ويشرب السكجيين العسلى وبتلاطعاما ثم يتناول ماء حارا
ويتقيأ فاذا انقضت التوبة تعشى بشئ يسير واستحم غدا وان يتناول قبل التوبة بخمسة
ساعات طعاما يتقيأ فانه ربما نفع ذلك وان لم يتقيأ والى قبل التوبة لا يخلط كان يستعمل
التوبة أو يقلعها ومن التدبير الجيد أن يصوم يوم التوبة ان لم يكن مانع ولا يتناول حتى
تنقضى التوبة ويدخل الحمام في اليوم الثانى أما ان كان نضج فعلى الرسم وان لم يكن نضج
فلا يعمل فيه غير صب الماء الحار مقدارا يملأ فيه البدن ويترطب دون مبلغ ما يثور فيه
خلط وفى اليوم الثالث يستعمل الى ما ي يكون فضل من الطعام وما يكون حله الحمام
على انه ينبغي له ان يستعمل الى في يوم التوبة أيضا فان كانت السوداء دموية انتفع بالقصد من
هرق الباسلى ثم باستقراغ لطيف بما تقع فيه من منقبات الدم من قوى الشكاى والياذا ورد
والسفايج والشاهترج والهليلج الكابلى وهذا الجنس مريع القبول للعلاج وان كانت
السوداء صفراوية فعليك بالتبريد والترطيب بالالفين من الادوية والاغذية واستعمال الماء
المعتدل جلوسا فيه واعتسالا به ويكون تلين طبيعيته في الابتداء بمثل ما يكون من النقص
وما ي يكون من ماء الجين مع قوة من سفايج أو سكجيين اقميوى وشراب الورد وماء اللبلاب
والخيار وشنبه واما اطلاقه التام فربما يتيسر بعد عشرين لان النضج يظهر فيه أى اذا كانت
المادة سوداء صفراوية ثم يتدرج الى ما يلطف ويقطع وان احتجج الى اصلاح معدته
فهرحات من أدهان ومن أطلية لا يجاوز بها قوى البابونج وورق الافستين واكليل الملك
ونحوه والصوم الكثير حتى في يوم الدورأ حيا فاما الايوافقه وان كان يوم الدوريققتصر عليهم من
الغذاء بقليل نأفه ومن المقيات النافعة فيه طبع الهليلج والاقميون والسناى السكجيين
المطبوخ فيه ينفسج وربما سقوه الحلتيت على الريق خصوصا يوم التوبة وقوته ان غثت
نفسه وان كانت السوداء بلغمية فزرع الى الجلتجيين العسلى بمياه الكرفس والرازيانج ونحوه
وان احتجج الى تلين خلطه في الابتداء قوة مطلقة للبلغم من قوى التبريد والسفايج ودرج يسيرا
الى قوة من الغاريقون وفي بالسكجيين البرورى العسلى ونحوه الى أن ياخذ في النضج
ويكون تكميده المعدة وتضجدها بما هو أقوى حتى بالقر والتين ونحوه وكذلك تمرينه بأدهان
حارة الى دهن القسط وربما احتجج الى نقشه بسكجيين فيه قوة الخربق الابيض بل ربما احتجج
أن يسقى الخربق الابيض في القليل أو قوة الخربق في القليل أو الخربق بحاله اذا لم يحف حال
ضعف القوة وان كانت السوداء سوداوية صرفة من قبيل عكر الدم فيصلح اسهاله في الاول
بماء اللبلاب والقانيد ويصلح استعمال الجلتجيين العسلى والسكرى وفي آخره يستفرغ بمثل
طبع الهليلج الاصفر والاسود والشاهترج والزبيب فاذا انضجت العلة فلا تصد حينئذ أيضا
موقع جيد يقصد من الباسلى ويستعمل الى على الطعام بقوة وأطف على حسب الوقت
والحاجة ويجب ان يدمنه فهو أصل ويستفرغ بالادوية والحقن القوية والادوية التي
تستعمل في مثل هذا الوقت الاقميوى والبسفايج والغاريقون والاسطوخودوس والظفر
الارمنى واللازورد مغسولين وغير مغسولين وعصارة ورق قنطاريون مع شراب العسل

وربما احتيج الى انخرق الاسود وربما اقنع في الصقراوى السنوا والشاهر مع الاقتعون
وقى بالسكجيين ثم ادر وحينئذ بعد الاستقراغ قاسق للبلغمى والسوداوى منه الترياق
والمثرد يطوس ودواء الحلتيت والكبريت والقليل وحده يشرب في الماء ومثل انخرولى
يستعمل غير اتم بل في كل ثلاثة وفي الاوائل وقبل ذلك في ممداه بعد وكذلك القلافي ونحوه من
الجوارشات ولا تبهل بشئ من هذه قبل النضيج فان كان سقيت الترياق ونحوه في الاقل ركبت
ربعا ربع وربما جلبت امرضا اخرى وخصوصا في الشتاء وفي آخره ان وجب الفصد اقدم
عليه قال الحكيم الفاضل جالينوس ابرأت خلقا كثيرا من الربع بأن سقيتهم بعد النضيج
سهلا ثم سقيتهم عصارة الانستين ثم سقيتهم الترياق واقول ان الحلتيت والقليل مفردين
نافعان جدا اذا ظهر النضيج وبلغ المنتهى وأطعمة الصنماء واللبن وكاخ الكبر وانخرولى والمرى
وجميع ما فيه قوة ملطفة بقوة وربما احتجت ان تسقيه بعد الاربعين كل غداة مثل بقعة من
مثل دواء الحلتيت وكل عشية كذلك اذا لم تكن الحى حادة والمادة أصلها صقراء ومن
الاقراص النافعة في هذا الوقت وعند الانحطاط قرص على هذه الصقة (ونسخته) يؤخذ
من عصارة الغافق ومن الزعفران من كل واحد وزن ثلاثة دراهم ومن اسقولاوندريون
واللك والزراوند والطباشير من كل واحد خمسة دراهم ومن بزراخاض وبزرا بقله والورد
والسبل وبزرا الكشوث والانيسون وبزرا الكرفس وأصل الكبر وحب البان وبزرا رازيا نج
من كل واحد أربعة يعجن بماء الكرفس ويقرص ويسقى بماء الرازيانج والهندباء والكشوث
وهذا الدواء نافع من وجوه كثيرة اذا نضجت المادة (ونسخته) يؤخذ من سبعة وعشرين
درهما سبل ثلاثة عشر درهما فطر اساليون خمسة عشر درهما انيسون عشرة دراهم عاقر
قرقاء قسط فقاح الاذخر خمسة خمسة يعجن بشراب عتيق أو بعسل الزنجبيل والشرية مثل
جوزة وقد يسقون في آخره الناقمين وعند قلة التأذى بها وكثرة الحرارة مع تلطيف المادة دواء
بهذه الصقة (ونسخته) يؤخذ من بزرا البنج أو الببروح قيراط ومن الحلتيت قريب من
ثلاث باقليات ومن هذا القبيل أيضا أن يؤخذ من الفودنج البستاني أربعة مثاقيل ومن بزرا
الافجرون عشرون مثقالا ومن الافيون مثقال يقرص اقراصا صغارا جدا والشرية درهم ومما
هو جيد لهم استعماله بعد ظهور أثر النضيج الى آخره أن يؤخذ من الزبيب الغسالى أو الهروى
ومن الثوم البرى ومن الاس الطرى من كل واحد جزء يطبخ في الماء طبخا به أن يتقع فيه
ثم يغلى بالاستقصاء ويصفى ويسقى منه أوقية وأيضا بزرا الكرفس أنيسون قردها من كل
واحد خمسة دراهم صغبر برى غافق من كل واحد سبعة دراهم فانخواء أربعة شكاي ثلاثة
زبيب عشرة يطبخ بثلاثة أرتال ماء الى ان يرجع الى رطل ومما هو جيد لهم ان يؤخذ من
الناخواء ومن السبل ومن الفودنج من كل واحد عشرة دراهم ومن الكراويا والانيسون
من كل واحد سبعة دراهم ومن الحلتيت وزن خمسة دراهم ومن الزنجبيل وزن أربعة
دراهم ومن السليخة وزن ثلاثة دراهم يعجن ذلك بالكفاية من العسل والشرية منه وزن درهم
بماء الكرفس والرازيانج (وأيضا اقراص بهذه الصقة) يؤخذ عصارة الغافق عشرة أجزاء
اسقولاوندريون طباشير رازيانج سبل زعفران من كل واحد خمسة دراهم لك وزراوند من كل

واحد أربعة بزرا الحماوين والقشام من كل واحد ستة يقرص به الكرفس ويسقى بالسكنجبين
 وأيضاً البلغمي * (ونسخته) * يؤخذ مرخسة وثلثان زعفران فطراساليون من كل واحد
 خمسة سفيل أربعة ونصف جند بيدستر ثلاثة أنيسون ثلاثة ونصف بزرا الكرفس كراويا
 من كل واحد أربعة حماما قشور السليخة مبعة من كل واحد درهمان وثلاث ساليوس
 ادرومون المجعون من كل واحد درهم وثلثان وإذا اشتد الناقض كان التي بماء فاتر
 وسكنجبين نافعا من ذلك فان لم يجب قواء بما سلف ذكره بحسب الوقت والتبخير بطول طبع فيه
 التسيج والباقويج ونحوه محفوطا بالكسبة تجمع المضونة * (في ذكر مسهلات يحتاجون
 اليها بعد التضيغ) * يؤخذ من الهليلج الكبالي ستة افتهون اقستين من كل واحد خمسة
 دراهم هليلج أصفر عصارة غاف المجل من كل واحد أربعة بزرا الكرفس أنيسون بزرا
 الرازيانج من كل واحد درهمان يتخذ منه طبع فيسهل برفق * (اخرى) * أو يؤخذ من
 القشيش وزن عشرة دراهم ومن الهليلج الكبالي والافتهون من كل واحد وزن ثمانية
 ومن الشاهترج وزن سبعة دراهم ومن الشكاي والقطريون الفلفط وزن ستة دراهم
 ومن الغافق وأصل الاذخر من كل واحد وزن خمسة يطبخ بخمسة أرطال ماء حتى يعود الى
 رطل * (صفة حب خفيف) * اذا استعمل في كل خمسة أيام مرة كان نافعا فهو مجرب
 * (ونسخته) * يؤخذ اقميون تربد عشرة عشرة كراويا أنيسون سبعة سبعة ناخواء ثمانية
 بزرا الكرفس والرازيانج ثلاثة ثلاثة بسقايج ستة غاريقون أبيض ثمانية ملح هندي خمسة
 أيارج فيقرا أحد عشر درهما يجب بماء النعناع والشربة منه درهم ونصف وإذا كانت
 المادة بلغمية تقع هذا الحب * (ونسخته) * يؤخذ اقميون ناخواء غاريقون من كل واحد
 ثمانية دراهم بزرا الكرفس أنيسون بزرا الرازيانج من كل واحد ثلاثة ملح تقطى خمسة أيارج
 تربد من كل واحد عشرة الشربة وزن درهمين ونصف وإذا كان مع رجح الطحال انتفع
 بهذا الدواء ويسهل برفق * (ونسخته) * يؤخذ اسقو لو قد دريون خمسة عشر غاريقون
 اثنا عشر هليلج اسود أيارج من كل واحد عشرة هليلج كبالي اقستين من كل واحد
 ثمانية شكاي باذاورد كافيطوس عصارة الغافق من كل واحد سبعة غرة الطرقاء أصل
 الكبر خمسة خمسة بزرا الكرفس أنيسون بزرا الرازيانج من كل واحد ثلاثة يتخذ منها مجعون
 أوجب * (في تغذية أصحاب الربع) * الا صوب ان يحال تدبيرهم في أول الاسابيع الى ثلاثة
 أسابيع الى ثمانية ما من غير ان يتهك القوة وذلك بأن يجنبوا اللحم والزهومات فان هذا
 يقلل مادتهم ويخفف عليهم ويقصر مدتهم منهم ويعد ذلك فلا بد من نفس القوة بمثل
 السك الرضاضي والبيض التبرشت والفراريج والطيايح فاذا صار الى مدة مثل المدة التي
 منع فيها الزهومات ولم تنقص القوة فلا بد من مراعاة القوة وأطعام ما هو أقوى من لحم الدجاج
 والحلان والجدا والطيور الرخص اللحم مثل التدارج والدراريج والسك الجسد الذي
 ليس كبير واعلم ان الشرط فيها يغذى منه صاحب الربع ان يكون جامعاً لخلال
 أحدها أن لا يكون نفاخاً بل محلاً للنفع الذي تحده السوداء والثنائية ان لا يكون غليظاً بل
 ملطفاً للغليظ والثالثة ان لا يكون عاقلاً بل ملطفاً للبطن والرابعة ان يكون الدم المتولم منه

محوداً وأكثراً ما يكون كذلك ما يكون له حرارة ورطوبة وقد علمت أنه كيف يغذى قبل النوبة
وبأي ساعات ولم ذلك وعلمت أيضاً أنه ربما احتجج إلى الغذاء في النوبة وبقر بمتنا لاهله
المذكورة لكن الاصول ان تلقى الحلي خالي البطن حتى لا تستغل الطبيعة بمادة غير مادة
المرض الى أن تهدقها والشراب الصافي الرقيق الايض نافع له * (علاج الربع مع اللازمة) *
حال هذه الحلي على ما أخبرنا به من قبل والقانون فيها مجانس للقانون في الربع المفتره وانما
يختلف في اشياء مبنية من ذلك ان الميل الى الاعتدال في المسخات والى التبريد في هذه اولى
لنزوم الحلي فيجب أن يستعمل في علاجها مثل السكبيين والجليبين والسكبيين البزوري
وماء الاصول المعتدل والافشحات بالعسل ومن ذلك ان الفصد في هذه اوجب لان المادة
محصورة في العروق ومن ذلك ان الرخصة في الغذاء من اللعوم في هذه العلة اقل
* (فصل في الحلي الخمس والسدس والسبع ونحو ذلك) * وتسمى باليونانية فيما طوس وقوم
يسمون امثال هذه وارة فاعلم ان هذه تتولد من مادة مجانسة لمادة الربع لكنها أغلظ وأقل
وأكثر ما تكون من سوداء بلغمية وأما السدس والسبع وما ورا ذلك فان بقراط يذكره
ونجاليثوس يقول ما رأيت في عمرى منه شيئاً بل ولا رأيت نجساً جلياً قوياً انما هي حلي
كالخقية قال ولا يبعد ان يكون السبب في مثل السبع والتسع تدبيراً اذا استعمل
ويجرى عليه اوجب سعي فاذا عودا ووجب في مثل ذلك الوقت تلك الحلي ولو ترك واصح لكان
لا يوجب فيكون السبب في ادواره وعوداته عودات التدبير وادواره لادوار مواد تنصب
وعوداتها قال فيجب ان يراعى في امتحان هذه العلة هذا المعنى حتى لا يقع غلط على ان
بالنوم كالمسكر لو جود هذه الحيات وكالموجب ان يكون لاهلها اصل آخر لكن
بقراط قد حقق القول في وجود السبع والتسع وليس ذلك بين التعذر ولا واضح الاستحالة
حتى يستباح ان يرجع فيه الى التأويل والا فويل التي قالها بقراط في باب هذه الحيات
ان السبع طويله وايسر قتاله والتسع اطول منه ساو لست قتاله وقال ان الخماسية اودا
الحيات لانها تكون قبل السل او بعده وقول بالينوس فيه كما تلون وانا ظن لهذا القول
وجه ما وهو ان يكون السل يعني به الدق ويكون قوله الخماسية موضوع قضية مهمل
لا تقتضي العموم فيكون كأنه يقول ان من الخماسية صنفان اودا الحيات لانها تكون قبل
الدق وبعده ويكون معنى قوله ذلك ان الحيات اذا طالت وأدت واختلطت واختلقت تأدت
كثيرا الى اشتعال الاعضاء الرئيسة والى الدق ومن شأن امثال هذه الحيات ان تقع
في آخرها على غط واحد أو أكثر ذلك على الربع وقد بينا هذا الكتاب انما تؤدى الى الربع اذا
كان في الاخلاط غزارة وفي الرطوبات كثرة واما اذا كان الذوبان قد كثروا لا تفرغات
المسوسة وغير المسوسة قد تواترت لم تبق الاخلاط ومادية الاقل والاغلظ وذلك يوجب
أن تكون النوبة أبطأ ويكون ما كاد يكون ربعاً نجساً وفي مثل هذه الحال بالحرى أن يكون
البدن مستعد الان يشعل ويصير دقا وأيضاً فان الدق اذا سبق لم يبعد ان يحدث الاخلاط
ومادية ما قبله لانه الى أو آخر الدق ويعرض لتلك المادية عقوبة فحدث حتى وقد تمسكت
الحلي الدقية البدن فتكون رديئة من حيث انها علامة احتراق خلط ما بقى منه الايسر فكانت

حرارة يسيرة ومن حيث انها بسبب ازدياد الجلي وتضاعفها ولا يجب أن يسكر امرأته لم يتفق
ان تشاهد في زمان ثأ او بلاد خافان هذا الجنس لا يصح كثرة ولا أيضا يجب أن يقال انه ان
كان خمس فلا بد من مادة خامسة فان السوداء انما ادرت ربعا للنفس انما سوداء بل لاجل انها
قليلة غليظة وقد لا يبعد ان تكون في بعض الابدان سوداء قليلة غليظة تعرض لها العقونة
وليس لقائل ان يقول يجوز في البلغم ان يصير لها قوة اخرى اذا غلظت وقل فان التجويز امر واسع
قلما يمكن من الزام نقيضه ثم ليس الحال في تجويز ما لم يرقط ولم يسهح ولم يشهد به بحرب او عالم
كجوزين مثل ما شهد به مثل بقرط وقد حدثني ثقة انه قد شاهد التسع واما الجنس فقد شاهدناه
مرارا ولم اضطر لذلك الى ان تقول ان ههنا خطأ آخر (علاج اصناف هذه الجليات) يقرب
علاج هذه الالة من علاج الربع البلقمية ويحتاج في علاجها الى فضل صوم وتلطيف للتدبير
ونوم هاضم لتصل الى المادة الغليظة وتنضج ويحتاج ايضا الى تغليظ تدبير لا تقصو ومعه القوة
وهما كالملة عاندين ولما لم تكن هذه الجليات بحيث توهن القوة لم يبال بان ناطقت التدبير ونستعمل
على المريض الصوم مدة وان تلافى ذلك كلما اشتد بان تقذوه بما يجود هذا وه ويسرع ويكثر
ولا يكون فيه تغليظ للمادة ولا زيادة فيها ومن انفع المعالجات لذلك التي بالخرق وبزوال القبل
والقبيل المخربق وجوزا التي وزر السبرمق والاستقراغات بالايار جات وبعد ذلك استعمال
الترياق والقوه ويتفح حينئذ التعريق بالادوية وبالجمام الحار من غير استعمال الماء ومن
غير استعمال المرطبات

(فصل في حمى الدق) ثم قد علمت ان في الاعضاء رطوبات مختلفة الاصناف منها رطوبات معدة
للتغذية ولترطيب المفاصل في ذلك ما هو مخزون في العروق ومن ذلك ما هو مشوث في الاعضاء
كاطل وهذا ان القسمان واولهما مادة حمى العقونة او حمى الغليان كما علمت اذ كان الغذاء ليس
كاه يتفق كما يحصل بل قديقي منه ما هو في سبيل الاتفاق وما هو في سبيل الادخار ومنها رطوبات
قرمية العهد بالجود وهي الرطوبات التي صارت بالفعل غذاء أي الجذبت الى المواضع التي هي
ايدال لما يتصل منه وصارت زيادة فيه متشبهة به الا ان ههنا بالاسم لان قريب فهي غير
جامدة ومنها رطوبات بها تتصل أجزاء الاعضاء المتشابهة الاجزاء من أول الخلقة ويظلانها
تصير الى التفرق والتبدد مثال الرطوبة الاولى دهن السراج المصبوب في المسرحجة ومثال
الثاني الدهن المتشرب في جرم الذبال ومثال الثالث الرطوبة التي بها تتصل أجزاء قطن اتخذ منه
الذبال فاذا اشتعلت الاعضاء الاصلية وخصوصا القلب كان ذلك هذا المرض الذي هو الدق
على ما علمت وحرارة الكبد قد تؤدي الى الدق لكن لا تكون نفسها قابل الدق ما كان بسبب
القلب وكذلك حال الرئة والمعدة لكنه ما دام يبقى الرطوبات التي من القسم الاول من الاعضاء
وخصوصا من القلب كما يبقى المصباح الادهان المصبوبة في المسرحجة فهو الدرجة الاولى
الخصوصة باسم الجنس وهو الدق وبالبرقانية اقطيوس اذ ليس لها في نوعيتها اسم فاذا قويت
الرطوبات التي هي من القسم الاول واخذت في تحليل الرطوبات التي هي من القسم الثاني
وفي افتائها كما اذا اقتت الشعلة الدهن المقرغ في المسرحجة واخذت تفنى المتشرب في جرم الذبال
كانت الدرجة الثانية وتسمى ذبولا وما ريسجوس ولها عرض وابتداء وانتهاء ووسط ثم لا يفلح

من بلغ انتهاء الذبول وقبل ما يقبل العلاج الاماشاء الله وخصوصا اذا بلغ الى أن يدق اللحم فاذا
 قنيت هذه وأخذت تفقى الرطوبات التي من القسم الثالث كما تأخذ الشهلة تحرق جرم الذبال
 ورطوباته الاصلية كانت الدرجة الثالثة ويسمى المفتت والمحفف وباليونانية أو ما طيس يصفق
 من المسحون وهذه العلة من الحيات التي لا نواب لها ولا أوقات نواب وقد قال قوم اما أن
 يكون تعلق الحى الدقية بالرطوبات القرية العهد بالحدود وما يحمل اللحم واما بالاعضاء الاصلية
 الصلبة كالعظام والعصب وهذا القول ان فهم منه أنه يتعاقب على سبيل أنه ينفق ما فيه من
 الرطوبة المتصلة به كان والمعنى الاول سواء وان عني أن أول ما ينفق منه الدق هي الرطوبات
 القرية العهد بالحدود لم يكن القول قولاصحيا والدق قد يقع بعد جى يوم وقد يقع بعد حيات
 العقونة والاورام ويعد أن يعرض الدق انما يقتكون الاعضاء الاصلية قد اشتعلت ولم
 يشتعل خاط ولا روح قبل ذلك بل يجب أن يشحن ذلك أولا ثم على حر الايام تضرن الاعضاء
 الاصلية اللهم الا أن يعرض سبب قوى جدا والسبب الواحد قد يكون سببا للدق وقد يكون
 سببا للحى يوم بسبب شدة تعلقه وضعف تعلقه مثل النار فانها تاتي الحطب على وجهين أحدهما
 وجه تسخين له وتضييقه والثاني على شيل اشتعال وتسخي العقونة والورم تقتل كثيرا الى الدق
 يسبب شدة الحى وشدة تلطيف الغذاء فيه ومنع الماء البارد وقلة مراعاة جانب القلب بالاطلية
 والاضعدة وخصوصا في امراض أعضاء مجاورة للقلب مثل الجذاب وكثيرا ما يقع فيه اضطراب
 الطبيب لسقوط القوة وتواتر الفشى الى سقى التجر وما اللحم ودواء المسك ونحوه وقد يتركب
 الدق مع حيات العقونة والاورام والدق في أول الامر عسر المعرفة سهل العلاج وفي آخره سهل
 المعرفة صعب العلاج وآخر الذبول غير قابل للعلاج البتة (العلامات) أما النبض فيكون
 دقة قاصليا متواترا ضعيفا ثابتا على حال واحدة واما ملمس فيكون مائس من حرارته دون
 حرارة سونوخس ونحوها المستعلة في مواد وفي ابتداء ما لم يكن يكون اهدأ فاذا بقي عليه اليد
 شائعة ظهرت بقوة ولذع ولم يزل يغو ويكون انجن مائس مواضع العروق والشرابين وتكون
 حرارتهم متشابهة لا تنقص لكنها اذا ورد عليهم الغذاء تمت به واشتدت وقوى النبض واخذ
 في العظم وكذلك ما يعرض للجهال من الاطباء ان يمنعوهم الغذاء لما يعرض منه من هذا
 العارض فيهلكوهم كما تنفوا الشهلة عند اصابة الدهن والمقل عند صب الماء عليه وهذه من
 دلائلها القوية والغذاء في سائر الحيات ليس لاهماله لوجب هذا التقاد وان أوجب اضطراب
 حركات الطبيعة وهذا التقاد لا يكون كاتفاذا سائر الحيات بعد تضغط ولا على أدوار معلومة
 بل كما يغذ وفي أى وقت كان ويكون صاحب المرض غير شديد الشهور بمائس من الحرارة
 لانها صارت من اجال العضو متفقا وقد علمت في الكتاب الاول كيفية الحال في مثل ذلك لكنها
 تظهر عند تناول شئ من الاغذية لاستداده ومن دلائل انتقال حى اليوم الى حى الدق شدة
 اشتداد الحرارة في الثالث جدا وفي الاكثر تأخذ الحى بعد اثنتى عشرة ساعة في الانحطاط
 واذا جاوزت الحى اثنتى عشرة ساعة ولم تظهر علامات انحطاط بل استمرت الى الثالث واشتدت
 فذلك دق ومن دلائل تركب الدق مع حيات العقونة بقاء حرارة يابسة بعد آخر الانحطاط
 وبعد العرق الوافر وزيادة في الذبول والصحافة على ما توجه تلك العلة ودونية في البول والبراز

وان كان الظاهر الدق واخفى غير مقيدل عليه التضاضط الواقع في النواثيق مثل ذلك غير
وجود في الدق البتة **•** واعلم انه ربما ابتدأت دق متشبهة بالمعدة فتشبه من ارج الكبد بها وبرة
• (علامات الذبول) **•** وأما علامات الذبول فان الحى اذا اندفعت الى الذبول اشتدت صلاية
التبض وضعفه وصغره وتواتره وخصوصا اذا كان سبب الوقوع في الدق أوراما لا يتحلل فان
ذلك أعنى التواتر يزداد جدا وكذلك السرعة ويصير النبض من جنس المعروف بتدب القار
فان كان من شرب شرابا حار كان بدل ذنب القار سلى ولا تكون اعراض الذبول شديدة جدا
فانها لا تهمل الى مثل ذلك فيظهر في البول دهانة وصقائح وتأخذ العين في الغور فاذا انتهت
الذبول اشتد غورها وكثر الرص اليابس روثة أسروف العظام من كل عضو وفي الوجه ويتلأأ
الصدغان ويتدد جالدا لجمه و يذهب رونق الجلد ويكون كان عليه خبارا ما و احراقات
الشحم وتؤدي الى ثقل رفع الحاجب وتصير العين دعاسية مخمضة من غير نوم ويدق الانف
ويطول الشهو ويظهر القمل ويرى بطنه قد ثقل واصق بالظفر كانه جلد يابس قد انجذب
وجذب معه جمادة الصدد فاذا الممخت الانظار وتقرست فقد انتهت وأخذت في المقتت واذا
حصل في المقتت ذابت الغضاريف **•** (علاج الدق) **•** الغرض في علاج حى الدق التبريد
والترطيب وكل واحد منهما يتم بتقريب أسبابه ورفع أسباب ضده وربما كان سبب أحدهما
سببا اضدا لا يبريد فانه ربما كان سببا للتجفيف وهو ضد الترطيب مثل التبريد
بالاقرص الكافورية والطباشير ونحوها وربما كان سبب الترطيب أيضا سببا للتسخين وهو
ضد التبريد مثل الشراب فانه يربط لكنه يستجن فيجب أن تراعى ذلك وان دعت الحاجة الى
قوى التبريد ولم يكن الاميساقون به أو قدم عليه أو أعقب ما فيه قوة ترطيب وكذلك ان
دعت الحاجة الى قوى الترطيب شرب فيه ماء اللحم والشراب فيجب أن يقرن به أو يقدم
عليه أو يعقبه ما فيه قوة تبريد وان كان سبب الدق ورما أو المائى عضو فالواجب علاجه أولا
ومن أحب أن يركب تدبيره من فنون مختلفة توافق من اشتدت به الحى جدا قالوا يجب أن
تبدأ وتنتهيه أقرص الكافور وما يجرى مجراها في السكجيين صبرا ومع طلوع الشمس ماء
الشعير بالسراطين ان لم يكرهها أو بالخلاب أو ماء الرمان وعند المبيت لعاب برزق طونان لم يكن
مانع من قبل المعدة وغيرها والتدبير المبرد ما علمته من أنثريه مبردة ومن يقول مبردة ومن أقرص
مثل أقرص الكافور ومن أضمد مبردة ومن وحات ونحوها وتبريدها واما حق في الشتاء فان لم
يحمل خفف عليه الدثار فان تبريدها افضل شئ ومثل اليابسة المصدلات المكثرة وانشامه
ما فيه ورد وكافور وصندل وفواكه باردة وشاهد قمر مشوش بماء الورد والتبضير بالعرق
والحمام ويجب ان لا يبالغ امسالك الاضدة المبردة جدا على الاعضاء القريبة من الاعضاء الباردة
فربما اضرت ذلك بالنقص والصوت ضرر اعطيا ويجب ان يعيل العليل الى الراحة والنوم والهدنة
والفرح ويجنب ما يفضيه وما يحتره وما يغمه والجوع والعطش الطويل والاضدة المبردة
التي يجب عليهم ان يستعملوها العطرة فانها تخضر نفعها خصوصا على الصدر وما يليه وتكون
مبردة ولا يكون فيها قبض فان القبض مع ما يحدث من التجفيف يمنع قوة الدواء ان يفوس
ويجب ان يدام التبدل لتلايى في الدواء فيسفن ويسفن مع مرعاة لشدة تبريده فانه اذا برد

شديدا لم يبعد ان يضعف العضو واذا كان يقرب اعضاء النفس لم يبعد ان يحذر الجلباب وغيره
فيمنع من اخراج النفس بسهولة والتدبير المرطب منه اغذية لينسة وفاكهية وازينات
ومروحات وضمادات ونشوقات وسعوطات وبهاحة ودمنة وان لا يعمل عليه في جوع او
عطش (في ذكر الادوية المبردة لهم) اما المرطبة منها لجميعها اغذية او تغلب عليها الغذائية
مثل ماء الشعير المطبوخ بالسراطين من جهة السراطين ويجب ان تنتفت اطراف السراطين
من قوتها وان يابسها وتغسل بماء بارد وملح طيب ووراد مرارا ثلاثا فوقها حتى تنقي وتنظف
من زهومتها ثم تطبخ في ماء الشعير ومثل تخفيض البقر ومثل عصارات البقول المعلومة المذكورة
في ابواب الحيات الحادة ومثل لعاب بزرقطونا واما الخل ففيه تجفيف شديد وقوة من التحليل
فيجب ان يشرب بماء يقاوم الخلتين من خرج بماء كثير او ببعض المرطبات الملبنة واللبان الاتن
يوشك ان تكون مع ترطيب امبردة حتى ان قومافضلوا تيريدها على تيريد تخفيض البقر لكنها توافق
من ليس به الا حى دق ولا مادة ولا خلط مهيئ للعضونة ويجب ان يهذرجين اللبن ويمزجه السكر
واذا خشيت عقونة حدثت من اللبن فاسهل برفق وان خشيت تسبينا فاسسك عنه اياما وما يعلج
فيها بالاقراص وماء القواكه ثم عاوده واما الادوية المبردة التي لا ترطيب فيها اغفل الاقراص
المعلومة الموصوفة اعني اقراص الكافور واقراص البسذ الباردة ومثل اقراص بهذه
المسقة (ونسختها) يؤخذ طباشير طين ارمي من كل واحد اربعة دراهم ودرستة دراهم
بزرا الحماة والخيار والقروح والكهرياء من كل واحد ثلاثة دراهم يتخذ منه اقراص والشرية
وزن درهمين وهي جيدة جدا وايضا قريية منها وذلك ان يؤخذ لسان الحمل نشا صمغ كثيرا
من كل واحد ثلاثة دراهم طين ارمي طباشير اربعة اربعة خشخاش خمسة وورد بزرا القروح
والخيار والحماة من كل واحد ستة حب السفرجل المقشر بزرا البطيخ بزرا القثاء من كل
واحد سبعة رب الجوس وزن عشرة ريجين بلعاب بزرقطونا (ترتيب آخر) واما المروحات
والاطلية والضمادات المبردة والنشوقات والسعوطات المبردة فهي التي عرفتها واجودها
المروحات بدهن القروح والخشخاش والنباتوفرا والخلاف والبنفسج واما المفارش المبردة المرطبة
فهى التي تكون مهيطة جدا من آدم مرشوش بماء الورد او كان من جنس ما يعمل يطبرستان
ويكون حشوه ما لا يسخن بل يكون من جنس السكان المخلوج يجدد دائما وتكون مفارش
من آدم قدم ملتئمة بعد ان يكون عليها تضريب بسيط الماء بسطا ومنع تركه وتكون يقرب
القراش الميامو مجاريها وتحتها اوراق الشجر البارد الرطب من الخلاف وحى العالم والبقول
الرطبة والرياحين الباردة كالورد وايضا اوراق الشجر الباردة وعصايج السكر ونحو ذلك
(في ذكر الادوية المرطبة لهم) اما ما كان مع تيريد فسد فسد ذكره وبقي الكلام الا ان
في كيفية سقى الالبان والتخفيض في كيفية استعمال الابرن والحلم وفي استعمال المروحات
والادهان والاطلية وسائر التدبير وقد علمنا سقى الالبان في باب السلق وليس المعدة فيجب ان
يكون ذلك قانونا ولا يبعد ان يمدلين النساء كلن الاتن ثم الماعز ويجب ان يكون علقها من خشخاش
ويقول باردة رطبة كما تعلم فانها خصوصا اين الاتن تطلع الدق ان كان له طالع ولا يثار عليه الا
ان تمنع عقونة واقعة او متوقعة لمادة سائلة واللبن نافع لهم من اول الدق الى آخره ولبن القنص

رضاعاً وفي الجميع والقانون في سقي الخفيض مقارب لذلك أيضاً والاولى أن يتبدأ من وزن
عشرة دراهم الى ثلاثين درهماً وما فوقها ان اعانت القوة ولا أن تخطط بهم اشياء من الاقراص
المبردة ولا أن تزيد على المبلغ المذكور في السقاية الاولى والا سترو ان اعانت القوة على الهضم
واما الابرز فافضل ما كان قاتراً الاسراوة فيه كثيرة وكان مع ذلك فيه قوى البقول والحشائش
المبردة والمربطة ولا يكون بحيث يندى فضله ان يهرق ولا يجوز ان يكون للابرز يضارحار
ولولم يكن مانع من استعمال الابرز البارد لم يؤثر عليه ولكن المانع من ذلك ضعف ايدانهم
ونحافتها وامافي اوائل امرهم قريباً شفاهم ذلك واما ضعف البدن فقد يشفيه ذلك مع تبريد
يسير يوجبه في عزاجه يمكن ان يعالج وان كان اضعف من ذلك خيف ان يقع في دق الشيخوخة
وذلك في الاقل ولكنه مع ذلك ابطاً زمان موت وربما عاش معه مدة لها قدر وكثيراً ما يكون
الاصح نقله الى ذلك الدق واما ما كفاه من حديث الابرز فان الاصوب ان يبدأ بما هو حار الى
حد ويتدرج الى البارد المعتدل البارد المحتمل فان هذا التدرج يجعل اليدين قابلاً للبارد اذا لام
انما يكون بورد الخاف في المزاج يفتة وايضا فان البدن يستفيد بالماء الحار شبه خصب
ويحتمل معه الماء البارد وان كرر الابرز في اليوم ثلاث مرات كان صواباً ويجب ان يستعمل برفق
اثلاث سقطة القوة وان تناول ماء الشعيرة قبل الابرز يساعدين كان صواباً وان قدم الابرز بعد
حلب اللبن على بدنه على ما سفسره لموسع مجازي الغذاء ثم تناول ماء الشعيرة وتمايشه ثم صبر
ثم استعمال الابرز ليبسط الغذاء كان جيداً ويستعمل بعد الابرز والحمام القرح بادهان مبردة
مرطبة كدهن البنفسج خصوصاً اذا كان متخذاً من دهن القرح وكذلك دهن النياوقز ودهن
القرع وان اتقل من بعد الابرز الى ما يكون اميل الى البرد قليل محتمل ثم يدهن كان صواباً وان
قدم الادهان وبجلها ثم دخل ما برديسيرا كان صواباً وذلك بحسب الاحتمال ولا بأس بالتدرج
فيه واجوداً وقات هذا الصنيع بعد هضم الطعام وان أمكن أن يغمس بعد الابرز الحار في ماء
بارد دفعة من غير تدرج فهو ابلغ من جهة العلاج وأشد من جهة الخطر وصبه بالزرق اقل
خطر من غمس المريض فيه دفعة وأقل منقعة وليكن البرد قدر برذماء الصيف الذي هو ما بين
القاترين شديدي البرد وان قدم حلب اللبن على اعضائه ان لم يكن ضعيفاً أو الممزوج منه بالماء
ان كان ضعيفاً ثم استعمال الابرز كان صواباً فان حلب اللبن على البدن شديد الترطيب
والالبان الجيدة للعلب هي المذكورة ويجب أن يحلب من الضرع والاولى ان يبيت على قرح
من الادهان المذكورة للبدن كاه ولا مفاصل واما الحمام فلا يرخص له في دخوله الا اذا كان
بحيث لا يهرق ولا يحمى ولا يغير النفس ويكون الحار ماؤه دون هوائه وتكون حرارته
قاترة بحيث تنفذ ولا تؤذي ولا تعرق واذا لم تكن في بدنه مادة مهية للقوة وخصوصاً اذا كان
ذلك ولم يتمضم الطعام بل يجب ان يكون ذلك حين ما يراد أن ينشط المهضم منه في البدن وان
لا يطبل فيه بل يفارقه بسرعة واذا فارقه تناول شيئاً من المرطبات ومن الاحساس التي لا تضرم
المخضفة من الشعيرة واللبن واذا عرض له في الحمام عطش سكنه بجاء الشعيرة وناء الرائب واللبن
الاثني ويجب أن يكون ادخالهم الحمام ثم اخراجهم على جهة لانهب معها البتة وقد خسرنا
بذلك في مواضع أخرى وسنعيد من ذلك شرطاً يجب أن ينقل الى الحمام في محفة محمولة مفروشة

فيه افرش مهاد حتى يوافي به البيت الاول فينقل الى مضربة لينسج على الصلح للبحام وتنزع ثيابه
فيه أو في الاوسط ان لم يكن حاراً ولا يلبث في أحدهما الا قدر النقل وانفاس قليلة وقد نزع
الشياب ثم يدخل البيت الثالث على أن لا يكون شديد الحرارة ويقوم فيه قدر احتياجه للابرن
هذا ما قبل والا حيا الى أن يكون ابرنه في البيت الاوسط المعدل فاذا افارق الابرن البارد زمل
بمنديل أو بقرجية ذات طاقين ونقل الى فراشه ومحفته ونسفت عرقه بمنديل ودهن وغذى
* (في تغذية أصحاب الدق) * يجب أن يفرق عليهم الغذاء ولا يطعموا شيعةهم دفعة واحدة
ثم أن أجود ما يغذون به ماء الشعير أو بحرم الشعير المقشر المطبوخ أو خبز منقوع في ماء بارد وخبز
الحنطة المغسولة منقوعة في الماء البارد والالبان اذا لم ينفع منها ما ذكرناه ونحيط بالقرقه و
كثير الغذاء والماء والقرع ومن القوا كالبطيخ الفلسطيني وهو الزرق المعروف عندنا
بالهندي واذا أحس بإقبال فلا بأس بطعامه الجين الرطب الغير المالح وان كانت القوة تضعف
لم يكن بأمن بأن يطعم مرققة زرباجة مطبوخة بالكزبرة الرطبة مطبوخة بجمل الدراج والطيبوج
وربما احتجج الى أن يسقى شيئاً من الشراب الرقيق بمزج جلاءه كثير وربما احتجج الى أن
يطعم مصوصات من لحم الدراج والطيبوج والقبيج والقراريج وهلا ما حامضاً أو قريصاً حامضاً
من لحم الجنداء أو لحم البقرة اذا كان هناك قوة هضم وخل المصوص والقرريض نافع لهم ومقو
في مثل هذه الحال وربما لم يكن بد من ما لحم مخلوط بشراب القوا كالباردة الجامضة أو من
صفرة ييض تيمرشت واذا تعادى به الضعف الى الغشي احتجج الى أن يغذى بجماعهم ما خوذ من
اضلاع جدي بلج قليل يصفي ويصوب عليه مثل جميعه ماء التفاح ومثل نصف عشره من شراب
ريحاني ويسقى مغتراً فاما الماء البارد الذي ليس بشديد البرد جداً فلا بأس أن تسقيه اياه
الا أن يكون مانع وذلك المانع اما ورم فينادون الشيراسية أو تكون في البطن كيوسات
نية أو كيوسات مفعنة يحتاج جميعها الى نضج ولم تظهر علامة النضج التي ان ظهرت كان الخوف
أقل وكذلك ان كان الدق انتقالاً من البرسام أو البرسام وهذا أولى بان يحرم معه سقى البارد
من غيره فان الدق اذا ورد على امرأته ناهكة للقوة مريحة اياه ما مذبله للعظم والجمع ورد على
ضعف فاذا طابقه على الاضعاف سقى البارد لم يلبث أن يقع في جنس آخر من الدق وهو شرارة
هذا الجنس في اليأس ويخالقه في الحرو والبرد ويعرف بذق الشيوخ ووخة ودق الهرم وذلك من مرض
صعب تكون القريرة فيه قد بطلت وكذلك الماء البالغ البرد والمكثيرة قد يضرهم في كل حال
ويقتل ضريرة أعضائهم الاصلية وربما جعل موتهم أو نقلهم الى الضرب الآخر من الدق
* (في تدارك أحوال تتبع الدق) * من ذلك الغشي وقد ذكرنا التمدد في ذلك غذاء ومن
ذلك الامهال ويجب أن يعالج ويتدارك فان فيه خطراً عظيماً ومن معالجه أولاً ان يجعل
ما شعيرهم ماء السويق أو يجعل في شعيرهم جارس مقلو وصغ أو عدس مسلوقة كرو أو ابن
مطبوخ بالرضف أو بالنار وحدها حتى تذهب رائحته وخصوصاً مع الجوارس وليسقوا هذه
الاقراص (ونسختها) يؤخذ طين أرمني خسة شاه بلوط مقلو وريدر بعة أربعة طياشبر
كهري ثلاثة ثلاثة بزر الجحاش مقشراً حب الامير باريس من كل واحد ستة قمرص بمصارة
السفرجل وقسقى بجماعه الكثرى غداً وعند النوم تسقى برزقونا مقلو وكذلك سفوف

الطباشير الذي فيه مقل مكي نافع جدا وان ادى الى صج عويج الصبح بالحقن التي تعرفها
فذلك اوفق

(فصل في دق الشيخوخة) قد برزت العادة بأن يذكروا دق الشيخوخة بعد حى الدق وفيه
أيضا نسل السيل المعتادة ودق الشيخوخة معناه اسنيل اليبس على المزاج من غير حى وقد
يكون مع اعتدال في الحر والبرد وذلك في الاقل وقد يكون مع برد وتسمى هذه الحال دق
الشيخوخة ودق الهرم لان البدن يعرض له في غير وقت التشيخ ما يعرض في ذلك الوقت من
الذبول واليبس والمستون أسرع وقوعا في ذلك من الشبان والشبان أسرع وقوعا فيه
من الصبيان على انه قد يعرض للشبان والصبيان والسبب الموقوع فيه اما برد مستول مع ضعف
من البدن فيمنع القوة الغذائية عن فعلها التام كما يعرض أيضا في آخر العمر ومن هذا الباب
شرب ماء بارد في غير وقته أو على ضعف من البدن مع حى أو في حالة الثموة أو عقب رياضة
حلات القوة وفتح المسام وحرصت على اجتذاب الماء البارد الى الاسماخ فحصة أو بخارات
ردية باردة تنسحب الى القلب فتبردها واما حرارة تحلل وتذيب الرطوبات فتضمد
الحرارة الغريزية وتغيب بردا ويساوة ويتبع الاستقراعات وقد تغلب هذه الاله الاقراط
في تدبير أصحاب الهيات بما يشرب وربما وجدوا باردى الملامق ولا يكون يتضمم كنبض
أما حيلة السكان للموت حيلة (الاسلامات) هؤلاء ترى فيهم علامات الذبول والقشف
ولا يرى فيهم الاشتعال والالتهاب بل ربما وجدوا باردى الملامق ولا يكون يتضمم كنبض
أصحاب حيات الدق بل يكون صغيرا بطيئا متقاوتا الا أن يشهد الضعف فيما أخذ
النبض في التواتر وخصوصا من اصابعهم هذا من شرب الماء البارد ويكون بولهم ابيض
رققا مائيا ويكونون في احوالهم كالمشايخ (ملاج دق الشيخوخة) انما يالج هذا المعالج
عند ما لم يستحكم على رجاء أن لا يستحكم وعند ما استحكم على رجاء ان يتأخر الهلاك قليلا
والقانون في معالجتهم التخصين والترطيب ومن الرطوبات الحامات على ما علمت ولا تستعمل
الابعد الهضم فانها ان استعملت عقيب الاكل اسقطت القوة والحقن المتخذة من
الرؤس والاكراع والخص والحنطة المهروسة والتين مع الحسل والبابونج يستعمل منه قدر
نصف رطل مع أوقيتين من شيرج وشي من دهن البان ويستعمل ذلك على التغذية واللين
المرتفع شديد النفع لهم والهدل غاية في نفعهم كما انه غاية في مضرة اصحاب حى الدق وكل
غذاء مرطب سلس النفاذ سريع الانجذاب لالزوجة فيه مثل ماء اللحم وصغرة البيض
انه يهرش والشراب الرقيق العطر القليل المقدار شديد الموافقة لهم ويجب أن تراعى الترطيب
المذكور في باب الدق ويخطا به ما يستحق من الروائح والاضدة والمروحات والاعذية وغير ذلك

(فصل في حيات الوباء وما يجانسها وهي حى الجدرى والحصبه)

(كلام في حى الوباء) قد يعرض للهواء ما علمنا في الكتاب الكلى مثل ما يعرض للماء من
استحالة في كيميائه الى حر وبرد ومن استحالة في طبيعته الى انفساد الماء وتعضن كما ياجن
الماء رتق ويدفن وكان الماء لا يعفن على حال بساطته بل لما انحاطه من اجسام ارضية
خبيثة تتزج به وتحدث للجملة كيفية رديئة كذلك الهواء لا يعفن على حال بساطته بل لما

يحاطه من الجحرة رديئة فتخرج به وتحدث البسالة كهيئة رديئة وربما كان ذلك لسبب رياح
ساقط الى الموضع الجبسد أدخنة رديئة من مواضع تائية فمباطمخ اجنة أو اجسام متحيقة
في ملاحم أو وباء قتالة لم تدفن ولم تحرق وربما كان السبب قريبا من الموضع جارياتيه وربما
عرضت عقوبات في باطن الارض لاسباب لا يشعر بجزيئاتها فاعدت الماء والهواء والحيات
الحادثة بسبب الهواء اليابس أقل من أمثالها الحادثة من الهواء الرطب الا ان الصقرا تكون
في الهواء اليابس فيكون ذلك سببا أيضا لحداث حيات مصراوية وأما الوبائية فتكون من
الهواء السكدر الرطب والحيات في الهواء الرطب أقل ثم لکنها أقل مدة وأطول مدة وأما
في الصيف اليابس القليل المطر فتكون أقل - ذو ثوابا أكثر مدة وأسرع فضلا وأفضل الفصول
ما حفظ طبعه ومبدأ جميع هذه التغيرات هيأت من هيات الفلك توجهه ايجابا بالانحراف من
وجهه وان كان لقوم أن يدعوا فيه شيئا غير منسوب الى بيئة بل يجب أن تعلم ان السبب الاول
البعيد لذلك اشكال سمائية والقريب أحوال أرضية واذا وجبت القوى النعالة السمائية
والقوى المنعولة ترطبا شديدا للهوامير فرفع أجخرة وأدخنة اليه ويثاب فيه ويعقبها بجمرة
ضخيفة وصار الهوامير هذه المتربة حل على القلب فاقصد مزاج الروح الذي فيه وضمن ما يحويه
من رطوبة وحدثت حرارة خارجة عن الطبع وانتشرت من سبلها في البدن فتكاثرت حي
وبائية وحدثت خلقا من الناس لهم أيضا في أنفسهم خاصة استعدادا اذا كان الفاعل وحده
اذا حصل ولم يكن المنفع مستعدا لم يحدث فعل وانفعال واستعدادا لايديان لما نحن فيه من
الانفعال ان تكون ممتلئة اخلاط رديئة فان النقية لا تكاد تتفعل من ذلك والايديان الضعيفة
أيضا منفعلة منه مثل التي أكثر الجماع والايديان الواسعة السبل الرطبة الكثيرة الاستحمام
(العلامات) • هذه الحمى تكون هادية الظاهر مكرية الباطن في الأكثر مهلكة يستشعر
منها حرقه واشتعال قوي ويكون معه عظم التنفس وعلاؤه وتواتره ويضيق كثيرا ويتق كثيرا
وشدة عطش وجفاف لسان وقد تكون مع غثيان أو سقوط شهوة ان لم يقاومها بالاكل صبرا
أما سكونه ووجع فؤاد وعظم طحال وكرب شديد وتعمل وربما كان سعال يابس وسقوط قوة وانافة
على الغشى واختلاط عسل وتعدد مادون الشراسيف ويكون به سهرا واسترخا بدن وفترور
وربما عرض معها يثرا جروا شقرا وربما كان سريع الظهور وسريع البطون ويحدث قلاع
وقروح ويكون النبض في الأكثر متواترا صغيرا ويشد في الأكثر ليلا وربما حدث بهم
حالة كالاستسقاء ويختلف المراتر وغيره ويكون برازه ليناسجا غير طبعي وربما كان سوداويا
وأكثره يكون زبديا متنا وفيه شيء من جنس ما يذوب ويكون بوه ما يقاومها بالاكل صبرا
ما يتقيا السودا وأما الصفراء فأكثرت ذلك ويعرفون عرفا متنا وهذه الحمى تتبدى مع الاعراض
المذكورة بقوتها ويؤمل الامر الى الغشى وبرد الاطراف وابشغس والتشنج والكزاز وقد
يكون من هذه الحيات الوبائية ما لا يشعر فيها العليل ولا الجلس الغريب بكثير حرارة ولا بتغير
النبض والماء كثير تغير ومع ذلك فانها تكون مهلكة بسرعة تدعى الاطباء في أمرها وأكثر
من تتنن نفسه من هؤلاء ومن الاولين يموت فان العقوبة تكون قد استحكمت في القلب
(علامات الوباء) • مما يدل على الوباء من الاشياء التي تجري مجرى الاسباب أن يكثروا

الرجوم والشهب في أوائل الخريف وفي أيلول فانه منذ روباوا الحادث انذار السبب واذ اكثر الجنوب والسحاب الكاثونين أيا ما وكلما أتت خمر من الهواء وضبابية وظنفت مطرا ووجدته مغبرا بالاعطر فاعلم ان مزاج الشتاء قاسد وأما روباوا الصيفي الخفيف الردي فيدل عليه قلة المطر في الربيع مع برد ثم اذا رأيت الجنوب يكثرو ويكثرو الهواء أيا ما تم به قوب بعده أسبوعا فما فوقه ثم يحدث بردايل وودد ثم ارونمة وكدورة وحرارة فقد جاء روباوا فتوقع حبات روباوا الجدرى وضوء وكذلك اذا لم يكن الصيف شديد الحرارة وكان شديد الكدورة مغبر الامصار وكان سلف في الخريف شهب ونيران ونيانك فهو علامة قوباوا وكذلك اذا رأيت الهواء يتغير في اليوم الواحد مرات كثيرة ويصفو الهواء يوما وتطلع الشمس صافية وتكثرو يوما آخر وتطلع في جلاباب من الغيرة فاحكم بأن وباء يحدث وأما العلامات التي على سبيل المقارنة للسبب فمثل ان ترى الضفادع قد كثرت وترى الحشرات المتولدة من الففونة قد كثرت ومعايدل على ذلك ان ترى القاروا والحوانات التي ~~تسكن~~ قعر الارض تهرب الى ظاهرا الارض سدة مسددة وترى الحيوان الذي الطبع مثل الافاق وضوء يهرب من شمس ويسافر عنه وربما ترك بيضه (في معالجات الحلي الوياية) جلة علاجهم الثقيف وذلك بالقصد والاسهال ويجب ان تبادر فيها الى الاستفراغ فان كانت المادة الغالبة دموية قصدوا وان كانت اخلاطا أخرى استفروا ويجب ان تبريدوهم وتصلح احوالها أما تبريدوهم فبان يحف بالفاواكه والرياحين الباردة وأطراف الشجر الباردة والتناخ والنضوجات المنخفضة من افواكه الباردة الرائحة ومن الكافور وما الورود والصندل ويرش بينه كل يوم مرارا خصوصا بماء الورد والخلاف والنيلوفران كما في البيت رشاشات ونضاجات للماء فهو أجدود وأما اصلاح الهواء فسنذكره ويستعمل فيهم أقراص الكافور والربوب الباردة وما الرائب المنزوع الزيدوما ودد في فيه معسل حامض طيب وانخل بالماء أيضا والماء البارد الكثير دفعة نافع جدا وأما الديدان المتتابع فرمهاج حرارة فان غمادى الامر الى ان تقدر الشراسيف وتبرد الاطراف ويطول السهر والاختلاط وترى الصدر وما عليه يرتفع وينزل فلا بد من استعمال الدثار الجاذب للحرارة الى خارج واذا سقطت الشهوة اجبروا على الاكل فان أكثر من يتشجع على ذلك ويأكل قسرا يقبل ويعيش فلا بد من اجبارهم على الغذاء ويجب ان تكون اغذيتهم من الحوامض والجففات وتكون قليلة المقدار فان اغذيتهم تكون أيضا رديشة فتضر كثرتهم من حيث الرديشة وتضر أيضا من حيث الامتلاء وأما صلاح الهواء فقد يكون بعضه بحسب الاحكام وبعضه بحسب الاعضاء والمرضى أما الذي بحسب الاعضاء فيكون الغرض فيه ان يحفف الهواء يطيب وتنع عفته بأى شئ كان فيصلح العود والتمام والعنبر والكندر والمسك والقسط الطلوع والمبعض والسندروس والحلتيت وعلك القرقل والمصطكي وعلك البطم والاذن والعسل والزعفران والمسك والسرور والهرعر والاشنة والقار والسعد والاذخر والابهل والوج والشايبك والاوزار والاسارون وقد يتخذ من هذه مركبات ويرش البيت بالخل والحلتيت وأما بحسب الاعضاء أيضا لحمومين والمرضى فالتبخير بالصندل والكافور وشور الرمان والاس والتفاح والسفرجل والانيوس والسليح

والطرقاء والرياس ويجب ان يكرر التجبير بذلك (في الضر من الوباء) * يجب ان يخرج عن البدن الرطوبات الفضلية ويمال تدبيره الى التحفيف من كل وجه ومن قلة الغذاء الا الرياضة فيجب ان لا يستعمل ولا الحمام ولا الاشربة ولا يصار على العطش ويصلح الهواء بما ذكرناه ويمال الغذاء الى الحوضات ويقلل منه ويمكن اللحم الذي يستعمل مطبوخا في الحوضات ويتناول من الهلام والقريص والمصوص المتخذ بالخل وغير الخل من السماق وما الحصرم وماء الليمون وماء الرمان والخللات النافعة وخصوصا الكبر فخلل والحديث عما يتفقهم ويمنع عنهم العقوبة ومما يخلص عنه استعمال الترياق والمثرد يطوس قبله مع سائر التدبير الصواب والدواء المتخذ من الصبر والضران والمري يستعمل منه كل يوم قرياس درهم فانه نافع

*(فصل في الجدرى) * قد يحدث في الدم غليان على سبيل عدونة تامر جنس الغليانات التي تعرض للعصارات عروضا فيسببها الى تميز اجزائها بعضها عن بعض فحين ذلك ما يكون سببه احرا كالطبيعي يغلي الدم لينة من غير ما يحاط به من بقايا غذائه الطام في الذي كان في وقت الحمل أو تولد فيه بعد ذلك من الاغذية العكرة والرديئة التي تسحق قوامه وتثوره الى أن يحصل له جوهر متقوم أقوى من الاول وأظهر مثل ما تفعل الطبيعة بعصارة العنب حتى تقيم شرابا متشابه الجوهر وقد تنفض عنه الرغوة الهوائية والنقل الارضي ومن ذلك ما يكون سببه احرا واردا من خارج منور يخالط الاخلاط بالدم خلطا تام حدث غليان ونشيش مثل ما يعرض عند تغير القبول وخصوصا لرييح عن الواجب لها من الكيفيات والنظام فان الجدرى والحصبية من جهة الامراض الوافدة وتكثر في عقيب الجنائب اذا كثرت هوبها والبسطن المستعد للجدرى هو الحار الرطب والكدر الرطوبة خاصة والقليل اخراج الدم بالافه دمن الاغذية أغذية توقع في الجدرى سريرا وخصوصا اذا لم تكن مهتادة واستعمل عليها أدوية وأغذية مسخنة مثل الالبان وخصوصا ألبان الافتاح والرمال اذا استكثر منها من لم يعتدها ثم شرب شرابا كثيرا أو أدوية حارة وكان الجدرى ضرب من البصران وأكثر ما يعرض الجدرى يعرض للصبان ثم للثبان ونقل عروضة للمشايع الالاسباب قوية وفي بلدان شديدة الحر والرطوبة وعروضه في الابدان الرطبة أكثر من عروضه في الابدان اليابسة وعروضه في الريح أكثر من عروضه في الشتاء وبعد الريح في آخر الخريف وخصوصا اذا تقدمه صيف حار يابس وكان ذلك الخريف حار يابسا أيضا والجدرى ليس انما يعرض في الجلد وحده وفيما يلي الظاهر بل يعرض في جميع الاعضاء المتشابهة الاجزاء الظاهرة والباطنة حتى الحجب والاعصاب واذا ظهر الجدرى أو وث حكة ثم تظهر رأسيا كروث الابر جاورسية ثم تخرج وتقل مدة ثم تتفرح ثم تصير خشك ريشة مختلفة الالوان ثم تسقط وربما انتقل الجدرى الى فمغموثي وما شراو الى دية تجمع المدة وأكثر ما يظهر يظهروه لون لانغموثي واركه ربما خرج على ألوان مختلفة رمادية ونفسجية وسودقان الجدرى له أصناف والوان فنه أبيض ومنه أصفر ومنه أحمر ومنه أخضر ومنه بنفسجي ومنه الى السواد والاخضر والبنفسجي رديان وكل ما ازداد صلا الى السواد فهو اشد وكل ما مال عنه فهو أهدل عن الشر والايض أجوده وخصوصا اذا كان قليل الالوان كثير الحجم سهل الخروج قليل السكر ضعيف الحى ترى الحى

تنقضي مع ظهوره ونخروجه ويكون أول بروزه في الثالث وما يقرب منه وبعد هذا البيض
الكبار الكثيرة العمد المتقاربة من غير اتصال فان الاولى التي تصل بعضها ببعض حتى تصير
برقعة كبيرة من اللحم ذات اضلاع اوم - تديرة فهي رديئة وكذلك المضاعفة الكبار التي تكون
في جوف الواحد منها - رديئة أخرى وأما البيض العمد الصلبة المتقاربة العسرة الخروج
فانها وان اوهمت في ابتداء الامر - لامة فقد ينشئ عليها أن يفسد نضجها ويسوء مع حال
العامل وتنادى به الى الهلاك لان السبب فيه غلط المادة ومن اصناف الرديء الخوف الذي
يملك كثير ما يختلف حاله فتارة يظهر وتارة يطن وخصوصا اذا ظهر بنفسيها وكذلك اللبوج
الذي لا يتفك الاقبال منه عن ضعف قوة وعن اخضرار عضوا وسوداده بهلك فان كان
الاخضرار والاولاد - وداد الذي يعقبه بعد الابلال لا يقطع القوة بل تزايد معها القوة لم يكن
مهلكا لكنه ريم او وقع في قروح وما يجري مجراها ولان تكون حتى ثم جدري اسم من ان
يكون جدري سابق ثم طعنه وطارأ عليه - حتى واكثر ما يجب ان يتقدم من امر الجدري نفسه
وصوته فانه ما اذا بقي جديري كان الامر سليما واذا رايت الجدري يقتابع نفسه وكذلك
المحسوب فاحس سقوط قوة او ورم حجاب ثم اذا رايت العطش يشتد والكرب يلج والظاهر
يبرد والجدري او الحصبية تنضف قد اذن العليل بالهلاك ويؤكد ذلك ان يكون الجدري من
جنس ما يبطأ نروجه وظهوره واكثر من يموت بالجدري يموت اختناقا وظهورا من الخناق
وقد يموت لسقوط القوة بالسبح والاسم الى واذا رايت البنفسجي من الجدري والحصبية يغور
فاعلم انه سيقضي على العليل واذا امرع الى البول الدم وعقبه بول اسود فهو هالك لاسيما
اذا كان هناك سقوط قوة واختلاف اخضر دموي وعالى مع سقوط قوته والحية ما شئ
بين الجدري والحصبية وهى - لم منهما و - كثير ما يجدر الانسان مرتين اذا اجعت المادة
لاندفاع مرتين والموم الرصاصى هو الجدري الذي يثمر في الوجه والصدر والبطن اكثر منه
في الساق والقدم وهوردي ويبدل على مادة غليظة لا تندفع الى الاطراف * (في علامات ظهور
الجدري) * قد تقدم ظهور الجدري وجمع ظهور واحتكاك أنف ونزع في النوم ونفخ شديد
في الاعضاء وثقل عام وحرة في لون الوجه والدين ودمع واشتعال وكثرة قط وتناوب مع ضيق
نفس وبجعه صوت ونظربق وثقل رأس وصداع وجفوف فم وكرب ووجع في الحلق والصدر
وارتعاش رجل عند الاستلقاء وميل اليه ومع ذلك كله حتى مطبقة

• (فصل في الحصبية) • اعلم ان الحصبية كانت جدري صغرى لا فرق بينهما في اكثر الاحوال
انما الفرق بينهما ان الحصبية صغرى وانها اصف رجا او كانتم الاختيار والجلد ولا يكون لها
مك يعتد به وخموصا في اوتاه والجدري يكون له في اقل ظهوره تنويع مك وهى اقل من
الجدري واقل تعرضا للعين من الجدري وعلامات ظهورها قريئة من علامات ظهور الجدري
الكن التهويع فاما اكثر والكرب الاشتعال وتوابع الفهر اقل لان ميسله في الجدري
للامتلاء الدموي الممدد لفرق الموضوع على الظهر فان تولد الجدري هو لكثرة الدم المتناهد
والحصبية اشدة داء الدم القاسد القليل والحصبية في الاكثر تفرج دفعة والجدري شيئا بعد شيئا
وعلامات - لامة تهازل علامات - لامة الجدري فان لسريع البروز والظهور والتضج سايم

والصلب والاضطر والبنفسجي رديء وما كان بطيء المنضج متواتر الغشي والكرب فهو
 ناقص وما غاب ايضا دفعة فهو رديء مغشي * (العلاج) * يجب في الجدي ان تبادر
 فخرج الدم انراجا كافيا ذا احتمل الشرائط وكذلك ار كانت الحصبة مع امتلاء من الدم
 ومدة ذلك الى الرابع فاذا برز الجدي فلا ينبغي ان تشتغل بالقصد الا ان تجد مدة امتلاء
 به وغلبة مادة قفسد مقدار ما يخفف ووفق ما يستعمل في هذه العلة القصد وان فسد عرف
 الا انق نفع منقعة الرعاف وحى النواحي العالية عن غائلة الجدي وكان اسهل على الصبيان
 واذا وجب القصد فلم يقصد ايضا بالتمام خفف فساد طرف وكذلك قد يخاف مثله على من تدام
 طفولته جدا ويجب ان يغذى قحما أو لاجافيه تقوية مع ردع وتطبيق من غير عقل الطبيعة
 وتغليظ للدم مثل النابية بالقر الهندي والاطمية والعديسية وافقية بذابة وما فيه تليين غير
 شديد ولذلك يجب ان يكون مع هذه القر الهندي وما يوافقه والقرعية والبطيخ الرقي بل يجب
 ان تكون الطبيعة لينة في الاول وافضل ما يلين به القر الهندي وان لم يجب به زيد عليه
 الشيرخشت مع رفق واحتران أو ترخييين أو تقصوع الاجاص وقد يقع ان يسقى مع أول آثار
 الجدي وزن ثلاثة دراهم من رب الكدر مع قرص من أقراص الكافور وشراب الطلع شديد
 المنفعة في مثل هذا الوقت فاذا تبادت العلة وجاوز اليوم الثاني وأخذ الجدي يظهر فرما كان
 التبريد سببا لخطاهم عما يحبس الفضل داخل ويحمل به على الاعضاء الرئيسة وبما لا يمكنه من
 البروز والظهور ويحدث قلقا وكرها وربما أحدث غشا بل يجب ان يعين العضل في مثل هذه
 الحال بما يليه ويفتح السدد مثل الرزايح والكرفس مع السكر عصارة او بطيخ اصول ويزور
 وربما شمس شيئا من الزعفران وما التين جيد جدا فان التين شديد الدفع الى الظاهر وذلك احد
 اسباب الخلاص من مضرته وبما يقع جدا في هذا الوقت ان يؤخذ من اللك المغسول وزن
 خمسة دراهم ومن العدس المقشر وزن سبعة دراهم ومن الكثيرا وزن ثلاثة دراهم يطبخ
 بنصف رطل ماء الى ان يبقى ربع رطل ويسقى وبما هو شديد المعونة على اظهار الجدي ان يؤخذ
 من التينات الصفرة سبعة دراهم ومن العدس المقشر ثلاثة دراهم ومن اللك ثلاثة دراهم ومن
 الكثيرا ويزر الرزايح درهمين درهمين يطبخ برطل ونصف ماء حتى يبقى منه قريب من الثلث
 ويسقى ويسقى منه قيد دفع الحرارة عن نواحي القاب ويمنع الخفقان ويجب ان لا يقربه في هذا
 الوقت دهن البتة ويجب ان يدثرويه من الهواء البارد وخصوصا في الشتاء ويعمل به ما يعمل
 بالمستعرق فان البرد يسد المسام ويرد المواد الى وراة وكثرة شرب الماء المبرد بالتليخ ودخول الخيش
 رديء جدا وربما كان القصد رديئا لاسترداده وصرفه ما يبرز فليتوق به يومين وثلاثة واذا
 عرض من التدثيروا التسخين كالغشي أو كان يعرض الغشي فلا بد من تبريد الهواء المتسوق
 خاصة والقرع الى راحة الكافور والصدل وان لم يكن بد من كشف البدن للخيش أو للهواء
 البارد قليلا فقل وكذلك اذا كانت المعونة بالتسخين أو يتركه التبريد ومبادرته الى الخروج
 لا تجدد معه خفة بل تجد الحرارة مشتملة واللسان الى السواد فباله والتسخين ويجب ان
 يجتنب أصحاب الجدي والحصبة تضديد البطن فان في ذلك خطر من أن يضيق النفس على
 المكان وان يعرض اسهال رديء وبول دم وفي آخره يجب أن تحفظ الطبيعة ويطعم بدل العدس

كما هو العدى المسلوقة ساقات تبخر يد الما وبذل العدى المحض بالقرا الهندى العدى المحض
 بماء الرمان والسماق أو الحصرم أو نحوهما فاما الادوية المغلظة للدم المسببة له المانعة اياه من
 الغلبان المأمور بهما فى الاول فثل رب الرياس والحصرم ومياه القواكه الباردة وشراب الكدر
 خاصة وشراب الطلع والطلع نفسه والجوار وشراب الكدر نسخ كثيرة ذكرناها فى القرا باذين
 وقمن تذكرهن انسخة بحجية قوية وهى التى اتخذ بها الراتب المحض وقوته شديدة جدا
 * (ونسخته) * يؤخذ من رب الكدرين آن فان لم يصغر أخذ الكدر ونشروا أخذ نشاونه
 أودق وأخذ مدقوقه وأديف مع نصفه - ندل فى انخل المقطر أو فى ماء الحصرم الصرغ اياما
 ثم يطبخ فيها طبخا بالرفق مع طول - حتى تهرى ثم يصر ويؤخذ من العصارة وكلها كان انخل أو ماء
 الحصرم أكثر فهو أجود ثم يؤخذ ماء الدوغ الخبيض المنزوع من جبنية الدوغ اما بترويق بالغ
 أو يطبخ كطبخ ماء الجبن - حتى تنزل المائية ثم يؤخذ دقيق النهر ويؤخذ منه ومن ماء الراتب
 فقاع ويصمض ذلك القاع ثم يروق ثم يحدد اتخذ القاع منه ومن دقيق الشعير ويصمض وكلها
 كركان أجود فيؤخذ منه نسخة أجزاء - ويؤخذ من ماء الكدلى السبكى وماء السفرجل
 الحامض الكثير الماء وماء الرمان الحامض وماء التفاح الحامض الكثير الماء وماء الزعرور
 وماء النير وماء الأياض الحامض وماء الطلع المعصور وماء الكندس الطبرى وماء الثوت
 الشاهى الذى لم ينضج تمام النضج وماء المشمش القبح الحامض وعصارة الحصرم وعصارة الرياس
 وعصارة عسلج الكرم وعصارة الورد الفارسى وعصارة النيلوفر وعصارة البنفسج من كل
 واحد ثلث جزء ومن عصارة حاض الاترج ومن عصارة حاض النارج من كل واحد ثلثي
 جزء ومن عصارة الكزبرة والخس وورق الخشخاش الرطب والهندباء والبقلة الحامض من كل
 واحد ربع جزء ومن عصارة ورق الخلاف وورق التفاح وورق الكدلى وورق الزعرور وورق
 الورد وورق عصا الراعى من كل واحد ربع جزء ومن عصارة لحية التيس ومن الورد اليابس
 ومن النيلوفر اليابس ومن عصارة الامير ياريس اليابس ومن بزرا الهندباء وبرز الخس والجلندار
 والنيلوفر والورد من كل واحد نصف عشر جزء ومن عصارة النعناع الرطب سدس جزء ومن
 عصارة الامير ياريس الرطب نصف جزء تجمع الادوية والعصارات وتركب على النار ويلقى
 فيها من العدى أربعة أجزاء ومن الشعير المقشر جزء آن ومن السماق ثلاثة أجزاء ومن حب
 الرمان ثلاثة أجزاء ويطبخ الجميع على النار - حتى يبقى النصف ثم يترك حتى يبرد ويهرس بقوة
 ويسحق ويؤخذ من الكافور لكل وزن ثلثمائة درهم وزن - ثقال فيسحق الكافور ويدور على
 أصل قرعة أو قنبنة ويصب عليه الدواء بالرفق ثم يصم رأسه بشئ شديدة القوة ثم يوضع على الجار
 حتى تعلم انه يكاد يغلى ثم يؤخذ ويخفف ويودع بستوقة ويشد رأسه بالثلاث يصبغ الكافور
 ويطبخ والشرية منه الى عشرة درهم ومن الناس من يجعل فيه من السنبل والزنجبيل وبرز
 الرزايانج والانيسون والقلقل والسعد اجزاء على قدر ما يرى واذا خرج البسدرى بالقوام
 وجاوز السابغ وظهر فيه النضج فى الصواب ان يبقا بالرفق بامر من ذهب وتؤخذ الرطوبة
 بقطننة وأما القليج فلا بد منه واذا أردت ان تغلى فبعد الملح بماء فانه عن قريب من الكبار المولدة
 فان ذلك يؤجج بل ملح سواها ودها لينسدها طريق النقع ثم ملها ولا تلغ قبل تمام النضج فان

ذلك ربما حدث وربما وجعا شديدا والتعليج أمر لا يتمنه بعد ان يضحج وذلك بما ملح فيه قوة من زعفران وان كان ذلك الماء الورد فيه وأجود وان كان ماء طنج فيه الورد والطرفاء والعديم ثم ملح فهو غاية وخصوصا ان جعل فيه أيضا كافور وصندل فان التعليج ينضج ويصفى ويسقط بسرعة والتدخين بالطرفاء نافع جدا وفي الشتاء يجب ان توضع الورد من الطرفاء واذا كان الجدرى شديد الرطوبة فلا بد من التدخين بالآس وورقه ومن التدبير الجيد عند نضج الجدرى والاهتمام بتحقيقه ان ينوم الجدرى على دقيق الارز والجوارس والشعير والباقي لا وأوقفه ان يحمد له شومضرية مضمضة تنفذ فيها القوة وورق السوس جيد في ذلك والدهن ردى في هذا الوقت أيضا لانه يمنع الجفاف واذا أخذ الجدرى يجف فيجب ان يطلى بالمعينة عليه كالادقة المذكورة مع قوة من الزعفران واذا عرضت قروح من الجدرى نفعهم المرهم الايض وخصوصا مخلوطا بشئ من الكافور وحكاكة اسماء من القصب بماء الورد او حكاكة عروق شجر الخلاف او شجرة الزعرور وورق عاتق نثر الاسقية ارج والمراد اسنج واذا كانت في الانف شكريشة نفع القيرو على المتخضب هي الورد الطامص مع قوة من الاسقية ارج والاقليما واستعمال الدهن بعد الجفاف وعند التقرح جيد اما عند الجفاف فيما يسقط بسرعة وأما عند التقرح فلا تهم مادة المراهم والمرهم الاخر جيد لقروح الجدرى

• (فصل في مراعاة الاعضاء وسياطتها من آفة الجدرى والحصبية) • الاعضاء التي يجب ان توقي آفة الجدرى هي الحلق والعين والخصية والرئة والامعاء فان هذه الاعضاء هي التي تنقرح فاما العين فربما ذهب وربما عرضت عايبا بياض واما الحلق فربما عرضت فيه خناق وربما عرضت من القروح ما يمنع الباع في المري وربما ادى الى اكلته هذه الثلاثة واما الخصية فربما عرضت فيها قروح تدبجى النسيم وأما الرئة فربما عرضت فيها من يشوب الجدرى الحصبية ضيق نفس شديد وربما أوقعت في السبل اذا قرحت واما الامعاء فربما عرضت فيها وسحب بعسر تلافيه وأما حفظ العين فاجوده ان تكمل العين بالمري وماء الكزبرة وقد جعل فيه سماق وكافور وخصوصا في أول يوم والمري ايضا وحده وكذلك تكمل بكحل مربي بماء الكزبرة وماء السماق يجعل فيه كافور وعصارة ثصم الرمان جيدة ايضا في الاول واما اذا ظهر فالكحل بماء الورد والكافور وفق وقد ذكر ان الاكتمال بالنقط الايض جيد جدا في ذلك ودهن القسوق مما تستعمله النساء في بلادنا به الجدرى وحدوث آفة في العين فيقطع غماسة ان كانت ويصلح العين والشياف الايض جيد عنه لظهوره بالمرء واما حفظ القم والحلق فبمثل مص الرمان ومضغ حبه في الايتداء ومص التوت الشامي والغرغرة بربه خصوصا اذا أخذ يشتكى وبما فيه ما اوحى ان يجب ان يلحق بربه شيئا بعد شئ واما التدبير فباطلية من المايتداء والعندل وورب الحصرم والخل واسنة شاق الخل وحده شديد المنفعة واما حفظ الرئة فليس له كلعوق من العدس ليز مع بزرا الخشخاش واما حفظ الامعاء فاكثرا يجب ان يحفظ بعد الابتداء وهو بالقوايض واذا بدأ الاستطلاق في آخر الاملة عولج باقرص الطباشير في رب الرياس وأقرص بزرا الخشخاش

• (فصل في قطع آثار الجدرى) • هذا مستكمل فيه أيضا مرة أخرى عند كلامنا في الزينة

وأما الآن فنشد كرماء أو فقي وأشد مناسبة مما يقع آثار الجدرى أصول القصب المجفف
 دقيق الباقلا حكا كخشب الخلاف حكا كد أصول القصب العنزوت بزر البطيخ وقت ثوره
 الخهفة الارز المغسول ماء الشعير بياض البيض الطين المضطلل المراد سنج السكر الطبرزد الفشا
 اللوز الحلو اللوز المر ومن الادهان دهن السوسن دهن القسطنطيني شحم الحمار يدهن الورد وما
 يشبهه الماء الذي يكون في غلاف الحمل الذي يسوى فانه غاية ومما هو أقوى زيد البحر بحارة
 القلقل القسط الاشق الكندر الصابون البورق العظام المحرقة العظام البالية بزر القبل دقيق
 القبل المجفف الزراوند الترمس ومن المطعومات الجيدة المحسنة لونه الرمان الحلو الحص
 الشراب الطيب صقرة البيض النعير شت مرقه الدجاج والقبايح والذرايح والتدريج لهينة
 ويجب ان يديم صاحبه الاستحمام ومن المركبات لذلك تؤخذ العظام المحرقة وبعير الغنم العتيق
 وتلحق بالديد والنشا وبزر البطيخ والارز المغسول والحص من كل واحد عشرة ومن حب
 البان والتزمن والقسط والزراوند الطويل من كل واحد خمسة ومن أصول القصب اليابس
 عشر ين يؤخذ منه طلاء بماء البطيخ أو بماء القنابر أو ماء الشعير أو ماء الباقلا ويطل به العضو
 ويغسل من الغد بطيخ بنفسج * (آخر) • يؤخذ خرف جديد عظام بالية أصول القصب
 القاربي نشا ترمس بزر البطيخ ارز مغسول حب البان قسط أجزامس واء يؤخذ منه غمرة
 وأيضاً ترمس وحص اسود

• (فصل في حيات الاورام) • قد علمت حال الحيات التي تتبع الاورام الظاهرة وانها في الاكثر
 تكون من جنس حيات اليوم ذ كانت هذه الاورام في الاكثر انما تنادى الى القلب فحوتها دون
 عضونة ما فيها اكثر هذا عن اسباب بادية فاما اذا تنادت عضونتها الى القلب لعظمها أو لقربها
 فقد صارت الحية من غير جنس حتى يوم وأكثر أمثالها انما تكون من اسباب سابقة يدينة
 وامتلا آت وقد تكون من قروح تنجها الماواد خبيثة وتحتبس في السوم الرخوة وأما الحيات
 التي تتبع الاورام الباطنة فانها لا تكاد تكون من وصول العضونة الى القلب دون العضونة
 وشرما تكون الحيات من الاورام الباطنة اذا كانت من جنس الجورة في بعض الاحشاء فيشتد
 الوجع والعطش والانتاب ويدل عليه دلائل مخالطة المرة الكثيرة للدم وهذه الاورام الباطنة
 مثل أورام الدماغ وجبه والصماخ وفي الحاق احيانا وفي الحجاب الذي يلي الصدر والكبد
 والكلى والمثانة والرحم والامعاء وما يشبه ذلك وقد تختلف حياتها في الشدة والضعف
 بحسب القرب من القلب والبعدها وما كان منها أيضا في الاعضاء التجميعية فان جاء تكون أشد
 وما كان في الغشائية ونحوها كانت الحية أضعف وما كان في جوار النرايين فان جاء أشد
 وما كان في جوار الاورد فوجدناها أضعف ولا تخلو هذه الحيات من أدوار بحسب المواد
 التي تنصب الي أورامها بادوارها بحسب تولدها وبحسب حركتها وبحسب جذب الحرارة
 والامايها فيكون امكلا خلط دور يلحق به واعلم أن كثيرا ما يبرأ الورم في ذات الخشب وغيره وبقى
 الحية فيسئل على ان المنة لم يقع وهذه الحيات اذا طالت أدت الى الدق وخصوصا اذا كانت
 الاورام في الكبد أو ما يلحقها فانها اذا استحسنت لم تمهل الى الدق
 • (فصل في علامات واسكانها) • الحيات الورمية الباطنة توجد معها ثلاثة أصناف من

العلامات والاعراض علامات وأعراض تدل على العضو العليل * وعلامات واعراض تدل على المادة * وعلامات واعراض تدل على حال العليل * فاما الصنف الاول من العلامات فمثل النبض المتشارى والوجع الناجس للورم في نواحي الصدر * وكذلك السعال اليابس أولا والرطب ثانيا وما يشبه ذلك من اعراض ذات الجنب الدالة على ورم في نواحي الصدر وبالجمله فان الوجع أو الثقل يكون في العضو ويكون اسخن من سائر الاعضاء زيادة مخونة غير معتادة ومثل التشنج فانه كثيرا ما يصحب الاورام الحارة في الاعضاء العصبية وأما الصنف الثاني فمثل دلالة اشتداد الحى غبا على ان العلة صفراوية وأما اعراض العليل فهي الاعراض التي تبشر بسلامته أو تنذر بعطيه وقد تختلف الاورام الباطنة في ايجاب الحى وقوتها وادوامها وافتارها بحسب عظمها في أنفها وعظم عروقها وبحسب أعضائها فان من الاعضاء الباطنة ما هو قريب من القلب أو شديد المشاركة له ومنها ما هو بعيد منه قليل المشاركة له مثل الكلية فانها ليست توجب دائما بسبب أورامها حيات قوية ولازمة بل كثيرا ما تكون مفترقة وتكون من جنس الحيات المختلطة وحيات الغب والربع والخمس والستس ويكون معها ناقض وقشعريرة ويشكل أمرها ويدل عليها ثقل في موضع الكلية وناحية القطن ووجع واختصاص الحرارة بالعضو أكثر من المعتاد واذا اجتمع في العضو كان قريبا من الرئيس أو قوى المشاركة له أو شديد الخس وكان عصبيا فانه مع اشتداد الحيات الثابتة لاورامه يعرض له تلقى عظيم وتشنج وربما تبعته اعراض غريبة مثل ورم الرحم فانه يصعب مع الحى صداع ووجع عنق والحرارة وان اشتعلت في هذه الاورام فليست بشديدة الحدة جدا كما تكون في المهرقة الا ان يكون أمر عظيم والسبب فيه ان العقونة غير قاشية ولا متحركة الى خارج والنبض في حيات الورم الباطن نبض حيات العقونة صغير في الابتداء سريع الانقباض عند المنتهى ثم يعظم ويسرع ويتواتر بحسب العضو والمادة وعلى ما علمت تم تكون متشارية وموجبة بحسب العضو في عصبته ولحميته والبول في أكثرها الى البياض وقلة الصبغ بسبب ميلان المادة الى الورم على ما علمت * (علاجها) * علاج هذه الحيات هو علاج الحيات الحادة بعلاج الاورام فان الاصل فيها هو علاج الورم مع مراعاة علاج الحى من التبريد والترطيب وهذه الحيات تختلف في علاجها الحيات الساذجة الحارة بان لا رخصة في هذه الحيات في شرب الماء البارد ولا في دخول الحمام وان كان الورم حرة جاز وضع الاشياء الباردة المبردة بالفعل من خارج عليه مثل عصارة الخس وبى العالم والحمام مع شئ من سويق الشعير الأبيض لا يزال يبرد على الجلد ويبدل وربما خلط بيه زيت انفاق أو دهن الورد وان أكل الخس المقسول مبردا جاز وانفع به

* (فصل في أحوال الحيات المركبة) * الحيات قد يتركب بعضها مع بعض فربما تركب منها اصناف داخلية في اجناس متباعدة مثل تركب حى الدق مع حى العقونة وقد يتركب منها اصناف متفقة في الجنس القريب مثل تركب اصناف من حيات العقونة مثل الغب مع البلغمية كالحى المعروفة بشطر الغب ومثل تركب حيات الاورام وقد تتركب منها اصناف متفقة في النوع مثل تركب غبين وتركب ربعين وثلاثة أرباع فبصير الغبان في ظاهرها الخال

على نواب البلمغمية والثلاثة ارباع في نواب البلمغمية وقد تتركب ثلاث من حبيبات الغب
 فان كانت على المناوبة كانت نوبة اليوم الثالث أشد لانه مقتضى دور اليوم الاول وابتداء
 اليوم الثالث وكذلك الخامس ويشبه هذا شطر الغب كما ان التركيب من الغبين يشبه النابغة
 البلمغمية ومثل هذا لا يجب أن يشتغل كل الاشتغال بالنواب بل يجب أن يشتغل
 بالاعراض * ومما يعرض اذا كانت هذه الحيات غيا خالصة أن تسرع نوابها الى القصر حتى
 يتلاشى الاضعف منها أولا وقد تدل على التركيب معاودة قشورية بعده * وقد يستقيح
 من الطبيب العالم بدلائل كل حي واعراضها ان لا يقطن لتركيب من أول يوم أو الثاني
 وتركيب حي الدق مع العفونة مما يشكل جدا لانهم يرون فترات أو ابتداءات للنافض
 والقشورية ومعاودات للعرق ان كانت أوقات جردية فيظنون ان هناك حيات عفونة فقط
 لازمة أو مركبة من لازمة ومفترة وقد يتوالى التركيب حتى تظهر حي واحدة متصلة متشابهة
 تشبه سوفوخس ولا يكون حينئذ من الرجوع الى الدلائل واذا كانت النواب قصيرة
 لم تلاحق اتصالها الا لامر عظيم من كثرة عددها وخاصة فيما فتراته طويلة واذا تركبت حيات
 مختلفة مثل شطر الغب اقلع الاحد منهما وبقيت المزمعة صرفة كانتا مفتريتين أو لازمتين
 أو مفترة ولازمة وربما تركب مع شطر الغب اخرى وبلمغمية وسوداوية فان كانت مع غب
 اقلعت الغب وخاص الشطرون كانت مع بلمغمية أو سوداوية اقلعت شطر الغب وخلفت
 البلمغمية والسوداوية وقد يقع التركيب فيها على وجه آخر وهو أن تتركب مفترة ولازمة
 مختلفتا الجنس أو متفقتاه أو متفقتا النوع مثل غب دائرة مع غب لازمة وكما انه قد تتركب
 مفتريتان كذلك قد تتركب لازمتان وقد زعموا ان لازمتين لا يتركبان مثل غبين لان المادة
 اذا كانت داخل العروق لم يمكن ان يختلف ما يقع فيه العفن بل العفن يكون فاشيا في الجميع
 وليس هذا الرأي مما يجب لاحالة عندي وذلك لان العفن يتبدى لاحالة من موضع ثم يفسد
 ثم يصير أحكام الاشتداد والتفتير على تاريخ العفن الاول وتكون له حر كات بحسبه فلا يبعد
 أن يتفق عفن له سلطان ما يتبدى في جزء من المواد ليس سلطان ما يبيع غيره بل يجتمع فيه أن
 يتبدى وان يبيع ما فيكون له تاريخ تفتير واشتداد واصناف تركيب الحيات ثلاثه مداخلة
 ومبادلة ومشاكلة فالمداخلة ان تدخل أحدهما على الاخرى والمبادلة ان تدخل بعد اقلعها
 والمشاكلة ان تأخذ معها واذا رأيت حي مطبقة وفيها نافض ولا عرق وربما يقع في نوافض
 كثيرة عرق واحد فاشهد بالتركيب * وكذلك اذا رأيت في المطبقة افراطا في برد الاطراف
 والتقبض واما القليل منها فربما كان في المطبقة

*(فصل في شطر الغب) * ان شطر الغب هي حي مركبة من حيين احدهما غب والاخرى
 بلمغمية فيكون في يوم واحد نوبة للغب والبلمغمية معا على سبيل المشاكلة والتوافق واما
 على سبيل المبادلة والجوار واما على سبيل المداخلة والطرق واصعب الاقسام تعرفها هو الاول
 ثم الثاني وقد تكون الحيان لازمتين لان العفونتين داخلتان وقد تكونان دائرتين يقلعان
 لان العفونتين خارجتان وقد تكون الصغراوية لازمة عفونة مداخلة والبلمغمية بالخلاف
 وقد تكون بالعكس وقد يصح لو شطر الغب الخالصة الحي المركبة التي تكون من غب خارجة

وبالغمية داخلية وماسوى هذه قيعه وونه غير خالصة وليس ذلك مما ينبغي ان يشغل به فضل
اشغال وربما كانت السابقة الى العقوبة هي الصفراوية وربما وافقامعا وايضا قنارة تكون
المادة الفاعلة للحمى البلغمية أغلب وتارة المادة الفاعلة للحمى الصفراوية أغلب وكيف كان
فان المادة البلغمية تجعل نواب الصفراوية أطول وأبطأ بمرانا والمادة الصفراوية تجعل
نواب البلغمية بالاضد وربما امتد شطر الغب مدة طويلة الى تسعة أشهر فما فوقها وقد يكون
من شطر الغب مرض حاد وقد يكون شطر الغب من أقتل الحيات لانها تؤدي الى الدق والى
امراض من مئة عشرة

(فصل في علامات شطر الغب) اخص علاماتها وأولها وان كان لا بد من قرائن أخرى هو
أن تكون مدة الحمى في أحد اليومين أطول من مدة الغب واسكن ثم يكون اليوم الاثنا عشر
نوبة وأقل اعراضا وقد تسكر وفيها القشعريرة في أكثر الامراض اراد لما يعرض من تصارع
المادتين أو لدخول احدهما على الاخرى وربما وقع هذا التكرير ثلاث مرات وقد تسخن
اعضاءها والقشعريرة ثابتة بعد وهذه التي هي شطر الغب فان البدن لا ينق منها نقاء تاما
ويكون ابتداءها وتزايدها شديدا للاضطراب وخصوصا اذا كان تشابك أو كان تداخل
في مثل ذلك الوقت وحينئذ يكون للقشعريرة عودات ويكون المنتهى طويلا وكلما ظننت ان
البدن قد تسخن والحمى هذه قد انتهت وجدت قشعريرة معاودة وذلك لمجاهدة الاعراض بمجاهدة
الاخلاق ومنتهى هذه الحمى في الاوقات الجزئية والكلية قبل منتهى البلغمية واسرع منه
وأبطأ من منتهى الماراية لان الحرارة لا تنبسط الا بكثرة وخصوصا في الاول وتشتد حدة عند
المنتهى وكذلك يكون الانحطاط طويلا لما يعرض من وقفات توجبها منازعة احدي المادتين
الاخرى وكلما تقربا بالعرق * وهذه الحمى فان اليوم الثالث من أيامها يشبه الاول والرابع
الثاني * وقد يقع الاستدلال على شطر الغب من وجوه مختلفة فقد يقع من العادات وقد يقع
من الاعراض والوقوع من العادات هو مثل ان يكون انسان تسكر في بدنه الصفراء وعفونتها
ثم ترفه وترتفع رياضات واسرع عمل اغذية واصنافا من التدبير تولد البلغم أو يكون الانسان يكثر
في بدنه البلغم وعفونته ثم ارتفاض كثيرا ويعرض لما يولد الصفراء من اصناف التدبير أو واجب
السن فيه ذلك بان شب بعد صبا وغلبة رطوبة أو اكمل بعد شباب وحدة مزاج وامامن
الاعراض فمن مثل النفض والبول وروزماء من القيء والبراز وحال النضج وعلاماته وحال
العطش وحال اللبس وحال القشعريرة والنافض واحوال الاوقات والنواب فاما اللبس
فيكون فيه اقل عظما وسرعة وتواترا مما يكون في الغب وأقل في اضدادها مما يكون
في البلغمية وأما البول فيكون بطيئا النضج والقيء فيكون محتططا من حرار وبلغم والبراز
محتططا من حرار وبلغم وأما حال التسخن والتبرد والعطش والقشعريرة والاقوقات والنواب
فقد قلنا فيها ماوجب وانما يتوقع الوقوف على الغالب من الخططين بالغالب من الدليل
فانه ان غلب البلغم كانت النواب أطول والاقشعرار اقل والتضاغط وخصوصا في النفض
أقوى والاطراف اسرع قبولا للبرد في أوائل المرض وابطأ نقاء على بردها والعطش اقل وفي
المرارة والبول اشد بياضا وبخاجة والعرق اقل والسن اصعب واشنع ومزاج البدن

قد يدل عليه وكذلك العادة وما يجري معها وان غلبت الصفراء كانت النواذب اقصر والاطراف اسرع الى التسخن والعطش وفي المرار أكثر والعرق اغزر وربما مالت قشعريرته الى شئ كالنافض ويكون البول أشد صبيغا والسن اشب ومزاج البدن قد يدل عليه وكذلك العادة وما يجري مجراها واذا تساوى الخلطان توازنت الدلائل وكانت قشعريرة صرفة تامة غير ناقصة ولا متعدية الى النقص واذا كان التركيب بين الدائرة واللازمة وهي التي يخصها كثير من الناس باسم شطر الغلب الخاصة وكانت اللازمة هي البلغمية كانت ناقضا ووضعا لان المادة الخارجة صفراوية ولا معارض لها من جهة البلغم خارجا معها فيما يوجب من نقص ولكنه يكون ضعف وربما تكرر فيها البدد والقشعريرة حتى يغلظ في المنتهى كما تعلم وتكثر فيها حارة الاحشاء والبطن مع برد الاطراف ويكون النبض أشد صفرا وتفاوتا فان كانت اللازمة هي الصفراوية لم يكن نافض ولا كنسير قشعريرة ويكون النبض أعظم وأسرع والكرب أشد وان تركبت الدائمتان لم يكن نافض البتة ويعرض للغلب اللازمة ان تحف قبل خفة البلغمية وان لم تكن راجعة قبل رجوعها

(فصل في علاج شطر الغلب) الواجب في شطر الغلب ان تشدد العناية باستفراغ المادة على انهاء الاستفراغ من الاسهال والتقيئة والادوار والتبريق أكثر من اشتدادها بالمطقتات والمسهلات يجب أن يتلوم بها النضج الا أن يكون من جنس ما يلين ويطلق ولا تشوش مثل ماء اللبلاب مع الجلفجيين ان كان الغالب البلغم ومثل التريحيين والشيرخشت ونقوع القبر الهندي وشراب المنفسج ان كان الغالب الصفراء ومثل ما يركب من هذين ان كان الخلطان كالتساويين ويعد ظهور النضج ان استفراغ بالقوى جاز والتي يجب ان يكون أيضا بحسب الغالب اما بماء العجل مع السكجيين الحار أو السكجيين مع الماء الحار والادوار يجب أن يكون بما فيه اعتدال واذا اسرع في سقى المطبوخات قبل النضج خيف السربام وأما الادوية النافعة في طريق السالك الى المنتهى لاصلاح المادة وانما اذاجها وتلافى آفاتهما فن المقدرات الاقسيتين ولكن بعد السابغ وظهور النضج بعد أن يكون الروي الجلد منه وان استجبت به حولا الخلط ولم يستقرخه فاحذر كرياو غما وغشيانا ثم كر عليها ان لم يخففها ويقبضه فليدها وبالينوس ومن قبله يعالجهم بماء الشعير وفيه قوة من فلفل وقد قال بعض الاطباء الاولين ان جالينوس قد آمن في السهو ووقف حيث يجب أن يتجنب منه ولم يدرك الفلفل يلهب الحى وماء الشعير يبلد المادة وقد أخطأ هذا المعارض خطأ لا يختص بهذا المعنى بل بالقانون المعطى في معاضدة الطبيعة اذا اتصبت لمقاومة أمثال هذه المواد معاضدة تكون بالادوية المركبة من مبردات ومسخنات لتميز الطبيعة بين القوتين فتشغل المبردة بالحى وناحية القلب والمسخنة بالمادة ومن الذي عالج شطر الغلب بغير ذلك وان لم تكن الطبيعة قوية على التميز فلن ينجح العلاج كيف عمل وقد أخطأ من وجوه اخرى لاحتياج ان تسلك في ابرادها مسلك المطولين وقد قال هذا المتعنت انه كان يجب ان يستعمل الملطافات التي لا تسخن قوى فيها مثل الكرفس والشبث ولم يعلم أن الفلفل قد يمكن أن يرد بتقليله الى أن ينكسر تسخينه ولا يضره لطيفه عن تلطيف الكرفس الكثير ويكون ماء الشعير عضدا اليه في ايسال

قوته وهدم افراطها وانقاع الموائل ليسهل نقوذ قوته فيها ثم الهب الهيب انه جعل جالينوس عن يجهل ان القفل يلهب الحى ويعدمه من قفل عن هذا حين ائقى بهذا وأما المركبات من الادوية التى يجب استعمالها فى هذا الوقت فمثل اقراص الافستين و اقراص الورد * (اقراص خفيفة جيدة لشطر القب) * ونسخته يؤخذ ورد اصل السوسن من كل واحد أربعة ترنجبين ثلاثة سنبل عصارة الافستين طباشير من كل واحد وزن درهمين يتخذ منها اقراص * (اخرى للملتهب) * ويدوزن ستة بزرا الحاض صمغ من كل واحد أربعة نشا ثلاثة امبرباريس طباشير بزرا الحقاء من كل واحد اثنان كثيرا زعفران سنبل راوند من كل واحد دافقان كافور دافقى يتخذ اقراصا * (اقراص اخرى) * جيدة لصاحب هذه الحى وخصوصا اذا كان يشكومع ذلك اسما الاوسعالا * (ونسخته) * يؤخذ سنبل الطيب عود زعفران امبرباريس أو عصارتهم من كل واحد ثلاثة راوند وزن أربعة طباشير ورد باقاعه لك صمغ مقلو كهربا من كل واحد خمسة دراهم بزرا الحاض المقلوسة دواهم طين روى سبعة دراهم يتخذ منها اقراص * (نسخة اخرى جيدة) * يؤخذ ورد احمر ستة دراهم امبرباريس صمغ بزرا الحاض من كل واحد أربعة دراهم سنبل غافق طباشير نشا بزرا الحقاء حب القشاء من كل واحد وزن درهمين بزرا الهندبا بزرا الكشوث من كل واحد درهم ونصف رب السوسن درهم لك راوند من كل واحد نصف درهم يجمع ويقرص * (حب جيد) * لهذه العلة ولجميع المزمئات والحميات المؤذية للاحشاء وخصوصا اذا كانت المادة الباقية غلب * ونسخته يؤخذ صبر مصطكى هليلج اصفر راوند عصارة الغافق عصارة الافستين ورد اجزاء سواء زعفران نصف جزء يحب بماء الهندبا والشرية منه وزن درهمين بالسكتجين * (نسخة جيدة) * وتصلح فى وقت التضيق وتسهل * ونسخته يؤخذ صبر مصطكى عصارة الغافق عصارة الافستين ورد بالسوية زعفران نصف جزء يحب بماء الهندبا والشرية وزن درهمين فى السكتجين

* (فصل فى النكس) * فنقول قولنا صادقا ان النكس شر من الاصل والرأى أن لا يبادر فيه الى المعالجة حتى يتبين فيه وجه الامر فانه فى أكثر الامور خيىث * (القرن الثانى فى تقدمة المعرفة واحكام البهران وهو مقالتان) *

نحن نذكر فى هذا الفن احوال البهران وايامه وعلاماته وعلامة التضيق وما يختص بكل واحد واحد من الدلائل من حكم ومن الالامات الجيدة وغير الجيدة وهذه هى الامور التى عليها مدار الامر فى تقدمة المعرفة وتقدمة المعرفة هى ان الحكم من دلالات موجودة على أمر كائن يؤل اليه حال المريض من اقبال أو هلاك بسبب ما يعرف من القوة وثباتها أو سقوطها ومعرفة وقته والوجه الذى يكون متلاهل يكون أم لا

* (المقالة الاولى فى البهران ومذاهب الاستدلال عليه وعلى الظاهر والشر) *
* (فصل فى البهران وما هو وفى أقسامه واحكامه) * البهران معناه الفصل فى الخطاب وتأويله تغير يكون دفعه اما الى جانب الصحة واما الى جانب المرض وله دلائل يصل الطبيب منها الى ما يكون منه ويان هذا ان المرض للبدن كالعلة والخارجى للمدينة والطبيعة كالسلطان الحافظ لها وقد يجرى بينهما مناجرات خفية لا يعتد بها وقد يشهد بينهما القتال

فتمعرض حينئذ من علامات اشتداد القتال أحوال واسباب مثل النقع الهاجج ومثل الذعر والصراخ ومثل سيلان الدماء ثم يكون الفصل في زمان غير محسوس القدر وكأنه في آن واحد اما بان يغلب السلطان الحامى واما بان يغلب العدو الباغى والغلبة تكون اما تامة يكون فيها من احدى الطائفتين تمام الهزيمة والتخلى بين المدينة والاخر واما ناقصة يكون فيها هزيمة لا تمنع الكرة والرجعة حتى يقع القتال مرة اخرى او مرارا فيكون حينئذ الفصل في آخرها وكما ان السلطان اذا غلب على الباغى فتنافه ودفعه فاما ان يطرده طردا كلياً حتى يرجع فتناء المدينة ورقتها وساير النواحي المتصلة بها واما ان يطرده طردا غير كلي بل ينحيه عن المدينة ولا يقدر ان ينحيه عن نواح اخرى متصلة بالمدينة كذلك القوة التي تأتي بالبحران الجيد اما ان تطرد المادة المؤذية عن قرية البسطن وهو القلب والاعضاء الرئيسة وعن نواحيها وهي الاطراف واما ان يطردها عن القرية ولا يقدر ان يدفعها عن الاطراف بل يصير اليها ويسمى ببحران الانتقال وكل مرض يزول فاما ان يزول على سبيل البهران أو على سبيل التحلل بان تحلل المادة يسيرا يسيرا حتى تفتى بالتدرج وأكثر هذا في الامراض المزمنة والمواد الباردة ولا تتقدمه علامات هائلة وحركات صعبة وكذلك كل مرض يعطب فاما ان يعطب على سبيل البهران أو على سبيل الذبال وهو ان تحلل القوة يسيرا يسيرا وأفضل البهران هو التام الموثوق به البين الظاهر السليم الاعراض الذي اندربه يوم من أيام الانذار فوقع في يوم بصراني محمود وكل بهران فاما جيد واما ردي وكل واحد اما تام واما ناقص والجيد اما بان تدفع الطبيعة المادة دفعا كلياً واما بان تنقل وقد يكون من البهران الناقص ما يليه ما في الجيد فتصل واما في الردي فتدول والبهران الناقص يشذر يومه يوم البهران التام ان كان انذارا على سبيل ما ينه من حال أيام البهران واما الانذار وذلك في الجيد والردي معاً ولتوقع البهران التام الدفع في أمراض المواد الحادة الرقيقة والقوة القوية ولتوقع بهران الانتقال حيث تكون القوة أضعف والمادة أغلظ والاول أيضاً يختلف حاله فانه اذا كانت المادة فيه شديدة الرقة بصرن بالعرق وان كانت دون ذلك ان كان حاداً جيداً بصرن بالرعاف والاقبال اذ دار والاقبال اسهل والقيء هو اعلم ان الخناط ومدة الاذن والرمص والدمعة من بصرين أمراض الرأس والنفت من بصرين أمراض الصدر وافتتاح دم البواسير بصران جيد لا مرض كثيرة ولكنه انما يترى في الاكثري بصرن به عاده وأحد البصرين وأقربهم من الفصل الرعاف لانه يبلغ نقض المادة في كرة واحدة ثم الاسهال ثم القيء ثم البول ثم العرق ثم الانجراجات وانجراجات من قبيل بهران الانتقال وقد يتقن ان تكون الانجراجات أقوى من العرق في البهرانية وكثيراً ما تقول به الامراض دفعة ان كانت سليمة أو كانت رديئة تميت الاعضاء فان الانجراجات التي تكون بها البهران تكون من اصناف شتى دما مائل وديلات وطواعين وغلبة وجرة وفارغاسية وأكله وجدري وخوانيق وقروح تكثر في البدن وقد يكون البهران أو ثني منه يتعقد العضل والعصب وبالجرب باصنافه والقوباء والسرطان والبرص وبالغدود وداء القيل والدوالي واتفاخ الاطراف وغير ذلك ومن اصناف الانتقال ما لا يؤدي الى الخراج بل يفعل مثل القوة والتشنج والاسترخاء ووجاع الورك

والظهر والركبة والبرقان وداء القيل والدوالي . واعلم ان البصران الكائن بالانتقال ما لم يقع الانتقال الذي يصح به لم تقع العافية واما تقرر الانتقال خراجا فعضواً وشياً آخر فربما كان بعد العافية وأجد الانتقالات ما كان الى أسفل وأجد الخروج والانتقال ما كان الى خارج وبعد النضج التام وبعد ما من الاعضاء الشريفة وكان المستدل أن يستدل من الاحوال المشاهدة على ما يريد أن تكون من غلبة السلطان الحامى أو غلبة العروق الباغى كذلك للطبيب ان يستدل من الاحوال المشاهدة على البصران الجيد والبصران الردى . وكان الباغى اذا غزا المدينة وأمه في المناجزة وضيق وثارت الفتنة وظهرت علامات الايقاع الشديد والسلطان الحامى بعد غير أخذ بدده ولا يمكن من استعمال آلائه كانت العلامات المشاهدة دالة على رداة حال السلطان وان كان الحال بالضد كان الحكم بالضد كذلك اذا حرك المرض علامات البصران التي سبقت كرها من قبل وقوع النضج دل ذلك على بصران ردى . وان كان هناك نضج ما دل على بصران ناقص وان كان نضج تام دل على بصران جيد تام والبصران التام يكون عند المنتهى وربما ورد عند الاخذ في الانحطاط ولهذا السبب ما يتعوق البصران التام في البعد الشديد لان العلة يعسر انتهاؤها فيه فكيف انحطاطها وكثيرا ما يجب على الطبيب أن يتلافى ضرر البعد في بعض الموضع ويصب على بطن المريض دهنًا حارًا الى أن يرى ان العرق يتبدئ ثم يمسك عن صب الدهن ويسمع العرق ويحفظ الموضع على الاعتدال . واعلم أن حركات البصران اذا وقعت في الايام والاقوات التي جرت العادة من الطبيعة أن تناهض المرض فيها مناهضة تكون عن استظهار من الطبيعة في اختيار الوقت واعتبار الحال باذن الله تعالى كان مرجوا وان وقعت المناهضة قبل الوقت الذي في مثله تناهض من تلقاء نفسها فتلك المناهضة اخراج من المرض اياها واضطرار وذلك مما يدل على شدة مزاجية المرض وانتقال المادة كما تنهض عند اذواء انحطاط لقم المعدة فتحرك التي أولقعرها فتحرك الاسهال وكذلك الحال في احداثها السعال والعطاس وكذلك اذا كانت الدلائل تدل على أن البصران يقع في يوم ما كالرابع عشر فيتقدم عليه وتوجد مبادئ البصران تحرك قبله في يوم وان كان باحورا مثل الحادى عشر فان ذلك يدل على أن البصران لا يكون تاما وان كان قد يكون جيدا لانه أيضا يدل على أن الطبيعة عوجلت بالمناهضة فان كان المرض رديئا خبيثا فليس يرجى أن يكون البصران جيدا وان كان المرض سليما فليس يرجى أن يكون البصران تاما وبالمثل فان تقدم حركات البصران قبل المنتهى المستحق في ذلك المرض اما ان يكون لقوة المرض أو لشدة حركته وحدتها واما السبب من خارج يزعم الساكن منه كخطا في ما كول أو مشروب أو رياضة أو لعارض نفسانى فلا عوارض النفسانية مدخل في تحريك البصران وفي تغيير جهته فان الفزع يجعل البصران اسهالياً وقثيباً أو بوليا والصبر ويجعله عرقيا وذلك بحسب حركة الروح الى داخل وإلى خارج واذا كان تقدم المناهضة بحيث يخبر القوة خاترة لا يثبت معها دون المنتهى فهو دليل الموت وربما بقيت للقوة بقيمة الى المنتهى فكانت سلامة . واعلم أن البصران لا يقع في وقت الراحة والاقلاع ولا في وقت التقصير من الشدة الا نادرا قليلا وأقول ما اقل وانما آراء اركيخانس في تحياريه مرتين وجالينوس مرة وان

أفضل البصران ما يكون في وقت المنتهى الحق وما يتقدمه غيره وثوق به بل يكون اما ناقصا واما
 رديثا ازعاجيا واما في الابتداء فلا يكون بصران البتة الا مهلكا وبالجملة عروض علامات
 البصران في أوائل المرض يدل على هلاك وفي تزيده ان كانت محمودة يدل على بصران ناقص واما
 في الاضططاط فلا يكون بصران أصلا واما كيف يقع الموت فبسه أو حاله يشبه البصران الجيد
 فسنقول فيه من بعده واعلم ان البصران في الامراض السليمة يتأخر لان الطبيعة لا تكون
 محرجة فيمكنها ان تصبر الى ان تجدد تمام النضج وفي القتالة تتقدم وان يتقصى العليل عن هذه
 مرضه دفعة ليست على سبيل التحلل الا وقد كان استنفراغ محمود أو خراج محمود واما التحلل
 الخاص والذبول المهلك فلا يتقدمهما اعراض هائلة ولا استفرغات محسوسة * واعلم أن
 الامراض مختلفة فمنها ما تتحرك في الابتداء ثم تهدأ وتسكن ومنها ما هو بالعكس وكثيرا
 ما تدل الدلائل على ان البصران يكون يدفع الطبيعة مادة المرض الى جانب في اندفاع المادة اليه
 ضرر فيحتاج أن يقوى ذلك الجانب وذلك العضو وقيل المادة الى الخلف * واعلم انه ربحا
 بصران جيد ومحسب من السادس فاذا هو من السابع وقد صبح اول المرض فان البصران الجيد
 قلما يكون في السادس * واعلم ان اصناف تغير الامراض ستة فان المرض اما ان يتغير الى الصحة
 دفعة واما الى الموت دفعة واما أن يتغير الى الصحة قليلا قليلا واما الى الموت قليلا قليلا واما ان
 يجتمع فيه الامران ويؤثر الى الصحة أو يجتمع فيه الامران ويؤثر الى الموت * واعلم ان اسم
 البصران على ما ذكره من يعتمد وله مشتق من لسان اليونانيين من فصل الخطاب الذي يتبين
 لاحد المتجادلين أو المتخاصمين عند القضاة على الآخر كأنه انفصال وخروج من العهدة
 * (قول كل في علامات البصران) ان البصران قد يتقدمه ان كان وقوعه ليلا في النهار
 أو كان وقوعه نهارا في الليل أو الومر هي علامات له مثل القلق والكرب والتحمل
 والتفعل واختلاط الذهن والصداع وأوجاع الرقبة والدوار والسدر والخيالات في العينين
 والطنين والدوى والحكة في الانف وتغير اللون في الوجه والابنية دفعة الى حمرة أو صفرة
 واختلاج الشفة والعينين والعطش والخفقان ووجع في فم المعدة وضيق نفس وعسره
 يعرضان دفعة وثقل الشراسيف وقد دفعا ووجع واختلاج ووجع في الظهر واختلاج في
 العضل ومغص وقرقرة وقد يعرض نافرط يدل عليه ويعرض وجع اعياى وقد يتغير النبض عن
 حاله فيدل عليه والعلامات الليلية أشد من النهارية وقد يمتسبب بسبب البصران أشياء كان من
 شأنها أن تستقرغ من دم طمث أو بواسير واختلاف فيدل على ان الحركة حدثت بالخلط
 في الجهة والسبب في ذلك أن المادة الفاعلة للمرض تغير اعراضا ودلائل تدل بسبب حركتها
 وتختلف اما بسبب اختلاف المادة واما بسبب جهة الحركة اما الاختلاف بسبب اختلاف
 المادة فمثل ان الحركة من المادة اذا كانت الى فوق ثم دلت الدلائل من نوع المرض ومن السن
 والمزاج وغيره ان المادة دموية توقع الطبيب الرعاف وان دلت على انها صفراوية توقع القي
 في الاكثر الأهم الا ان تدل دلائل أخرى تخصه بالرعاف فكثيرا ما يكون بصرانه بالرعاف أيضا
 وتقدمه خيالات صفرو نارية والرعاف المهول ربما استأصل مواد امراض شبيهة وعافى
 في الحال واما بسبب جهة الحركة فلانها اما ان تتحرك نحو الحمل على الاعضاء الرئيسة والقي

عليها من الاحتشاء فتحدث آفات في أفعالها ومضارتها فيها مثل ما يعرض في ناحية الدماغ
اختلاط الذهن والصداع وما ذكرنا معهم أو في ناحية القلب الخفقان وسوء التنفس وما ذكرنا
معهم وأما أن تحرك فهو الاندفاع ويكون ذلك على وجهين فإما أن تأخذ في الاندفاع
من كل جهة وبعد فتشكون إلى جميع الظاهر وهو بالهرق وإما أن تأخذ نحو جهة وإذا أخذت
نحو هافر بما كانت الجهة بحيث إذا سلكت لم يكن بقدر من المرور بالأعضاء الرئيسة مثل الجهة
المالية فإن المادة المتوجهة إليها تجتاز على نواحي الصدور وأعضاء التنفس وعلى نواحي الدماغ
فتحدث أيضا أعراضا مثل أعراضها لو لم تكن مندفعة بل حاصلة وربما كانت الجهة نحو أعضاء
هي دون الرئيسة كقم المعدة عند قصد المادة المندفعة بالبحران أن تندفع بالقي أو هي من
الرئيسة لأنها حاملة للمؤن غير متأدية بسرعة إلى الفساد كما تنأذى إلى نواحي الكبد فتندفع
من طريق المثانة أو المرارة ومن كل جهة موضع دفع بحراني كما في المعدة للقي وناحية الرأس
للرعاف ونحوه وناحية الكبد للبول وناحية الأمعاء للإسهال وإذا كانت الصورة هذه فلا
يبعد أن تكون لمركتها في كل جهة علامة تدل على أن المتوقع من اندفاعها كائن من ذلك
القبيل أن كان البصران يتوقع جيدا وعلامة تدل على أن نكايته الأولى من بطئ الردية
على ذلك الضمان كان البصران رديا وربما كانت علامة واحدة واحدة صالحة لأن تدل على جهات
كثيرة مثل أن الخفقان قد يدل على أن المادة مندفعة إلى قم المعدة وقد يدل على أن المادة حاملة
على القلب وربما كانت العلامة الواحدة على أمر كلي مشترك للحركة إلى جهة وتوقع
علامات أخرى يستدل بها على الوجه الذي يندفع به من تلك الجهة مثل الصداع وضيق النفس
وقددا الشرايين إلى فوق فإن هذا يدل على أن المادة تحركت إلى فوق ثم لا يفصل أنها تندفع
من طريق القي أو من طريق الرعاف إلا به لأمات أخرى وقد يدل على البصران الواقع من جهة
تاحتيا ما كان يسيل وينفصل من خلاف تلك الجهة مثل إرامات الطبيعة مع علامات
البحران الجيد يدل على أن الحركة البهرانية موقائية ليست سفلانية بل هو إماماد رار أو بعرق
أوقي أو ورعاف وقد يدل نوع المرض على جهة بصرانه مثل ورم الكبد إذا كان في الجانب
المقرب فبصرانه إمامبرعاف من المخزلايين وإمامبرعاف محمود إمامبول وإن كان في الجانب المقعر
كان باختلاف أوقي أو عرق ومثل الحمى المحرقة فإن أكثر بصرانها برعاف أو بعرق ويتقدمه
ناض وقد يكون بقي واختلاف وخصوصا مثل الغب وكذلك حتى إورام الرأس يكون
بصرانهم برعاف أو بعرق غزير والحيات المغصية والباردة لا يكون بصرانها برعاف البتة ولا
ذات الرئة ولا ليغمس وأما ذات الخشب فهو بين وبين وكثيرا ما يصرن المرض بصرانين أصنافا يتم
باجتماعها البصران مثل المحرقة إذا عرفت أولا ثم تمت بعرق غزير والحاصل كثرة بصرانها
بالاسقاط واعلم أنه ليس كلما قامت علامات البصران أو جبت بصرانها جسد أو رديا بل ربما
لم يتبعها بصران أصلا في الوقت وإن لم يكن يد من بصران يتبعها لا محالة جيدا ورتدي في وقت غير
الوقت الذي تنصل به العلامات فإنه ليس كلما رأيت عرقا وقتا واختلافا وصداعا واختلاط
ذهن أو سوء تنفس أو سببنا أو غير ذلك من جميع نعلهم بصران وإن كان
في الأكثر قد يدل فبعضها يكون علامة فقط كالصداع وبعضها يكون علامة وجهة

بصران كالغشيان واذا ظهرت علامات البصران ولم يكن بصران فاما ان تكون على ما قال
بقراط دلالة على الموت أو على تعسر البصران وربما كان امر من الامور التي هي من علامات
البصران عارض السبب غير سبب اشراق البصران وان كان في وقت من أوقات علامات البصران
مثل ما يعرض في الغيب المتطاولة قبل النوبة صعوبة واضطراب في أكثر الاوقات المتقدمة
على النوبة من غير دلالة على البصران اما في الغيب المتالصة في الاكثر تكون علامة بصران وربما
يهديك السبيل الى أن تعلم في المريض ان سلامته أو موته يكون بصران أم لا مراعاة تلك حركة
المرض وقوته وطبيعته والوقت الحاضر فان هذه قد تدل على ان الحال توجب مصارعة قوية
بين المادة والطبيعة أو تخمل مكافاة * واعلم ان دلائل جودة البصران دلائل تدل على استيلاء
الطبيعة فلا تخلف ودلائل رداعته ونقصانه دلائل تدل على معاصرة ومعاوكة تجري بين الطبيعة
وبين ما يصارعها فلا يمكنك ان تجزم القضية بان الطبيعة تقهر لا محالة الا ان تكثر وتكثف فحكم
رأينا من علامات هاتله من سبات وسقوط نبض وتقطع عرق تأدي بعد ساعات الى بصران تام
ببيلان الطبيعة تكون في مثلها قد اعرضت عن جميع افعالها وشغلت بكليتها بالمرض فلما
صرفت جميع القوة اليه صرعه ودفعته وربما لم تف به وذلك في كثير من الاوقات لانها
لا تكون قد أعطت عن جميع الافعال الا لامر عظيم وأوشك بالعظيم أن يهزمها واعلم ان ثوران
علامات البصران على الاتصال الى يومين متوالين كالثالث والرابع منه لا يدل على سرعة
البصران ثم تكون الجودة والرداعة بسبب القرائن التي سنذكرها وخصوصا اذا تقدمت نوبة
الحى تقدما كثيرا ولا سيما اذا ظهرت في النبض تغير دفعة فان كان الى العظم ولا ينقص فافرح
واعلم ان يمس البدن ونحواته في أيام المرض يدل على بقاء البصران والامراض اليابسة جدا
اما قتاله واما بطيئة البصران وقد يدل على أوقات البصران وأحواله كلها واحكام علاماته
ما توجد عليه حال المرضى في الاكثر واعلم ان النبض المشرق كالدليل المشترك لاصناف
البصرانات الاستفرغية ولكن العظم يدل على ان الحركة الى خارج بعرق أو رفاف وغير
العظم والسريع الى الباطن يدل على في واختلاف وبالجمله كل اجماع على دفع مادة وقد
قويت الطبيعة لا يخلو من شهوق نبض وان لم يكن استعراض وميل الى الجانبين وقبل ان
يقوى فلا بد من انخفاض وانضغاط وربما اجتمعت علامتان فكان أمران في مثل في وعرق
ومثل في ورفاف واذا قد فرغنا من هذه القوانين فانشرع في التفصيل يسيرا
* (فصل في علامات حركة المادة في البصران الى فوق) * علامة ذلك صداع لتصدع البضار
أو لشاركة فم المدة أيضا

* (فصل في دلائل التي) * وأيضاً من علامات ذلك دوار وثقل في الصمد غين وطين وصمم
يحدث ذلك كله دفعة وقد قارنه أو تقدمه بزمان يرضيق نفس ووجع في العنق وتغمد المراق
والشراسيف الى فوق من غير وجع واشتعال الرأس واعلم انه يشتهد المرض والاعراض ليلا
لان الطبيعة تشتغل فيه بانضاج المادة وغير ذلك عن كل شيء
* (فصل في علامات تفصيل جميع ذلك) * ان قارن ذلك ظلمة وغشاوة في العين لا تبارق
معه او صرارة فم واختلاج الشفة السفلى وتأكد الامر بوقوع وجع في فم المدة أو غشيان أو

تجلب اعاب وخفقان وانضغاط من النبض وانخفاض وخصوصا اذا أصاب العليل عقيب هذا
نافض ويرددون الشراسيف حكم أنه واقع بالقي وخصوصا اذا كانت المادة صفراوية والحمى
صفراوية ليست من المحرقات وخصوصا اذا اصفر الوجه في هذه الحال وسقط اللون وكثيرا ما
يجلب التي الواقع بعد ثقل الرأس، ووجع المعدة من الصبيان لضعف عضيم تشنجا وفي النساء
لعادة أرحامهن وجع ارحام وفي المشايخ لضعف قواهم اضرارا مختلفة لا تتشاور المادة المتحركة
فيهم واما ان قارن ذلك في جهة الكبد أو جهة الطحال من غير وجع فان الطحال يتأثر
الاعلى أيضا بعروق فيه تقارب جهة الانف وعروقه وان لم يتصل به وراى العليل خبوطا
سحرا ولا تباريق واجهر الوجه جسا أو العين أو الانف أو جانب منه وسال الدمع دفعة
وشهق النبض وماج وأمرع انبساطا وحك الانف وكان اشتعال الرأس شديدا جدا والصداع
ضربا ينافق وقع رعا فخصوصا اذا دل المرض والسن والعادة والمزاج وسائر الدلائل على ان
المادة دموية على ان الصفراوية أيضا قد تجرن بالرعاف وينذر بذلك تباريق وخيالات
خطية ونارية صفرتى امام العين أو كثر ذلك في الحمى المحرقة الصفراوية وقد تدل جهة لوح
الشعاع وحكة الانف على ان الرعاف يقع من المخز الايمن أو اليسر أو من المخزيرين جميعا وقد
يعين هذه الدلائل أيضا بردي يصيبه يوم الجهران ويؤسه البطن والجلد وقد يدل ان من كان الرعاف
أكثر ما يعرض بعرض من سنه ون اشلاثين وقد يعين هذه الدلائل أيضا اشتداد الصداع
جدا فوق ما يوجب وقوع التي مع آلام أخرى واشتعال وحى وتكون الامارات الاخرى
جيدة ليست علامات موت وفي مثل ذلك فتوقع الرعاف لا بد منه فعلى الطبيب أن ينم
النظر في جميع ذلك

• (فصل في حكم هذه العلامات المشتركة المذكورة وانداصية) • من العلامات المشتركة
المذكورة ما هو أولى بالرعاف مثل الدموع والطين والصمم وتعدد الشراسيف في احد جانبي
الكبد والطحال من غير وجع واشتعال الرأس وذهابها ما هو أخص بالقي مثل ضيق النفس
وتعدد الشراسيف مطلقا من قدام وأكثر مع وجع في المعدة واعلم ان ضيق النفس الداخل
في علامات الرعاف انما يعرض عند استعداد الطبيعة للدفع الرعافى بسبب ان الاجوف يتلى
ويستدفع بمادته الى فوق فيزحم أعضاء النفس ومن العلامات الخاصة بالقي ولرعاف
ما الموجود في أحدهما مقابل للموجود في الآخر كما ان تخيل شعاعات براقية من علامات
الرعاف ويقابل ذلك تخيل الظلمة والغشاوة من علامات التي ومجرة الوجه من دلائل الرعاف
ويقابلها سقوط اللون واصفراره من علامات التي ووجعها من علامات التي وكذلك مثل اختلاف
الشفة فانه من علامات التي ولما يقابل له من علامات الرعاف ومثل حكة الانف فانها
من علامات الرعاف ولما يقابل لها من علامات التي

• (فصل في علامات ميل المادة الى العرق) • اذا صار النبض شديدا الموجهة وكان امساك
البعد على الجلد قصصا فتمت مداوة وتصبغ حرة وتجدد سخونة الجلد مع ذلك أكثر مما كان
وانتفاخه واجهره أكثر مما كان وكان البول منصفيا الى غائط وخصوصا اذا انصبغ في
الرابع وغلط في السابع فأحدث عرقا يكون وكذلك ان عرض في مرض من ناقض قوى

واشتد بهدم الحى والقوة قوية والعلامات جيدة فتوقع عرقا ولا سيما ان قل البراز والدور واستقر عليه وبالجملته فان الحيات المحرقة اذا لم تبصرن بالرعاف بصرنت بالعرق ويتقدمه الناقص وان يرى المريض حاما وايزنا واستعدادا له في منامه فهو دليل عرقى وانصباغ البول يدل الدلالة الاولى على ان المادة تبصرن من طريق العروق وذلك الطريق اما العرق واما البول ثم ينقل بمقاييسه ولا يجب أن يتوقع بجران عرق مع استتلاق من الطبيعة غالب ولا بدق الاستفراغ المتوقع بالعرق أن يكون هناك تزييد من الحرارة وانتشار واستتظها وقوة قوية

• (فصل في علامات ميل المادة الى أعضاء البول) • يدل على ذلك ثقل في المثانة واحتباس في البراز وفقدان علامات الامهال التي سبقت ذكرها وعلامات التي والرعاف والعرق التي ذكرناها واعلم ان حرقة الاحليل مع ثقل المثانة وسائر الدلائل دليل قوى على ان البصران بالادرار وقد يدل عليه ثوران البول وغضفه في سائر الايام ووجود الرسوب فيه وربما عرض الادوار على دلائل البراز وعلى ما ذكر في باب البراز واعلم انه اذا كثرت اجتماع البول في المثانة مع قلة انطلاق البطن وقلة العرق في ذلك الوقت وفي طبع العليل وهيئة اعضائه وجسمه ظاهرة فتوقع البصران بالبول دون الاختلاف والعرق وخصوصا في الشتاء

• (فصل في علامات ميل المادة الى طريق البراز) • يدل عليه اولاً حبس الفضل اذا علم انه ليس بدموى واذا علم انه مع ذلك كثير ثم يؤكده من علاماته حصر البول ومغص بجمعه في جميع البطن وثقل في اسفل البطن وفقدان الامات التي يدل حدوث قراقرز وانتفاخ حالب وكثرة انصباغ البراز من قبل مجيئه اكثر من العادة وعلو مادون الشراسيف وتثوئه وانتقال قرقرة الى وجع ظهر وربما كان ذلك ايضا للرياح وربما دار البول فعارض دلائل البراز خصوصا في عليل عسر البطن صلبه عادة صغير الجسة لاسيما في الهواء البارد ويكون النبض صغيرا مع قوة وايمن يصاب وصغره للاختفاض وقد يدل على البصران الامهال الى العادة في قلة الرعاف والعرق وكمثرة الاختلاف وخصوصا للمتعاد شرب الماء البارد قيل انه متى كان البول بعد البصران في حى غيبية ابيض رقيقا فتوقع اختلافا يكاد يسع لان المرار اذا لم يخرج بالبول وغيره خرج بالاختلاف وقيل يقع بجران باستتلاق مع غلبة عرق او دور بول

• (فصل في علامات ان البصران قد يكون من طريق الرحم) • اذا لم تجد سائر العلامات ولم يكن استفراغ امهالى ووجدت ثقل في الرحم وفي القطن ووجعها هناك وتجدد فاحكم انه طمى

• (فصل في علامات ان البصران يكون من افتتاح عروق المقعدة) • يدل عليه فقدان سائر الدلائل وعادة هذا النمط من السيلائن وثقل في نواحي المقعدة ونبض عظيم الى قوة • (فصل في علامات كون البصران بالانتقال) • علامات البصران الذي يكون بالانتقال قوة الحى مع ثبات وجع ومع احتباس الاستفراغات من البول والبراز والنقص والعرق الغزير وتأخر النضج أو عدمه مع صحة من القوة وجوده من النبض ولا سيما في الامراض السليمة البطيئة العدية النضج وجهة الانتقال يدل عليها الوجع وانتفاخ العروق في المواضع الخالية التي تليه وشدة الالتباب وايضا الجهة التي فيها عضو ينف أو وجع المفاصل أو عضو متعب

وأما النمراسيف اذا عقدت وأوجعت فليس يمكن ان يستدل منها على الموضوع نفسه ولا على جهة فان ذلك كالمشترك لجميع الميول * واعلم ان الانتقال والخراجات تكون في البرد وفصله وفي سن الاكتمال أكثر أما في الاقل فلان البرد حابس بحسبك وأما في الثاني فلان القوة تهجز عن الدفع التام وقال بعضهم من جاوز الخمسين بل من جاوز الثمانين قل بجراحه بالخراج والانتقال وليس ذلك بمعتدل الانتقال له سببان أحدهما في المساقاة بأن لا تكون قابلة للدفع الكلي بسبب غلظها في الاكثر وكثرتها في الاقل والثاني في القوة وهو ان لا تكون القوة قوية جسدا شديدة التسلط ولا ضعيفة أيضا عاجزة لا تدفع البتة عن الاعضاء الرئيسة والاثنان من هذه الاسباب مناسبان لاواقل الشيوخة وكثيرا ما تقوم علامات الانتقال فيطرأ عليها استعراغ عظيم وخصوصا يول غزيراً أيضاً فلا يقع الانتقال

*(فصل في علامة ان ذلك الانتقال الى الاسفل) * حدوث وجع الى أسفل مع التهاب وانتفاخ من الحالبين والوركين

*(فصل في علامة ان ذلك الانتقال الى الاعلى) * يدل عليه ثقل الرأس والحواس خصوصاً السمع حتى ربما أدى الى العمى بعد ضيق من النفس وتغير من نظامه كان فسكن كل ذلك بغتة وحدث في الرأس ما حدث وكذلك ان حدث سبات أو كثر هذا يكون خراج في أصل الاذن وكذلك ان دام درويلا واداج وضر بان الاصداغ وجرة في الوجه لايشة

*(فصل في علامات الانتقال الى مرض آخر) * اذا رأيت المرض الحاد يقوى عند الانحطاط فاعلم ان وجهه الى المرض المزمن

*(فصل في علامات البصران الخراجي) * اذا كانت القوة صحيحة والعلامات جيدة ودامت رقة البول زمانا طويلا فذلك مما ينذر بالخراج وحيث يكون المرض من مادة فيها حارة وكذلك اذا أقبل العليل من غير خراج ظاهر بل على سبيل انتقال ثم رأيت شربا في الصدغ شديداً يدي الانسباط كثيراً الضربان لا يهدآن وتري اللون حاتلا والنفس مترايدا وربما رأيت سعالا يابسا فمن به ذلك فهو متعرض لخراج في مقاصد له والعضو الذي يختص في المرض يعرق أكثر فهو الذي يتوقع فيه الخراج أكثر وفصل الشتاء وسن الاكتمال على ما ذكرنا من دلائل وقوع البصران بالخراج بل من أسبابه وتكون الخراجات الكثيرة حيث يثبط طبيعة القبول للنضج الا أن المعاداة منها في الشتاء والشيوخة أقل لما يوجب البرد من السكون على ان بعضهم قال بخلاف هذا على ما حكيناه واذا كثرت البول المتأخر عند صعود الحى دل على ان وجعا يحدث بالاسفل من البدن ومن الدلائل القوية على جريان الخراج تأخر البصرانات الاخرى وتناول العلة الى ما بعد العشرين ومثل هذه العلة المتطاولة اذا عرضت فيها أو جاع دفعة في بعض المواضع يوقع الخراج وفي الهيئات الاعيانية اذا لم يكن ادراك تخمين ولا رعا ف ولا امهال يوقع خراج المفاصل خصوصا في يوم باحورى ومن الدلائل القوية عليه ان لا يكون ذلك البصران البطيئا تاما مع بطائه ولا معاداة به لعلامات أخرى والهيئات الاعيانية اذا لم تجرن في الرابع يبول تخمين يوقع رعا فاما ان طال توقع خراجات المفاصل التي تعبت أو الى جانب العينين كان الاعباء من رياضة أو من تلقاء نفسه لكن الخراج الواقع في العينين في القدرى ككثيرا

المفاصل تعجز ليس بشديد فلا يكون فيها من المفاصل جذب ويكون من الحصى تصعيد ومن اللحم الرخو قبول والاعياء اذا كان حركيا كان ذلك في المفاصل أكثر وكثيرا ما يتوقع الخراج وتدل عليه علامات فينبول صاحبه بولا كثيرا غليظا ايض فيتدفع وان كانت الحيات مبتدأة ينافض مقامة يعرق قل في الخراج وذلك مثل الغب والربع الآن تكون المائدة كثيرة جدا وبالجملة فان النافض المعاد يسترغ بنقضة كل يوم مادة كثيرة فظلمة فضل في الخراج شيء هذا اذا كان نافض وحده فكيف مع عرق والادرا الغليظ أيضا يقل معه الخراج والخراجات التي في المزنسة المتطاولة تتكون في الاكثر في الاعضاء السفلى وفي التي هي أحد في الاعضاء العليا وفي المتوسطة في الجانبين وفي لشارغوس خراجات أصل الاذن وهذه الخراجات كثيرا ما يقع بها بجران تام وذات الرئة كثيرا ما تبصرن بخراجات المفاصل

• (فصل في أحكام امثال هذه الخراجات) • ما حدث من هذه الخراجات وغاب من غير افتتاح ليخل حاله من أمرين اما أن يعود أعظم مما كان أو يعود المرض أو تندفع المادة الى المفاصل والى أعضاء وجعة أو تعبة أو ضعيفة وخير هذه الخراجات ما أورث خفاو كان بعد التضيغ وكان شديدا لميل الى خارج وكان بعيدا من الاعضاء الشريفة وما كان من هذه الاورام لينا متظاما تحت اليد فانه أقل غائلة من الصلب الحاد الا أنه ابطا لانه ابرد وانما تقل غائلته لأنه لا يحس به وجع شديد وامثال هذا ان بقيت معها الحصى ولم تتحل تجمع بعد سنين والتي دونها ما بين سنين وعشرين واقل الخراجات غائلة ان يكون العضو الممال اليه سافلا وان يكون مع كونه سافلا خبيسا واسع المكان يسع جميع المادة فانه ان لم يسهها عرض من رجوعها ثانيا الى المواضع التي كانت قد سدت فيها ما يعرض لها اذا ردها اطبيب الجاهل بالتبديد فانكفت الى حيث اتت منه وقد ازدادت شرابا جوى عليها من العفن والتردد وقتلت وشر الخراجات البصراية ما يكون الى داخل وفي داخل لكن اولى المواضع بالخراج ما كان ضمه مقاو به مرض مزمن وخصوصا في الاسافل والذي يهتم بكثر سيلان العرق منه وفضل الخراجات وابعدها من ان يقبها انكس ما انتفخ كان التي تغيب منها ادلها على انكس

• (فصل في علامات وقوع التشنج) • الصبيان اذا صدمتهم التفزع في النوم وانفعلت طبيعتهم وكثر بكاءهم وحالت الوائم الى حرة وخضرة وكودة فتوقع التشنج وذلك الى تسع سنين وكل اصغروا كان ذلك اكثر واما الشبان فاذا احوات اعينهم في الحصى الحادة وكثر طرفهم واعوجت اعناقهم ووجوههم وكثر نصر يفا الاسنان منهم فاحكم بوقوع التشنج وكثيرا ما تطول اوجاع الرقبة والنقل في الراس بحصى وغيره فاذا كان ورم حار خصوصا في نواحي هذه المواضع فاقطع به

• (فصل في علامات وقوع النافض) • اذا رايت في الحصى الحادة علامات السلامة وعلامات بجران جيد وقل البول فاعلم انه سيحدث نافض يقع به البجران الا ان يأتيك اختلاف بطن مجاورا لا اعتدال واما المعتدل فلا يرد النافض المتوقع وكثيرا ما يتلوه عرق فان النافض في الامراض الحادة المحرقة مقدمة العرق

• (فصل في العلامات الدالة على البجران الجيد) • اعلم ان اجود علامات البجران الفاضل

هو ان يكون النضج قد تم ثم ان يكون في يوم من ايام البصران المحمود التي س نذكرها وقد ائذريه يوم يناسبه من ايام الانذار وكان باستقراغ لابلان فقال ولا يصحراج و كان استقراغه من الخلط الفاعل للمرض وفي الجهة المتأدية وقد احتل بسهولة وقد ترقى بجودة البصران طبيعة المرض في نوعه كالغلب والحرقة اذا وجد بصرا تاما س ما وفي أحواله كالتقي يجري فيها أمر القوة والنبض على ما ينبغي وحال القوة وحال النبض في أوقات العلامات الصعبة اذا كان في يامينا وخصوصا اذا كان يزاد قوة وثقل اختلافه ويستوى فهو العمود المعمول عليه وتتام ذلك مصادفة الراحة والخفة واعلم ان العلامات الرديئة اذا اجتمعت وكان اليوم ياء سور ياقال جاء أقوى وأصح من أن يكون بالخلط فيجب أن تعتد ذلك وكثيرا ما تعظم العلامات الهائلة وترى النبض يصح ويستوى ويقوى واعلم ان المريض الجديد الأسلاط اذا مرض فقطهر النضج في بوله أول ما مرض فقد امت وكما ظهرت به علامات هائلة فان الفرح بها أوجب لان البصران أقرب

• (فصل في العلامات الدالة على البصران الردي) • أصولها وأوقاتها ان تكون بخلافه للعلامات الجيدة المذكورة وذلك مثل ان تكون حركة البصران قبل المنتهى والنضج ويسميه ابقراط سابق السيل وقد عرفت السبب في ردا عنه وان يكون في يوم غير ياحورى وان يكون النبض يأخذ معه الى السقوط والصغر واعلم ان علامات البصران اذا جاءت قبل المنتهى والنضج وتبها استقراغ ذريع فلا يجب أن تغتر به فذلك لا كثرة وهو دفع عن مجز من غيرته بمر كما ان الخلف الذي يجده المريض من غير استقراغ ظاهر مما لا يجب ان يغتر به فذلك لا يكون من المادة لا صلاح منها بل كثيرا ما تنضج أيضا وتجز الطبيعة اقعةها عن دفعها

• (فصل في أحكام العلامات الدالة على البصران الردي) • اذا اجتمعت علامات رديئة من عدم نضج أو تفسيره عن الواجب وغير ذلك من العلامات الرديئة وحكم منها على العلل بعونه يوقف الحكم على السرعة والبطء مما يتعرف من حل الاسباب المتقدمة للبصران مما قد ذكرناه مثال هذا انه اذا كانت العلامات رديئة وكان رسوب اسود وغير ذلك وذلك في الرابع فالمرت في السابع أو في السادس ان اوجبت الاسباب المذكورة تقدم ما

• (فصل في علامات النضج واحكامها) • النضج يعرف من البول وقد فر في موضعه وينبغي أن لا يقترب بشد صبغ البول اذا لم يكن رسوب فان ذلك ليس للنضج وعدم النضج في المقوام أضرمته في اللون فان بالاقوام تقي المادة لمرس الدفاع أو سملته واذا ظهرت علامات النضج مع أول المرض فالمرضى سليم لاشك فيه وان تأخرت فليس يجب أن تكون دائما مع خطر فر بما كان طويلا لا خطر فيه ولا بد من أن يكون طويلا وكما كان بصران جيد فقد كان نضج وليس كلما كان نضج كان بصران بل ربما كان المرض يقتضى تحلل والى انه لا تكون اللبس مع ظهور النضج صولة كما لا يكون مع نضج الورم وجع شديد واذا تأخر النضج ورأيت الاعراض جيدة والقوة ثابتة فتوقعه

• (فصل في أحكام العلامات مطا) • ليس كل تغير دفعة في اللون وفي اللبس وديا بل ربما دل على خير عظيم وبصران نافع بل اعتبر مع ذلك حال البدن عقب ذلك وما كان من العلامات

الذولية في السحنة والوجه والاطراف واقام بسبب مهر وقعب ورياضة واسهال فهو سليم
 ويعود الى الصلاح في يومين أو ثلاثة وما كان بسبب الاحتراق وسقوط القوة فهو ردي
 * (فصل في ذكر العلامات الجيدة) * العلامات الجيدة هي الاحتمال للمرض وثبات القوة
 والسحنة معه وان اشتدت اعراضه وقوة النبض واشتداد وانتظامه وظهور علامات
 النضج والنجاح لبحران وجوده علامته والخف يؤخذ عقيب الاستقراغ واقبال النبض معه
 الى الجودة والاقشعرار لعارض عقيب الاستقراغ من العلامات الجيدة فانه يدل على اقلع
 السخونة ويعقب البرد مع اقلع المادة وفضل ذلك ان يكون الاستقراغ من الخلط المؤذي
 بسهولة وعلى استقامة واعلم ان ثبات القوة مع العلامات الرديئة يوجب الرجاء وكذلك ثبات
 العقل وجودة التنفس وسهولة احتمال ما يطرا عليه من الاحوال الهائلة الغريبة ووجود
 الخف عقيب النوم جيد ومن العلامات الجيدة الشهوة باعتدال وحسن قبول الغذاء
 ومنعته ونعته ونحوه ومن العلامات الجيدة التنفس الحسن السهل ومن العلامات الجيدة
 السحنة الطبيعية والاضطجاع الطبيعي والنوم الطبيعي واستواء الحرارة في أعضاء البدن
 واعلم ان العلامات الجيدة مع صحة قوة تدل على عافية عاجلة ومع ضعفها تدل على عافية بطيئة
 * (فصل في احكام العلامات الرديئة) * اعلم ان العلامات الرديئة التي في الغاية من الرداءة تنذر
 بالموت فان كانت القوة قوية طال المرض ثم قتل وان كانت ضعيفة قتل من غير طول وكثيرا
 ما تظهر علامات مهلكة وفي أيام رديئة ثم يمرض بجران جيد وانتقال مادة الى عضو وتكون
 سلامة ويجب ان تنق بالعلامات الجيدة عند المنتهى وتضاف المهلكة اذا بادرت ولا تصحك
 بها أيضا ما لم تر القوة تسقط وسقوط القوة وحده لامة رديئة ثم يجب أن تراعى في الامراض
 الحادة التي مبدؤها عضوم عين كاصدر ذات الجنب ما يكون من أحوال ذلك العضو فانها
 ادل من أحوال عضوا آخر فان نضج النفت في ذات الجنب أدل على السلامة من نضج الماء
 ويجب على الطبيب المتفرس اذا رأى في الوجه والعين وغيره هيئة رديئة غير طبيعية بحسب
 الاكثر ان يتعرف أولا هل ذلك طبيعي بحسب ذلك الشخص فلا يصحكم جرما حتى في القبض
 أيضا وأيضا أن يتعرف هل ذلك من المرض أو من سبب يادفر عما حدث مثلا على اللسان صبيغ
 ردي وخشونة مفرطة لا كل شيء ذلك فعلة لمرض

* (فصل في ذكر العلامات الرديئة) * العلامات الرديئة تختلف بحسب فعل عضو وبالحرى
 ان تذكر ذلك بالتفصيل

* (فصل في العلامات الرديئة المتعاقبة بالسحنة واللون) * اذا كانت سحنة الحى كسحنة الميت
 لاسهر ولا لجوع ولا لاستقراغ فهو علامة رديئة والوجه الذي يشبه وجه الميت ويخالق
 وجوه الاصحاء هو الذي غارت عينه وتحدد أنفه ولطأ صدغه وتقبض وبرداذنه وانقلبت
 شحمته وتعددت جلده وكبدونه أو اسوداوا خضروعلته غيرة وخصوصا اذا كانت كغبرة
 القطن المذوق فانها علامة موت عاجل واعلم انه اذا مرض الصحيح القليل المرض دل على
 خطر وما كان من هذا التغير لاسباب غير المرض فانه يعود سريعا الى الحالة الطبيعية ولو في يوم
 وليله واما الآخر الذي سببه المرض وهو الذي علامته رديئة فلا يعود الى الصلاح بالهوى

على ان الاول الذي بسبب الجوع والاستفراغ والسهر وما ذكره ليس بجيد ايضا ولكنه اسلم من غيره فان اتفق ذلك في الامراض الحادة كان رديئا ودليلا على ان المرض سيغلب ومع ذلك فهو اسلم من الكائن في الامراض الحادة بسبب المرض لا بسبب ذلك المعاون وكذلك يجب ان يتعرف الفرق بين ما يظهر من علامات الانقراض وتفسير اللون بسبب فساد المرض أو بسبب سهر واستفراغ لا يكون به كبير بأس وكذلك ما ذكره في العين من ذلك ان كان سببه السهر حدث معه ثقل في الاجفان وميل الى سبات وتواتر شديد من التنبض وثة دم سهر مؤذ وما كان بسبب اسهال تجمد الاسهال قد تقدم وأفرط وما كان من جوع تجمد ذلك حاداً بتدريج لادفعة ومما يؤكده من المرض فقدان تلك الاسباب وشدة حدة الحصى واحساس أشياء كالشرارات تلتقي يدك عند المس واصفرار اللون دفعة علامة غير جيدة واسوداده بفتحة علامة رديئة وشدة ذلك كله الاسوداد كونه من موت القرينة والكهودة تليبه والاصفرار ليس بجيد لكنه اسلم لانه قد يكون عن حرارة ليس كاله عن برودة وربما كان عن سهر أو جوع او عن وجع فيه كون سليما وان يحدث بالجبهة والانف غشون لم يكن علامة رديئة

• (فصل في علامات مأخوذة من الصداع) • الصداع اذا دام والقوة ضعيفة والمرض حاد وهناك علامات رديئة فالمرض قتال وان لم يكن فيوقع الى السابع رعا فو بعد السابع شياً يجري من الانتفا والاذن فان دام الى العشرين فقلاً يكون المحال له برعاف ولكن امادة تجرى من المنخرين والاذنين او خراج وخصوصاً أسفل واكثر من يتدنى به الصداع من أول مرضه فيصعب عليه في الرابع والخامس ثم يقلع في السابع وأكثر ما يتدنى يكون في الثالث ويصعب في الخامس ويقلع في التاسع والحادي عشر قالوا وان كان القياس أن يكون في العاشر فله سبع الثالث لكسه ليس بيوم بجران وهذا الكلام عندى ليس بشئ فان الحساب ليس على هذا التقييم فان ابتدأ في الخامس ألقع في الرابع عشر ان جرى الامر على ما ينبغي وأكثر ما يعرض من هذا الصداع يعرض في القف

• (فصل في علامات رديئة مأخوذة من جهة الحس) • أن لا يرى المريض ولا يسمع علامة رديئة وأن يهرب عن الاصوات والروائح والالوان ذوات القوة علامة رديئة تدل على ضعف الروح النفساني

• (فصل في العلامات الكائنة في العين) • غور العينين وثة لهما لا بسبب من الاسهال والسهر والجوع علامة غير جيدة وكودة يياض العين واجرارها الى فرقية واهمال الجونية علامة رديئة وتصفرا حدى العينين في الامراض الحادة والسرسام ونحوه علامة رديئة جدا وأن لا يرى العلل شيئا علامة مهلكة والتواء العين وحولها في الامراض الحادة علامة رديئة وهذا الخول ان كان من تشنج خاص بعسل العين فقط من غير آفة في الدماغ فعلمة ذلك أن لا يكون اختلاط عقل ونحوه واما لعلامات المأخوذة مما يرى ويلع فان اللمع السرد تدل على القى أكثر والجور والسيرة على الرعاف أكثر وعلى ميل الدم الى فوق ويدل على كل واحد دلالة الاخرى وجواب الدمع من غير ارادة وخصوصاً من عين واحدة علامة رديئة اللهم

لأن تكون هناك علامة بصران وعافية وتدل عليه سائر علامات الرعاف مع سلامة علامات أخرى وإيقاع دم الدموع القلة والكثرة والرقه والغلظ والحرو والبود والخروج بإرادة أو بغير إرادة وكراهية الضوء علامة غير جيدة فإن اشتد حبه للظلمة فهو قتال اللهم إلا أن يكون امتدادا ووجع فإن لم يكن فهو لسقوط قوة الروح النفساني والنظر الواقف من غير طرف وسرعة ردى وكثرة اجتماع الرمد شيئا بعد شيء ردى والرمد من اليابس جدا ردى ومثل هذا الرمد يتولد من عجز قوة العين الغريزية عن انضاج المادة ولذلك يحس مع أكثره كغريزان شيئا للعين يروم الخروج ولا يجوز أن يقال إن ذلك لكثرة الرطوبة الجائبة إلى العين بحيث تهيج الطبيعة عن انضاجها لأن العين في هذه الحال يابسة غائرة وعلامات اليابس واضحة فذلك تبين هذا الرمد من سريعا ومن العلامات المناسبة لهذه أن يجتمع على الحدقة وهي مفتوحة شيء كتنج العنكبوت ثم ينتهي إلى الشقر فيصير رمضا ولا يزال يكون كذلك وهو دليل على قرب الموت وشدة جراحة العين وبقاؤها كذلك في حدة الحمى علامة رديئة تدل على ورم دماغي حار أو في فم المعدة وانتقالها إلى تطويس واسم الخجونية اردا وبجھوظ العين أيضا وكثرة التباريق دليل ردى وربما كان لمواد سارة كثيرة وأورام في نواحي الدماغ وبقاها الحقة مفتوحة في النوم من غير عادة علامة غير جيدة وييسر الاجتهاد دليل ردى وأن تبقى العين في البقطة مفتوحة حتى لو قرب منها أصبع لم تطرف دليل قاتل وشدة اتساع العين أيضا مع هذيان وضعف قاتل وقيل إن من ظهر به بثر كالعذسة البيضاء تحب عينا مات في اليوم العاشر وتظهر به شهوة الخلاوة

• (فصل في علامات تؤخذ من جهة الأنف) • التواء الأنف ردى ويدل على قرب الموت فإن السبب فيه تشنج ردى وقدال وتقرطحه أيضا ردى وانهويل في الاستنشاقي على الأنف والمضرين علامة رديئة وإن تجد من نفسه ريح المسك أو السمن أو الطين وقطر الماء الأصفر من الأنف في الحيات الحادة ربما كان دليل قرب الموت وإن لا يعطس بالمعطسات دليل الموت وبطلان حس وكذلك أن لا يرعقه العرق والخدش والالاحاح من المريض بأصبعه على أنفه كأنه ينقبه من غير سبب علامة غير جيدة وخروج الماء من الأنف ردى

• (فصل في علامات تؤخذ من جهة الأذن) • يحاقف الشحمة وانفلاجا انقبض الصدفة علامة رديئة قيل إن ومنح الأذن إذا حلا فهو علامة رديئة عند جالينوس مهلكة عند الأولين حدوث ألم بالأذن مع حمى حادة مخاطرة فانه قاتل إن لم يسبل منه شيء ويسكن وذلك في المشايخ وأما في الشبان فيموتون قيل أن ينفتح لشدة حسهم

• (فصل في علامات تؤخذ من جهة الأسنان) • قسقة الأسنان في الحيات الحادة وكان صاحبها يأكل شيئا علامة غير جيدة قيل من غشيت أسنانه في الحيات لزوجات دلت على أن سمها تشد فانه يدل على حرارة شديدة وعلى مادة لزجة بطيئة التحلل تعرض المريض كل وقت لتنفية أسنانه من غير عادة بحت دليل غير جيد صرير الأسنان وتصريفها من غير عادة ربما انذر بجنون وإن كان الجنون حدث ثم حدث ذلك دل على هلاك الأفعى هو معتاد لذلك اضعف عقل فكيفه فقصر أسنانه من ادنى سبب واخضرار الشفايا علامة رديئة

• (فصل في علامات مأخوذة من جهة اللسان والقم وما يليه) • اسوداد اللسان في الامراض الحادة علامة على الرداءة وجفاف القم والريق غير جيد وانما ليس أولاً ثم خشن مع المنقي ثم اسود فهو قاتل وخصوصاً في الرابع عشر واعلم ان شدة تنق القم في الامراض الحادة دليل هلاك لانه يدل على فساد الاخلاط كلها علواً وحدي الشفتين على الاخرى من غير خلقة علامة رديئة التواء الشفة في الحيات الحادة ردى • تشقق الشفتين في الحيات يدل على قرط الالتهاب وتقلصه • ما ورد ما ردى • بقاء القم مفتوحاً في الامراض الحادة دليل ردى • افراط يبس اللسان علامة غير جيدة قبل اذا بان على اللسان في حمى حادة كالحص الاسود أو كحب الخروع فالمرت قريب وتعرض له شهوة الاشياء الحارة خشونة اللسان ويبسه دليل برسام وتامل في خشونة اللسان وتغير لونه فضل تامل كيلا يكون سببه شيئاً صابغاً واعلم انه ليس ينصبغ اللسان بالخلط الغالب في كل حال ما لم يكن مترقياً اليه بجموحاً وبخار من بعض الاعضاء المشاركة

• (فصل في علامات تؤخذ من أحوال الحلق والمريء ونواحيه) • الاختناق بغتة لا في يوم بجران علامة رديئة والاختناق بلا زبد اخف فان الزباد لا يكون الا وقد بلغ القاب في السخونة مبلغاتة طول له أفعال الرئة والجباب فلا يستطبع أن يرد النفس بالاستواء وهذا لا يكون ولا ورم في الحلق الا لمرض عظيم وقد يكون كثير ابل في الاكثر بسبب الدماغ وبالجملة اذا حدثت في الحنجرة خواتيق صعبة فقد أطل الموت لان القلب يقفضي بسبب شدة الحرارة نسجاً كثيراً وقد سد سبيله فيلتصق القلب ويفرط سوء مزاجه فلا يحتمل الحياة وكذلك اعوجاج الرقبة مع امتناع البلع فان ذلك اما أن يكون لزوال الفقار أو لشدة اليبس ولا شئ منه جامع الحنجرة وايضاً ان لا يستطبع البلع الا بك دلائل ردى • وكذلك أن يشرق بالماء فيخرج من أنفه وكذلك اذا غص بريقه كل وقت فهو دليل غير جيد

• (فصل في علامات تؤخذ من جانب المعدة وفمها) • القواقي في الامراض الحادة ردى • وخصوصاً عقيب الاسهال وكذلك الالتهاب في المعدة والخفقان المعدي مع حرارة الحنجرة ردى • (فصل في علامات رديئة تؤخذ من أعضاء التنفس) • النفس البارد في الامراض الحادة ردى • يدل على موت الغريزة وكذلك الختلاف ردى • والنفس الشبيهة بنفس البالك المنقطع الذي يستنشق الهواء كذلك سوء التنفس الكائن لاختلاط العقل ردى • والذي لا ورم في نواحي الصدر وأوداً والذين يحضرهم الموت تربوا بطونهم ويتتابع نفوسهم مع ضعف ويتنفسون ضعفاً

• (فصل في علامات مأخوذة من هيئة العروق) • قال بقراط اذا اتصبت الاوردة الصغار عند الجبين والحنون والترقوة فهو ردى • تغير لون العروق الظاهرة عن حالها الى تطويز وفقر خيرية وظهور ما لم يظهر منها قبل ذلك بهذه الصفة ردى •

• (فصل في علامات رديئة تؤخذ من استرخاء البدن وسوء الاستلقاء والضعف) • ان استرخاء البدن وسوء الاستلقاء والضعف قد يكون بسبب كثرة الاخلاط الغليظة في الاشياء وقد يكون ايبس البدن وشدة قلة الاخلاط وقد يكون اقرب ضعف القوة في العضل وليس الدليل الفارق

فيها كون البدن غائظا أو ضيقا كما ظن قوم فكثيرا ما تكون الاحشاء مملوءة رطوبات والبدن
 نحيل وكثيرا ما تضعف القوى في العضل والبدن سمين بل العلامة سائر ما قيل في مواضع اخرى
 • (فصل في علامات رديثة مأخوذة من قبل هيئة الاضطجاع) • الاستلقاء على القراش لاعلى
 الهيئة المعتادة بل على تخليط وخروج عن العادة علامة رديثة لاسيما اذا كان المريض يصدر
 عن قراشه قلبا لاقامه لا ويكون كلامه وحيته ونهيبته النعجة الجيدة انقلب على ظهره ويجب
 الاستلقاء ويجب كشف الاطراف ويطرحها طرعا غير طبيعي من غير سواراة ظاهرة جدا
 فيكون السبب كرها عظميا ويجب ان تراعى في هذا أيضا أمر واحد اقرب ما كان الانسان
 عبثا لا تقبل البدن سريع الاسترخاء يجب في حال العضة أن يضطجع كل وقت على هذه الهيئة
 أو يكون المانع وجع من غير الاستلقاء فذلك أيضا مما لا يعظم معه الخوف كل نصبة غير معتادة
 من استلقاء وامتداد وغير ذلك لم يكن يفعله في حال العضة فهو في الامراض الحادة ردى وما علم
 ان حب الاستلقاء اما لكثرة اختلاط في الاحشاء أو لليس وتخال الاختلاط فيضعف العضل
 أو تضعف يمرض للعضل من جهة أخرى وأن لا يقدر على الاضطجاع والاستلقاء وغيره
 بل يشتمى القه ودليل ردى • وأكثره اسباب ان النفس تعصى عند الاضطجاع لا ورام
 وآفات في أعضاء النفس قد عرفت الحال فيها فيما سلف وأن يجب الاعراض عن الناس
 والاقبال على الحائض دليل غير جيد والميل الى النوم على البطن من غير عادة ردى • فانه
 اما عن اختلاط عقل واما عن ألم في البطن والاضطجاع الرطب محمود وهو الذي تكون مفاصله
 قابلة للثنية بسرعة

• (فصل في علامات مأخوذة من الجلد) • اذا عيس الجلد بحيث اذا مددته لم يرجع الى وضعه
 فذلك دليل ردى • خروج البثور الحار من الجلد مع النفس البارد دليل هلاك ولا يكون الا
 لان حرارة القلب قد فنت على ما شهد به القدماء

• (فصل في علامات مأخوذة من البطن ونواحي الشراسيف) • انتفاخ البطن في الامراض
 الحادة وقلة انخضامه وخصوصا وهنالك استطلاق فهو علامة موت لاسيما اذا ظهر به بثر
 واسع كد اللون تعدد الشراسيف وكون أحد جانبيها انتما من الاخر ردى • وكذلك كون كل
 جانب انتما من جانب هو • له في التنو والانتفاض وكذلك في لين اللحم وصلابته دليل ردى •
 اذا انتفخت المراق لا عن ريج مع قمل و يس في داخلها ودم وايس بها والام يتعسل وتعدد
 الشراسيف ان كان يوجع فالمادة ماثلة الى أسفل وان كان بلا وجع فالمادة ماثلة الى فوق
 • (فصل في علامات مأخوذة من المقعدة) • بروز المقعدة في الحيات الحادة من قبل نفثها
 دليل ردى

• (فصل في علامات مأخوذة من القضيبي والاثنيين) • اين الخصبيتين علامة رديثة وكذلك
 نوره • ما في الامراض الحادة تقلص الاثنيين والذكريد على موت الغريزة أو على وجع
 شديد الاحتمال في أول المرض يدل على طول وهو في آخر المرض أحمد

• (فصل في علامات مأخوذة من الارحام) • بروز الرحم من المرأة والقبل في حي حادة دليل
 ردى • وكذلك اختناق الرحم ردى

• (فصل في العلامات الرديئة مأخوذة من الاطراف) • منها من جهة كيفية ما تمثل برد الاطراف مع حرارة الحى المادة وثباتها ولم تقطع علامة غير جيدة وأما في المزمنة فذلك غير متكرر وسببه في الحيات المادة تورم عظم في الجوف واطقوا الحرارة الفريزية وأما اضطلال غشى والمخلال وأقوى دلائل برد الاطراف في الحيات المادة على الهلاك ما كان البرد به مرضاها في أول المرض وكذلك إذا كان برد لا يصفى وهذا كله يدل على انهزام الدم كله الى الباطن للورم كمودة أصابع اليدين والرجلين وأطرافهما علامة هلاك احمرار الاطراف وتقرورها دفعة أقتل من كودتها فان وجد ثقلا فقد قرب الموت لان الثقل يدل على ضعف القوة النفسانية والكمودة تدل على ضعف الحرارة الفريزية والحجرة على فساد وغلبة اخلاط والسواد خير من الكمودة والحجرة ومع هذا كله اذا رأيت العلامات الجيدة كثيرة لم يسهل ان يسل المريض وتسقط أطرافه المتغيرة واحتراف الاطراف والجلد مع برودة الباطن دليل موت أيضا ومنها من جهة أوضاعها مثل التشنج خصوصاً عقيب الاسهال فإنه قتال الكزاز مع الهذيان وشدة الحى دليل موت

• (فصل في علامات مأخوذة من جهة النوم واليقظة) • أن يكون النوم نهارا ليس له علامة غير جيدة وأن لا ينام فيه ما جميعا شرفان السبب فيه فساد الدماغ كيف كان وأسلم النوم النهارى ما كان في أوله وهذا كله في منتهيات نواب الحى شر وأما في ابتداءها فكثيرا ما يكون ولا يضر والسبات مع ضعف النبض ردى فإنه يكون لضعف القوة للرطوبة الدماغ وخصوصا ان كان مع اختلاط عقل وربما كان هذا عن عقوبة خلط بارد النوم الزائد في العلة الذي يعقب اختلاط عقل ويستصعب برد اطراف ردى كما ان النوم المعقب خفا جدد

• (فصل في علامات مأخوذة من الاوجاع) • الوجع الشديد في الاحشاء في الحيات المادة علامة رديئة تدل على احتراق شديد أو عظم ورم اوخراج اذا كان ببعض الاعضاء وجع شديد ويسكن بفترة سكونا تاما من غير سبب فذلك ردى

• (فصل في علامات مأخوذة من الصوت والكلام والسكرات) • الصوت القوى جيد والكلام المنتظم جيد وخلاف ذلك ردى والسكرات الطويل في الاكثر يدل على الوسواس أو على استرخاء عضل اللسان والخفيرة أو تشنجهما وذهاب الضيل الذي هو مبدأ الكلام وذا تكلم المريض في البصران فهو جيد وبالجملة فان سكوت الكلام يدل على ابتداء أسهاب الوسواس أو في نماء كراه وكثرة الكلام من السكيت يدل على ابتداء هذيان واختلاط عقل

• (فصل في علامات مأخوذة من الحركات) • كثرة الاختلاط والقلق علامة غير جيدة وتدل على كثرة بخار يرتفع الى الرأس وتؤبب العليل كل ساعة ويجلوسه دليل ردى وهو اسكرب أو

لاختلاط عقل أو ضيق نفس و خناق وذات رئة وهو أروأ لأنه يكون أكثر بسبب الخناق وضيق النفس وان كان لأسباب أخرى أيضا وإذا انقلت الاعضاء عن الحركة أيضا فهو دليل ردى وإذا كدت الاظافر فالموت حاضر الرعدة علامة رديئة إذا لم يكن لبحر ان جيد

• (فصل في علامات مأخوذة من الاوهام) • إذا كان المريض كثير الخوف من الموت فهو خطر

• (فصل في أحكام مأخوذة من التثاؤب والقطي) • التثاؤب والقطي يكونان بسبب تعريك الطبيعة للأعضاء العضلية بسدق منها الفضل ومادام العضو ضيقا أو الماداة قليلة لا تحيية لم يحتاج إلى ذلك بل يحتاج اليه ضد ذلك وإذا كان ذلك مع انتقال من حر إلى برد فهو رديء للطبيعة وهو علامة ضير رديئة ويدل كثيرا على ان الطبيعة ليست تقدر على التحليل الاعمدة القيف لكثرة الماداة أو لضعف القوة

• (فصل في علامات مأخوذة من الاحلام) • كثير ما يرى المريض من جنس ما يهجن به في رؤياه مثل ما يرى المهجن بالعرق انه يدخل الحمام وأنه يتمياله

• (فصل في علامات مأخوذة من الشهوات والعطش) • ذهاب الشهوة في الامراض المزمنة ردى وفي الحادة أيضا لكن دون ذلك وبالجملة يدل على اختلاط فاسدة أو موت قوة نفسانية وطبيعية إذا بطل العطش في الحيات المحرقة فهو دليل ردى وخصوصا مع سواد اللسان

• (فصل في أحكام واستدلالات من اليرقان) • اليرقان قبل السابع وقبل النضج ردى واللهم الا أن يتداركه الاسهال على ما زعم به ضمه وهو على القياس وبالجملة فالبحر ان قبل السابع ليس يكون بهرانا محمودا وان كان اليرقان بعد السابع أيضا ليس بذلك السليم مالم تقارنه علامات أخرى وان عرض يرقان في سابع أو ناسع أو رابع عشر مع علامات محمودة ومن غير آفة في ناحية الكبد أو صلابة وورم فهو محمود وكثيرا ما يقع بمثله بحر ان تام ويدل على هذه حال الخلف بوجد بعده ويدل على رداة حال ضد الخلف ومما يدل على رداة أنه أن يكون مع اليرقان اختلاف مرار كثير يغلي غليا ناو خروج أشباه رديئة مختلقة وفي مثل هذا يكون العليل مخوفا عليه الا أن يتداركه اسهال بالغ منق أو عرف سابع وتكون القوة قوية لمحيته إذ يكون خف بسرعة

• (فصل في دلائل مأخوذة من الاورام) • اذا تأدت الحى الحادة إلى أورام المغاين والاطراف فهو ردى أردأ من أن تكون أول تلك الاورام ثم تتبعها اجابات بسبب العقوبة على ان ذلك أيضا ردى الاورام التي تحدث في أصل الاذن ولا تنضج تنضج ردى أو يعقبها استقراغ فان لم يكن شئ من ذلك ولم ينضج ولم يعقبها استقراغ قوى من الاستقراغات فهو علامة رديئة ولا يجب أن يغفل أيضا النضج إذا عرض للنزاج وسائر الاخلط غير نضجه فان ذلك غير مضمح كما ان هذه أيضا كثيرا ما تحدث وقد ظن انخطاط فيقتل كل يرو وورم يظهر ثم يغور فهو ردى الا أن يعود فيستدل على قوة الطبيعة وربما كان الظهور والغور وهما إذا الانسان ما في طبيعته فلا تكون دلالة شديدة الرداة

• (فصل في علامات مأخوذة من هيئة البثور وما يشبهها) • البثور الحصىة السوداء في الجيات الحادة ردى مجدا واذ اتا كدت هلك صاحبها في الثاني كثيرا استصالة قروح البدن الى خضرة وسواد واسما للجوئية أو صفرة علامة رديئة والصفرة أخفها قبل اذا ظهر على ركة المريض شي أسود مثل العنب الأسود وحوله أحمرات عاجلا فان امتدت تحسبن يوما فان علامة موته أن يعرق عرقا باردا اذا ظهر على الوريد الذي في العنق شبيه بحب الخروع مع خصف أبيض كثير عرضته شهوة الاشياء الحارة ومات في العشرين وقد ذكرنا ما يعرض في اللسان من البثور المملكة قبل اذا كانت حى ما كانت وظهر على أصابع اليدين جبه اورم أسود كحب الكرسنة مع وجع شديد مات في الرابع ويعرض له ثقل وسبات فان انه ظلت الطبيعة مع ذلك حدث سرسام وقد يتعقل حتى يستجبر

• (فصل في علامات مأخوذة من النافض) • النافض الكثير المعادة في حى صعبة مع ضعف القوة مهلك ومع ثبات القوة أيضا اذا لم تقلع الحى به فليس يجيد وأردا الجميع أن يتبعه استفراغ غير منجح لا تسكن معه الحى وان لم يعرض استفراغ أيضا قبل على ان الخلط متحرك غالب محجز عن دفعه وهو ردى وما العارض مرة واحدة فلا يكاد يصح معه فصل الحكم منه هل هو ضعف مقروط من القوة أم لغيره

• (فصل في أحكام الاستفراغ) • الاستفراغ النافع بالاسهال والتي مغيره هو الذى بعد النضج والذى يستفرغ الخلط الذى ينبغى والذي يكون بسهولة والذى يعقبه الخلف ومن علامات ان الاستفراغ أفى الخلط الذى يستفرغه كان بدواً وغير دواء أن يأخذ في استفراغ خلط آخر والردى منه أن يكون وينقل الى جرد خراطه أو دم أسود أو خلط صنف أو خلط صرف وكذلك فى التي ما اذا قصر الاستفراغ بهدما أخذ فيجب أن يعان واذا فرط الاستفراغ ولم يكن قد بدا النضج فليس ذلك مما يركن الى نفعه والاستفراغ القليل الضعيف من عرق أو رعاف أو غيره يدل على ان الطبيعة قد حركت ولم تقوفان ساءت العلامات الاخرى دل على موت وان لم يسود دل على طول

• (فصل في أحكام للعرق) • العرق نعم البصران فى الامراض الحادة والمزمنة البلغمية أيضا ولا صحاب الاورام الخطرة وأورام الاحشاء

• (فصل فى سبب كثرة العرق) • العرق يكثر ما بسبب المادة لكثرتها أو رقتها أو بسبب القوة من اشتداد الدافعة أو استرخاء المسكة أو بسبب مجاريه اذا اتسعت لاسباب الاتساع وثقل العرق لاضداد تلك الاسباب والعرق اذا مسع در واذا ترك انقطع

• (فصل فى اختلاف الاعضاء فى التعرق وضده) • الاعضاء التي هي أكثر تعرقا هي التي فيها المادة القابلة للمرض أكثر والاعضاء التي لا تعرق هي التي لا مادة فيها أو التي غلب عليها شئ من أسباب ضيق المسام ومن ذلك أن الجانف الذى ينام عليه المريض قبلما يعرق في الأكثر لانه منضغط جاف الجسارى لا تسيل اليه رطوبة ولا تسيل عنه والعرق يكثر في الاعضاء الخلقائية كالظهر أكثر مما في المتقدمة كالصدر ويكثر في الاعلى أكثر مما يعرق في الاسفل وخصوصا في الرأس

• (فصل في اختلاف الاحوال في التعرق وغيره) • النوم أكثر تعريفاً من المقلظة لأن تصرف الحار الغريزي في الرطوبات فيه أكثر ولائاً إذاء النفس فيه أصعب وذلك بحرك للمواد إلى الباطن قال بقراط العرق الكثير في النوم من غير سبب يوجب ذلك يدل على ان صاحبه يعمل على بدنه من الغذاء أكثر مما يحقل فان كان ذلك من غير ان ينال صاحبه من الطعام فاعلم انه يحتاج الى استقراغ والسبب في ذلك ان العرق الكثير مع صحة من القوة لا يكون الا لكثرة مادة من -هما أن تدفعها الطبيعة وتلك الكثرة إما أن تكون بسبب قريب وهو الامتلاء القريب والامتلاء القريب هو من المطعومات الوقتية ومثل هذا الامتلاء يدفعه الجوع أو الرياضة أو العرق الذي اندفع بالطبع وإما أن يكون بسبب متقادم بعيد وهو من الفضول السابقة ولا يغني في مثلها الا الاستقراغ المتقى للبدن متم وإما العرق فانه ربما لم يخرج منه الا اللطيف الرقيق القليل وتركه الفاسد العاصي في البدن وغادر الطبيعة تحت ثقل الخلل الفاسد وذلك مما يضره وأعلم انه كلما كانت الحرارة الغريزية أقوى كان التخلل أخفى فلم يكن عرق الا أن تكون اسباب أخرى ولذلك صار العرق خارجاً عن الطبيعة لانه إما عن امتلاء وكثرة وشدة اتساع مسام وأما المعجز من القوة عن الهضم الجيد وأما الشدة حركه

• (فصل في الايام التي يكثر فيها العرق ويقل) • أكثر ما يكون العرق في الامراض الحادة في الثالث والخامس ويقل في الرابع بل يقل أن تبصر به هذه الامراض في الرابع الا في الندوة وقامتفتق على ما زعم المجربون ان يعرق المريض في السابع والعشرين والواحد والثلاثين والرابع والثلاثين

• (فصل في وجوه الاستدلال من العرق) • العرق يدل على ما يليه هل هو حار أو بارد ويدل على ما يليه هل هو صاف أو إلى الصفرة أو إلى الخضرة ويدل بطعمه هل هو مر أو سلواً وإلى حوضة ويدل برائحته هل هي متقنة أو حامضة أو حلوة أو غير ذلك ويدل بقوامه هل هو رقيق أو لزج ويدل بمقداره هل هو كثير أو قليل ويدل بموضعه هل هو ساخن أو قاصرونه من أي عضو هو ويدل من وقته هل هو في الابتداء أو الانتهاء والاضططاط ويدل بعاقبته هل يعقب خفاً أو يعقب اذى ونافذاً وشعريرة وغير ذلك

• (فصل في العلامات المأخوذة من جهة العرق) • العرق الباردمع حرارة الجي علامة رديئة جداً وخصوصاً ما اختص بالراس والرقبة وينذر غشي وان لم يكن بارداً فكيف البارد وهو أودأ أصناف العرق لانه يدل على غشي كان ليس على غشي يكون فان كانت الجي عظيمة قاومت قريب ولن يكون عرق بارداً وقد سقطت الحرارة الغريزية فلا تحفظ الرطوبات بل تضي عنها فتفرقها وتجزئها الحرارة الغريزية ثم تتفاوتها تلك الحرارة الغريزية فيبرد العرق المنقطع ردى والعرق الكثير يدل على طول من المرض لكثرة مادته ولا يوافق صاحبه القصد والاسهال للضعف بل الحقن اللينة والعرق اذا لم يوجد عقبيه خف فليس به علامة جيصة فان وجد عقبيه زيادة اذى فهو علامة رديئة ولو كان أيضاً عاملاً للبدن والعرق المسارع من اول المرض ردى يدل على كثرة المادة اللهم الا ان يكون السبب فيه وطوبى الهواء لامطار كثيرة فيكون مع رداً أقل رداً وكثيراً ما يبدئ المرض بالعرق ثم تتبعه الجي وتطول واذا حدث

من العرق اقشره ارفليس بجيد بل هو ردى وذلك لان الاقشر حر اريدل على انتشار خلط ردى مؤذ في البدن وذلك يدل على ان العرق لم يتق بل صرف من الاخلاط الرديشة ما كان مكسورا الحدة لخالطة رطوبات تطلت بالعرق ويدل على ان المادة كثيرة لا تتصل بشل الاستقراغ العرق واذا ضعفت القوة والنبض وعرق الجبين قليلا فهو علامة رديشة فان سقط النبض فهو موت * العرق الجيد الذي يتفق أن يكون به البصر ان التام هو الذي يكون في يوم باسورى ويكون عاما للبدن كله غزيرا ويخف عليه المريض ويليه الذي لا ييم الا انه يعقب خفا وبالجسد يعقب من العرق كيفيته في حوارته وبرودته ولونه ورائحته وطعمه وكيفية كثرته وقلته وزمان خروجه هل هو في الابتداء أو الانتهاء أو الاقطاط وما يقارنه من الخفى في قوته وضعفه وما يعقبه من الخفة والثقيل واعلم أن النافه يكثر عرقه بسبب يقا من مادة ولا بأس بالفصل اليسير

(فصل في علامات ما خوذت من جهة النبض) * النبض المطرق والنملي والشديد المتشارية أو الموجية ردى والغزالي مع الضعف ردى والاختلاف الذي فيه انقطاع شديد وحركات ضعيفة ثم يتدارك ذلك واحدة اقوى تداركها غير متدارك بل من حين الى حين ردى جدا قالوا اذا كان النبض الايسر متواترا والايمن متفاوتا وذلك مع ضعف فهو دليل ردى واعلم ان كثيرا من الناس نبضهم الطبيعي يختلف ردى من غير مرض فيجب أن يتعرف هذا أيضا * (فصل في احكام الرعاف) * ان مثل السراسم وأورام الكبد الحارة والاورام الحادة تفتت الشراسيف تبصرن بصرا تاما برعاف اما الاول فمن اى مخرج كان وأما الاخر فمن الذى يليه وكذلك الحبيبات المحرقة وهي من قبيل الاول فاما ذات الرئة فلا تبصرن به وذات الحنثب أمره فيه وسط والغلب قد تبصرن به وأكثر ما يعرض الرعاف النافع يعرض في الافراد قلمي يكون في الرابع وأما في الثالث والخامس والسادس والتاسع فيكون واذا رجي من رعاف خير وكان ضعيفا أعين على ما علمه بقراط بصيب الماء الحار على الرأس وبالتكسيد كما اذا خيف اقراطه منع بالماء البارد وبوضع المحجمة على الشراسيف التي تلييه وأجود الرعاف ما ولى الشق العليل والمخالف فليس بذلك الجيد وأولى الاورام ان تبصرن بالرعاف ما كان فوق السرة والورم البلقسمى والنمى يأخذ في الصجر ويطول فتوقع فيه تقيصا وانجبارا لا بجرانا برعاف ونحوه ولا تتوقع في بصران الورم البارد في الدماغ وفي ذات الرئة بصرانا برعاف

(فصل في دلائل ما خوذت من الرعاف) * الرعاف القليل ردى أو أكثر الرعاف الردى هو أسود الدم وقليما يكون رعاف ردى من دم احمر مشرق الرعاف الذى يقع في الرابع يدل على عسر البصران بل الجيد منه ما يقع في الافراد * (فصل في دلائل ما خوذت من العطاس) * العطاس جيد اذا عرض عنه المنتهى وأما في أوائله فهو من أمارات ذكام أو خلط لاذع

(فصل في احكام البراز) * قد تكلمنا في البراز في الكتاب الاول كلاما كايما مختصرا ولا بد لنا من ان نشبع القول فيه فضل اشباع وبجيب ما يليق بالكلام في الامراض الحادة واعلم ان من بعرق عرقا كثيرا فلا ياتيه بصران تام بالاختلاف

• (فصل في علامات مأخوذة من البراز) • ان اختلاف ألوان ما يخرج في البراز محمود في وقتين لا غير أحدهما اذا كان الاختلاف بمرائيا عقيب نضج في يوم باحورى وعلامات بمرائية محمود والآخر عقيب شرب المسهل المختلف القوى ويدل في الخالين على نقاء للبدن متوقع واما في غير ذلك فيدل على احتراق وذوبان وكثرة اخلاط قاسدة البراز المتن الشبيه ببراز الصبيان وعلى الاطفال ردى البراز المرارى من أول المرض يدل على غلبة المرار وهو غير جيد وفي آخره عند الاخطا يدل على ان البدن يستقي وهو دليل جيد واذا انفصل البراز المرارى كثيرا ولم يخف المرض فذلك علامة رديئة • الاختلاف الكثير بعد علامات رديئة وسقوط قوة من غير أن يعقب خفا دليل موت وان كانت الحمى مقلعة أيضا • الاختلاف الذي عليه دسومة لا عن تناول شيء دسم يدل على ذوبان الاعضاء الاصلية وهو دليل ردى • وليس بمهلك فربما كانت الدسومة من اللحم فاذا صار عليه شبه الصديد وانشبته الصقرة وغلب النتن وذلك في الجذبات الحادة فهو هلك • الاختلاف الذي يقف على نواحيه شيء رقيق يدل على انه صديد من الكبد وهو يلذع ويخرج البراز بسرعة ووربما يخرج وحده ردى • اذا كان في البراز مثل قشور الترس في جميع الامراض فهو علامة مهلكة

• (فصل في أحكام القيء) • قد قلنا أيضا في الكتاب الاول في القيء • ومن الواجب أن نورد ههنا أشباه من ذلك ومن غيره هي البقي بهذا الموضع فتنقول ان أنفع القيء ما يكون البلغم والمرار المتقيان فيه شديدي الاختلاط ولا يكونان شديدي الغلظ وكلما كان القيء أصرف فهو أربأ فان المرار الصرغ يدل على شدة حر والبلغم الصرغ على شدة برد

• (فصل في علامات مأخوذة من القيء) • القيء الخالف للون التي المعتاد وهو الابيض المائي والاصفر ردى • وذلك مثل الاخضر والكرافي خصوصا المتن والسلي والقيء الحمر والكمند وشره الزنجاري والاسود وخصوصا اذا تشجع معه فانه يقتل في الوقت الا ان تكون هناك قوة فربما بقي الى يومين ويجب أن تراعى في ذلك ان لا يكون الصبغ عن شيء مأكول واذا تقيأ بجميع هذه الألوان فهو ردى جدا والقيء المتن ردى والقيء الصرغ كما ذكرنا ردى •

• (فصل في أحكام البول) • قد سبق متنا آقا ويل كاية في البول في الفن الذي فيه الاعراض في الكتاب الاول ونحن نورد الآن من ذلك ومن غيره ما هو أليق بهذا الموضع فنقول انه لا يجب اذا لم ير في البول علامة نضج قوى أن يقضى بالهلاكة فانه ربما يتخلص المريض مع ذلك باستقراغ واقع من جهة مابوقة تدفع الفجيج والغير النضج وربما تحول الخلط على طول المهلة أو وجهن بانخراج وخصوصا اذا لم يكن اخلاط شديد الرداءة لكنه ردى في الاغلب ودال على قوة المرض وأقل ما فيه الدلالة على الطول وكذلك البول الذي يسقي على ألوان أبوال الاعضاء في أوقات المرض كلها فان أخذت تغير مع صعود المرض فهو أسلم وقد يكون البول في الامراض الوبائية جيدا طبيعيا في قوامه ولونه ورسوبه وصاحبه الى الهلاك واعلم انه كثيرا ما يبول المرضى أبو الوديئة في قوامها ولونها وغير ذلك ويكون ذلك نفسا بمرائيا خصوصا في الامراض الحادة التي يكون سيم الكبد ونواحي البول

• (فصل في علامات بولية مأخوذة من القيلة والكثرة) • البول الذي يبال مرة قليلا ومرة

كثيرا ومرة يعتبس فلا يزال علامة رديئة في الحيات الحادة يدل على مجاهدة شديدة بين المرض والطبيعة فيغلب وتغلب وعلى اغلظ المادة وعسر قبولها للنضج فان كانت الحيات هادية أتدرب طول تغلظ الغلظ

• (فصل في علامات مأخوذة من رقة البول) • البول الرقيق قد يكون في مثل ذيانيطس ويكون معه دوام العطش وسرعة القيام وسهولة الخروج وقد يكون للقيحاجة والسدة المانعة لخروج المادة وقد يكون اضعف القوة المغيرة ولا يكون مع سهولة الخروج وهو أقل رداة من الذيانيطس واذا ثبت البول الرقيق في الامراض الحادة أياما دلت على اختلاط فان عرض الاختلاط ودامت الرقة دل على موت سريع بسبب ان المواد تتكسر على الدماغ فيتعطل النفس واذا استحال الى غلظ لاخف معه فرما كان له ذويان الاعضاء واذا كثر البول المتبقى عند وقت صعود الحى الكلى دل على ورم في الاسافل يحدث واظفر في القوام الخساط للون في الابواب التي بعده أيضا واعلم ان الرقة كأنهم الاتجامع السواد والخمرة فان رأيت قاعلم ان السبب فيه شئ ضائع أو شدة قوة من الكيفية المرضية المؤثرة في الماء

• (فصل في علامات مأخوذة من غلظ القوام وكدوره) • اذا استحال البول الرقيق غلظا حتى لازمة وكانت علامات جيدة دل على بجران بعرق فان تمكن علامات جيدة وكانت الحى شديدة الاسراق دل على اشتعال في قلب أو كبدا وصفا البول الغليظ قبل البجران علامة غير جيدة فان ذلك يدل على احتباس المادة وبجز الطبيعة عن دفعها • البول الغليظ الكدرا الذي لا يرسب فيه شئ ولا يصفو يدل على غلبان الاخلط اشد الحرارة الغريسة وضعف القرينة المنضجة فلذلك هو ردى موالبول النضج وخصوصا في الرابع يكثر به بجران الحيات الاعيانة وخصوصا ان تارنه رعا

• (فصل في أحكام البول في الامراض الحادة) • البول الابيض في الحيات الحادة يدل على ميل المادة الى غير جهة العروق وآلات البول فربما مات الى الدماغ فكان مداع وسر سام وربما مات الى بعض الاحشاء فدل على ورم فان كانت علامات علامة فتدل على انها تخرج في الاقل باقى وفي الاكثر وخصوصا اذا لم تكن علامة في الاسهال تبعق محبا واذا كان البول أبيض رقيقا في الحى الحادة ثم عرض له الكدورة والغلظ مع بياضه دل على تشنج وموت في البول الاسود في الحيات الحادة

• (فصل في البول الاسود في الحيات الحادة) • اعلم انه ليس يصح الحكم بالجزم بالهلاك اسود البول في الامراض الحادة وان كان في نفسه علامة رديئة وان محبته ايضا علامات اخرى رديئة اذا رأيت القوة قوية وقادرة على استقرارات مختلفة من كل جنس يعقبها استراحة كما يعرض للنساء اذا استقرغن بالطمث ايضا اخلاط رديئة ولذلك هذا من النساء اعلم لانهن ربما كن يستقرغن مثل هذه المادة من طريق الخيض واعلم ان البول الاسود كلما كان اقل فهو شر يدل على فناء الرطوبة وايضا كلما كان اغلظ فهو شر في الامراض الحادة واذا كان الاسود الى الرقة واللاطافة وفيه ثقل متعلق ورائحة حادة في الحيات الحادة اتدرب مداع واختلاط واصح احواله انه يدل على رعا اسود لان المادة حادة غالبية وربما كان معه عرق

للحرارة اذا لم تفرط ولم تغل ودفعته نحو العضل ويتقدم عرقه قشعريرة واذا قارن البول الاسود الذي فيه تعاق اسود مستدير مجتمع الدم راتحة وتعد في الجنين وورم تحت الشراسيف وعرق دل على الموت ومثل هذا القدد في الشراسيف يدل على التشنج ومثل هذا العرق يكون من ضعف والبول الرقيق المائي الذي الى السواد يدل لرقته على طول المرض والسواد على ردايته وقيل في الابول السود اللطيفة ان صاحبها اذا اشتمى الطعام مات والبول الرقيق الاسود اذا استحال الى الشقرة والغلاظ لم يصحب ذلك راتحة دل على انه في الكبد وخصوصا على يرقان لان هذه الاستحالة التي الى الغلاظ عن الرقة والى الشقرة عن السواد تدل على نقصان حرارة ووقوع هضم وذلك مما يصعبه او يعقبه الخفقان لم يكن كذلك دل على مادة قد لحبت في الكبد ليست تسفنى وقد احدثت سدا يدل ان كانت حارة فكانت في زمان طويلا اذا كان مع وجع الرأس والرقبة يدل على ذهاب العقل بتدريج وهو في النساء أسلم

• (فصل في اللون الاحمر) • في بول الامراض الحادة اذا كان البول مع الحرة رقيقا دل مع العلامات المحيطة على سرعة البصران ومع اضدادها على سرعة الموت وبالجملة يدل على التهاب شديد والرقمة مع الحرة تدل في الامراض الحادة على الصداع والاختلاط والبول الاحمر الغليظ في الامراض الحادة اذا كان خروجه قليلا قليلا ومتواترا وكان مع تقدل على خطراته يدل على حرارة شديدة واضطراب وعجز طبيعة واذا كان غزيرا بطويج كثير الثقل دل على الافراق وخصوصا في الحميات المختلطة والذي يبول الدم الصر في الحادة قتال لانه يدل على امتلاء دموى شديد مع حدة غليان ويحاف من مثله الاختناق الذي يكون من امتلاء تجاويف القلب ان مال الى القلب أو السكتة ان مال الى الدماغ والبول الاحمر جدا ان استحال في الحميات الاعيانية الى الغلاظ ثم ظهر ثقل كثير لا يربس وكان هناك صداع دل على طول من المرض لان المادة عاصية فلذلك لم تغلظ أو لافلا غلظت لم ترسب بسرعة اسكن بصرا نه يكون بعرق لان المادة مائلة الى العروق ومثل هذا البول يشبه اليرقاني ويقارقه بانه لا يصبغ الثوب وبالجملة فان البول الاحمر الجوهرا لاجر الثقل يدل على التهوؤ والتجاجة ويدل على طول خصوصاً اذا كانت الحرة ليست بشديدة وهي الى الكدورة البول الاشقر في الحمى الحادة اذا استحال الى البياض او الى السواد فهو ردي لانه يدل بالبياض على تصاعد المادة الى الرأس وبالسواد على احتداد كيفية المرض

• (فصل في علامات مأخوذة من الرسوب) • الرسوب المختلف في القوام واللون الذي يدل على كثرة الاخلاط المختلفة ردي وادبؤه ما كان اصغرا اجزاء فدل على ان الطبيعة لم تقدر على الدفع الابدان تصفرت الاجزاء والملاسة كثيرا ما تكون أدل على انذر من البياض فكثيرا ما يعيش من نفسه الى الحرة لكنه أملس ويموت من ثقله الى البياض وهو مختلف جريش فان صالوح القوام اسد تسهلا لقبول الاندفاع من صالوح اللون ويدل ايضا على ان الاخلاط لم تنقل عن المرض كثيرا كما ان الرسوب الجليد اذا صفرت اجزائه دل على ان الطبيعة قد فعلت فيه جدا والمرض لم يفعل فيه والرسوب الرغوى الزبدى الذي يياضه لخلاطة الهوا له ووردي

جدا خارج عن الطبيعة وانظام ردى والرسوب المستدق الا على المتحركها أفضل من الرسوب
الطامد المسطح الاعلى وادل على ان المرض سريع المنتهى حاد والرسوب الذى لم تسبقه رقة
وفقد ثقل بل هو موجود من الابتداء يدل على ان الخلط كثير لا على انه نضج بل يجب ان يحيى
الرسوب بعد اوان النضج وبعد ان يكون البول رقيقا فى الاول وبعد ان يكون الرسوب قليلا
وما لم يكن كذلك دل على ان المادة الفاسدة الثخينة كثيرة وان المرض يقتل وكذلك شدة
الصبغ من غير الرسوب لا يدل على خير ونضج وقد يعرض ذلك للدلم ولشدة الحرارة وقول البوع فان
الطامع يزداد صبغ بولته وثقل نفسه والرسوب الاجرى يدل على كثرة الدم وعلى تأخر النضج
ويصحبه فى الحيات المحرقة كرب وغم واذا امتد الى الاربعين طالت العلة ولم يرج البصر ان فى
الستين أيضا الشغل الاجر المتعاقب الذى فيه ميل الى فوق اذا كان فى بول لطيف فانه يدل على
الامراض الحادة على اختلاط العقل فان دام خفيف العطب فان أخذ البول قواما الى الغلظ
وأخذ التعلق برسوب ويبيض دل على السلامة والرسوب الذى على هيئة قطع اللحم فى الحيات
الحادة بالذات للتلطج يدل على انها من انجراد الاعضاء وليس من الكلى واذا كان هناك
نضج ولم تكن حتى دل على ما عات من حال الكلى والذى يشبه قشور السمك ولا علامة نضج
والحمى حادة هو من برد الحمى للعصب والعظام والعروق وفى غير ذلك يكون من المثانة والغنى
يدل على مثل ذلك وعلى ان الحمى أخذت تجرد من حمى ويفرق بينه وبين المثانى انه يكون فى المثانى
مع علامات ألم المثانة ومع النضج ومع غلظ

• (فصل فى علامات مأخوذة من أحوال تجتمع لسبب دلائل شتى من اللون والقوام وأولها فى
الابوال الدهنية) • البول الدهنى هو الذى لونه وقوامه يشبه لون الدهن وقوامه وان كان
رديثا فانه اذا ذات الدلائل الاخرى على السلامة لم يكن معه مكروه لكن الرسوب اذا كان
زيتيا فهو ردى مجدا وبالجملة فان الزيتى الخالص ردى وهو الذى يرى لون الدهن مع صفرة
وخضرة واذا كان الزيتى عارضا بعد البول الاسود فهو دال خير على ما شهد به رؤوس الحكماء
وأردأ الذى يلقى ما كان فى اول المرض واذا ذات الدلائل على الرداة ويلى بول زيتى فى الرابع
أكثر يموت العليل فى السادس والبول الذى يتبعه يردعة من علامات محمودة الى علامات
مذمومة يدل على الامراض الحادة على الموت لانه يدل على سقوط القوة بفترة لصعوبة الامراض
• البول الدهنى رعا دل على اختلاط العقل لانه كائن عن جفاف البول الذى قيمه قطع دم جامد
فى حى حادة اذا كان معه ليس لسان علامة رديئة فان كان أسود مع ذلك فذلك أردأ
وليس يسيل الدم فى البول فى حى حادة الا لشدة حرارته وتغيير الاوعية والجدول وجوده
لشدة حرارته البول الايض الرقيق الذى فيه زيد وسحابة صفراء يدل على خطر شديد لما يدل
عليه من الاضطراب وشدة حدة المادة وقد قلنا فى البول الرقيق الاسود ما فيه كفاية البول
الرقيق الاشقر فى ابتداء الحيات الحادة اذا استحال الى الغلظ والى البياض ثم بقي متكدسا
متعكرا كبول الحمار أو أخذ يخرج من غير ارادة وكان هناك سهر وقلق دل على تشنج فى الجنايين
يعقبه موت ان لم تكن علامات جيدة يعلب عليها فان البول ما كان يرق مع الشقرة الالعية
الخلط الصفراوى الحار وما كان ليغلظ ويخثر الا لصعوبة من المرض واضطراب فى أحوال

المادة وقالوا البول القليل الذي يلون الدم ردي لا سيما ان كان بالمجروح عرق النسا
 * (فصل في علامات رديثة من جهة كيقية انفصال البول) * اذا كان لا يمكن المجروح الحاد
 الحى أن يبول الا قليلا مع وجع من غير قرحة أو ورم في آلات البول ومع تواتر من النبض
 وضعف فهو علامة رديثة اذا احتسب البول في حى دائمة وشدة صداع وكثرة عرق دل على
 كزانه البول الذي يقطر قطرا في حى ساكنة يدل على الرعاف فان كانت الحى حادة محرقة دل
 على حال رديثة أصابت الدماغ وان كانت هادئة دل على كثرة الامتلاء وضعف الطبيعة
 عن الدفع والبول الخارج في الحيات الحادة من غير ارادة سببه ضعف قوة وآفة في الدماغ ولا
 يكون ذلك الا من مادة حادة مفضة الى الدماغ فتشركه الاعضاء العضلية
 * (فصل في عدة علامات رديثة في البول) * المائى والاسود والمنق والغلظ ردى * والذى
 يبرز من أسفله الى أعلاه كالدخان مهلك عن قريب وأيضاً الدم الذى لونه لون ماء اللحم مع تقن
 غالب قتال

* (فصل في علامات رديثة في المرضى من أجناس مختلفة رداً منها من قبل اجتماعها في
 المجنوحين وغيرهم) * اذا اجتمع القي والخص واختلاط العقل فذلك علامة قتالة اذا اختلفت
 تغاير ألبدن في الملس وفي اللون ومع ايتقيا وفيما يسفر غ دل ذلك على ان الطبيعة بمنوة
 باختلاط مختلفة وأمراض مختلفة تحتاج الى مقارمها كلها وذلك مما يجهزها لالمحالة * اذا اجتمع
 في حى غير مفارقة برد الظاهر واحتراق الباطن واشتداد من العطش مع ذلك فذلك قتال * اذا
 اجتمع مع صرير الاسنان تخليط في العقل فالمرضى شارف للعطب اذا عرض دفعة بمريض
 اسهال سودا مع حرقة ولذع وألم محرق في بطنه وخفقان وغشى فهو علامة موت اذا عرق
 الجبين عرقاً بارداً واصفرت الاظفار واخضرت وتغيرت وورم اللسان وظهر عليه وعلى البدن
 برغريب فالنوت قريب * اذا كان في نواحي الشرايف خضران واختلاج مع حى ثم كانت
 العين مع ذلك تقهرت حركتها منكرة فيجب أن يتوقع رداً محال لان هذه الحال تدل على رياح
 نافخة والضرى بان يكون لورم شديد ولشدة نبض العرق الكثيرة والنبض الشديد الضرب
 المتلاحق العظيم جدا يصعب الجنون ويجب أن يتأمل قربا كان به الضريان والاختلاج
 ليس بغائص الى الاحشاء بل في ظواهر المراق وذلك غير ضار وان كان به ورم الا أن تقطع جدا
 في عظامه فان دامت هذه الحال عشرين يوماً لم يسكن الورم والحى دل على انفتاح ورما سلم
 المريض من ذلك يبول غزيراً وانتقال مادة الى الاطراف وخصوصاً الرلين * الذين ضاعفوا
 من أمراض اذا عرض لهم نفس متواتر وغشى فقد قربوا من الموت ولا يزيدون على أربع
 ساعات * اذا كان بانسان حى محرقة فوجده دخلاً وسكون حارة بغتة من غير بصرات ظواهر
 باستقراغ أو انتقال ولا بطافية بالغة ولا انتقال من هوا الى هوا في بلد واحد أو بالدين وسكن
 ما كان في النبض من سرعة ووجع كالراحة فاحكم انه يموت سريعاً * اذا كان بانسان حى
 وخفق قلبه بغتة وأخذ القواقي واقفل بطنه بلا سبب معروف مات * اذا كان بول من به
 مرض حاداً ولا أشه را لطيفاً ثم غاظ ثم تشوروا بيبض وبقى متشوراً كذلك وكأنه بول الحمار
 وصار يبال بغير ارادة وكان سهراً وقلقل دل على قد ديفظ في الجانين ثم يموت قيل اذا كان البول

مرياً أو قد كان أبيض قبل ذلك وعليه كاز بد ثم يسيل من المنخرين دم أسود فذلك شر ووردى
ومن العلامات الرديئة التي ذكرها قوم من الأطباء ولا يتوجه القياس اليها إلا بعسر ما قبل
أنه ان ظهر بانسان على الوريد الذي في عنقه يثر يشبه حب القرع مع صف أبيض كثير
وعرضه شهوة الاشياء الحارة مات وقيل ان ظهر بانسان بعد دغغ الايسر بثر أحمر صلب
واعترى صاحبه مع ذلك حكة شديدة في عيبيه مات في اليوم الرابع وقيل من ظهر به بثر كالهس
من تحت عيبيه مات في اليوم العاشر وصاحب هذا الوجه يشتمى الخلاء قيل أية علة شديدة
عرضت بغتة ثم تبسغ ذلك في أو خلفه فهو دليل موت قيل انه اذا عرض للحموم وغيره أو رام
وقروح لينة ثم ذهب عقله مات قبل انه اذا كان بالانسان ترهل في وجهه ويديه ولم يكن به وجع
وعرض له في أوائل ذلك حكة في أنفه مات في الثاني أو الثالث قيل انه اذا كان بانسان على
ركبته مثل العنب المدور وكان ذلك أسود وحوله أحمر مات عاجلاً إلا أنه يتنظر خمسين يوماً
وعلامته موته أن يعرق عرقاً بارداً جداً

• (فصل في علامات طول المرض) • اعلم ان طول المرض يكون لفاظ في الاشياء أو تخطيط في
التدبير وعلى كل حال تضعف فيه المعدة لانه يمز لها وعلامته بطء النضج المستدل عليه أو
بطء الرسوب للنفيل المتعلق أو دوام الرسوب الأحمر وأيضاً فان قلته ظهور والضمور يدل على
طول العلة وكذلك اذا كان مع حدة المرض نبض عظيم ووجهه جبين وشرايف منه خضرة ليست
تضمر دل على قلته فحال طول مرض اذا جاءت أعلام البصران قبل النضج فان لم تسقط القوة
ولم تظهر اءلام الموت فالمرض يطول واعلم ان تم أو بل البصران والامه اذا لم تنفع ولم تضمر
وبقيت الاحوال بها فالمرض يطول وكثرة الاختلاج في المرض يدل على طوله وخصوصاً
اذا ابتسأ من أول الامر وما في آخره فهو أصح وكمثرة العرق تدل على طوله واذا ذهب
الاستفرغات القليلة التي تدل على تحريك الطبيعة للمادة وبجزها عن دفعها بالتمام كانت عرقاً
أو عرقاً أو غير ذلك علامات أخرى جيدة او عدم علامات رديئة دل على طول واذا بقي الرسوب
الاحمر الى اربعين يوماً انذر بطول حتى لا يرجى البصران والانقضاء ولا الى ستين الاحتلام في
أول المرض يدل على طول • اذا رأيت علامات طول المرض في الايام المتقدمة فليس دلالتها
كدلالتها بعد ذلك واذا رأيت ما يصاد تلك العلامات يكاد يظهر في وسط الايام وفي آخرها
فتأمل حكم الانذار تعلم انما في أي يوم كانت وذلك اليوم بأي يوم تنذر وواع الشرائط
المذكورة فيه وتأمل حال القوة والسن والفصل والمزاج وحال حركات المرض في كيفية اركانها
وتقدمها وتأخرها وأوقاتها وخصوصاً في منتهيات الحيات الحادة وطولها وقصرها هل هي
الى الحركة أو الى السكون فاحكم بقدره

• (فصل في علامات ان المرض يتقضى بصران أو فحال) • اذا كانت القوة قوية والمرض
حاداً والنواصب متزايدة في الكم والكيف والسن والمزاج والفصل عما قيل الى التحريك دون
التسكين والنضج وضده علامات مستحيلة فان المرض يتقضى بصران فان كانت الاشياء
بالضد وعلامات البطء موجودة فالمرض يطول فيقتل بتصل أو يزول بفعل وان اختلقت
كانت البصرانات ناقصة ومتأخرة واتقالية وأما الموت والحياة فيستدل عليها باحوال القوة

وعلامات نفس كل واحد من الآخرين وتقتضيه

• (فصل في أحكام النكس) • أودأ النكس ما كان أسرع وكان مع قوة أضعف ويحسبه
لأهالة إذا كانت الصورة هذه العورة علامات العطب ولأن يقع النكس بخطامن التدبير
أسلم من أن يقع من تلقاء نفسه مع صواب التدبير ومن الخطأ في ذلك سقى المسخضات والادوية
التي يراد بها جودة الشهوة والهضم مثل الخلقجين العسل وأقراص الورد وشوها والبقايا
التي تسمى بعد البصران تجلب نكسا عاجلا إلا أن تتدارك والنكس شر من الأصل لأن
الوبال عائد والقيم هي

• (فصل في علامات النكس) • من لم تسكن جهه بصران تام وفي يومه خيف عليه النكس
فإن كان سكوتها إلا بصران البتة فلا بد من نكس وخصوصا إذا كان البصران بمنزل جدرى
أو برقان أو يرب وبالجلة بسبب جملدى وقديستدل على نكس يكون من ضعف القوة والشهوة
والغثيان وخبث النفس وقلة الهضم وفساد الطعام في المعدة إلى حوضه أو دخاية وانتفاخ
من الشراسيف ونواحى الكبد والطحال وفساد النوم وطول السهر وشدة العطش وشدة تهيج
الوجه وخصوصا علامة عظيمة وخصوصا في البطن الأعلى وخصوصا نوره وبقائه كذلك مع
الشلال تهيج الوجه وما يدل عليه أن لا يحسن قبول البدن للأطعام ولا يزول به هزاله وخصوصا
إذا كانت هذه الاعراض الرديئة تظهر أو تشد في أوقات نواتب المرض الذي كان وقد
يستدل على النكس من النبض إذا بقي فيه نواتر وسرعة ومن غور الخراجات الجمرانة وغيرتها
ومن البول إذا بقي فيه صبيغ كثير من صفرة أو شقرة وحمرة أو كان غاليا تعلق فيه ولا رسوب
وإذا لم يشبه بول العليل بوله الطبيعي وبعض الفصول ادل على النكس من بعضها مثل
الخريف فانه يقع فيه النكس أكثر مما يقع في سائر الفصول وجنس المرض أيضا يعين في
الدلالة على النكس مثل الحيات الورمية إذا خلقت حرارة وتلها في الاحشاء ومثل الصرع
والسدر وأوجاع الكلى والكبد والطحال والسعقة والبيضة والنوازل وما يتولد عنها من
الرمد وغيره وأعراض النفس

• (فصل في أسباب الموت) • الموت يكون إما بسبب يفسد فيه مزاج القلب وإما بسبب تعطل
به القوة فقطا والسكاتن بسبب يفسد فيه مزاج القلب إما الم شديد وإما كفيفة مقرطة من
الكيفيات المعلومة وإما كفيفة غريبة حمية وإما احتباس مادة النفس والمسير جهون في
الأكرميوتون لعدم التنفس ولذلك يجب أن لا يتركوا مستلقين ولا يتركوا ان تحيف حلقهم
• (فصل في أصناف الموت الذي يعرض في أوقات الحيات وعلامة كفيفة موت العليل) •
من ذلك الموت الذي يعرض مع ابتداء نوبة الحمى في ترايدها أو دورها أو كثره في حيات الاورام
الباطنة حين ينصب اليه فضل دفعة وفي الامراض الخبيثة التي تنهزم عنها الطبيعة أول
ما تنحرك بقوة لاسيما إن كانت ضعيفة وبالجلة هو كالتنق وكاطقاء الحطاب الكثير النار
ومن ذلك الموت في منتهى نواتب الحمى لانتهزام الطبيعة عن المرض والثالث الموت البكاتن في
الامحطاط وهو قليل نادر أو كثره في الامحطاط الجزئي دون الكلى والسبب فيه ان الطبيعة
تكون فيه كالاتمة وتنتشر الحرارة وتنفرد وتنفرد المسالك الذي يحتاج اليه في الاوقات

الاول وأكثرهم يموتون بالغشي ودفعه وبعضهم يموت بتدرج وربما كان الاقطاط المخطاطين دورلاسترخاء القوة وتصلال الحرارة الغريزية فيظن المخطاطا سقبقا والتبض في الاقطاطين مختلف فانه في الحس يقوى وفي الباطل يسترخى وفي الحقيقي يستوى وفي الباطل يختلف ويخرج عن النظام وأما في الاقطاط السكلى فلا يموت الا لاسباب عنيفة من خارج تطرأ على المريض وهو ضيق مثل حركة أو قيام أو غضب وقد يعرض مثل هذا أيضا للاول ويسبق مثل هذا الموت عرق لزج يسير وكثيرا ما يموت الانسان في الجدرى في المخطاطه وكثيرا ما يتقدمه عرق غير مستو والى البرد وربما كان في الرأس والرقبة وحده أو في الصدر وحده وإذا كان الجسد في انزعاج يسا مع تدافلا يكون الموت بعرق وبضده يكون بالعرق لكن أكثر الموت في الامراض الفتالة يكون من وجهه ما في الوقت الذي يكون الجمران الجسد في الامراض السليمة مثل انه ان كانت العلة في الزواج كان الموت في الزواج أو في الافراد كان الموت في الافراد واعلم ان الحرقة وما يشبهها تجلب الموت عند المنتهى من النوبة وتحدث معه اعراض رديئة من اختلاط العقل واشتداد الكرب والاسيات والاضعف عن احوال الحى ثم يحدث صداع وظلمة عين ووجع فؤاد وقلوب الباغمية تجلب الموت في أول النوبة وحينئذ يكون البرد متطا ولاولا تبض والنفس صغيرا جادارديا ويشتد السبات والكسل وبالجسلة فان كل ذلك يجلب الموت في الساعة التي يشد فيه ما على المريض أكثر ابتداء كان أو صغورا أو منتهى والموت في التزيد الظاهر قد يقع في القليل واذا تأملت علامات الموت في وقت وقت مما ذكرنا لم تجد هاهنا لا تختلف فان ومجدها فاحس انه يكون موت فان كان مع ذلك شيء من العلامات الرديئة المذكورة فاجزم وفي أكثر الامران كانت الثوابت افرادا فانه يموت في السابع أو زواجا فانه يموت في السادس لاسيما اذا كان المرض سريع الحركة

• (فصل في دلائل الموت من غير بصران) • من ذلك ضعف القوة وهجزها عن مقاومة المرض ومن ذلك تأخر علامات النضج البتة ومن ذلك قوة المرض مع بطء حركته واذا اجتمع جميع هذا كان أدل

• (فصل في أحوال تعرض للناقهين) • قد يعرض للناقهين النكس اذا كان بهم ما ذكرنا في باب النكسر ويعرض لهم اشتداد القوة وضعفها بسبب ما ذكرنا في باب تدبيرهم ويعرض لهم أن لا يتنقعوا بما يتناولون ولا يرجع به بدنهم الى قوة وتعرض لهم انما راجات اذا لم تكن قد استنقت أبادتهم عن اخطاها بالاستسقرارا وقد يعرض لهم فساد بعض الاعضاء لاندفاع المادة الى هناك وقد تعرض لهم امراض مضادة للاعراض التي كانت بهم اذا كان قد افترط عليهم في مضادة ما يمرضون من مثل أن يعرض لهم ثقل اللسان والقيلج والقوايج الباردة والسكنة والصرع والصداع اللازم والشقيقة وما أشبه ذلك اذا كان التبريد والترطيب قد جاوزا القدر وقد تعرض لهم الحكة كثيرا ويزياها الماء القاتر ويعرض لهم أن تبيض شعورهم لعدم شعورهم الغذاء وتنفش الرطوبة الغريزية التي تقيم السواد كما يعرض للزروع اذا بقت قتيبض ثم اذا حسنت أحوالهم عاد سواد شعورهم كما يعرض أيضا للزروع اذا ساقى

فوائد خضرته

فصل في تدبير الناقه • يجب أن يرفق بالناقه في كل شيء ولا يورد عليه ثقل من الاغذية ولا شيء من الحركات والحركات والاسباب المزجة حتى الاصوات وغير ذلك ويندرج الى رياضة معتدلة رفيعة فانها نافعة جدا وان يشتغل عاين يدي في دمه ويجب أن يودع ويشرح وبسر ويجب الاستفرغات وخموصا الجماع والشراب بالاعتدال نافع له خصوصا من الشراب اللطيف الرقيق وأولى الناقهين بان يحجر عليه التوسع ناقة كان خفي البصران فانه مستعد للسكس ومنه له ربحا احتياج الى استقراغ وأصوبه الاسهال اللطيف لاسيما اذا رأيت البراز مراريا وماتلا الى لون خلط وقوامه من الاخلاط التي كان منها الحلى ورأيت في الشهوة خلاا واذا اردت ذلك فارح الناقه وقوقونه برفق ثم استقرغه ورجعا احتبى الى أن يستقرغ روية قوي معا بالتغذية وحينئذ فاجعل أغذيته دوائية مسهلة أو اضرب بها أقوى أدوية مسهلة موافقة كالأجاص والشرشك والترنجيبين ونحو ذلك لاصحاب الماررو قد ينفعون بالادوار فتنبى به عروقهم وقد فعل ذلك هذه المدرات المعروفة ويفعله الشراب المزوج وأما الفصد فلهما يحتاج اليه الناقه ورجعا احتياج أيضا وتدل عليه السحنة وعلامات الدم لاسيما اذا وجدت للحمى كالتهقد في العروق ورأيت بشورا في الشفة ورجعا حوبك الى فصد المحموم رداة دمه لما بقي فيه من رمادية الاخلاط الرديئة قبل انك أن تخرج دمه الردي وتزيد فيه الدم الجليد ويكون الاولى في ذلك ان ترفق ولا تفعل شيئا دفعة ونوم النهار وبماضر بالاقه يافحاته اياما ورجعا تضعه باحسانه واذا لم يوافق فرجعا جلب حتى بما يفيج ويكسر من قوة الحار الغريزي والاحتياط في جميع الناقهين نعيم وغير نعيم أن يجري أمره على التدبير الذي كان في المرض من الزودة وغيرها يومين فثلاثة فما يليه او بالجملة مقدار أن يجاوز اليوم الباحورى الذي يلي يوم صحته ثم يرفع الى ما فوقه ويجب للناقه النقى والذي كانت جاء سليمة أن لا يلطف تدبيره فيحمي بدنه وقوة حاله ويجب أن يرد من ضمره وهزل في أيام قلائل الى الخصب لان قوته ثابتة ويفعل مع خلافه خلاف ذلك وان لم يشته الناقه فقه امتلاء وان اشتهى ولم يسهن عليه فهو يحمل على نفسه فوق طاقته وفوق طاقة طبيعته فلا تقدر على أن تستقر به وتفرقه في البدن أو في بدنه اخلاط كثيرة والطبيعة مشغولة بها وقوة معدته ساقطة جدا وقوة جميع بدنه وسرانه الغريزية ساقطة فلا تفصل الغذاء حالة تصلح لامتياز الطبيعة منه وامثال هؤلاء وان اشتهى وان ائبل أمرهم الطعام فقد تول بهم الحال الى أن لا يشتهوا لان الاكثات والامتلاء من الاخلاط الرديئة تقوى وتزيد ولا يشتهى ثم يشتهى لانتعاش قوته خيرا من ان يشتهى ثم لا يشتهى فان دام الاشتها ولم يتغير البدن الى القوة والعبالة فقوة الشهوة وآلتها صحيتان وقوة الهضم وآلتها ضعيفتان فالاولى أن يدرج الناقه من الطهيوج والقروح الى الجدى ولا يرجع الى الامادة وبعد في العروق ضيق والسكسجين ورجعا يحجبهم لضعف امعائهم وكذلك كل الحواض ومن تدبير الناقهين نقلهم الى هواه مضاد لما كان همهم ومن تدبير الناقهين مراعاة ما يجب ان يحذر من نوع مرضه لئلا يارب بما يؤمن عنه كالمريض فانه يجب ان يضاف علاج خشونة الصدد ولا يجب أن يعرق الناقه في الحمام فيتحال له الضعيف واذا اكثر

عرقه فقيه فضل والخلق بالموسى يضره لما تقدم ذكره

• (فصل في تغذية الناقه) • يجب أن يكون غذاؤه في الكيف حسن الكيموس سهل الانضمام ويجب أن لا يصار بجوعا ولا عطشا ورعا احتيج الى ان يعال بالكيف الى ضد من ارج الملحة الساقة لبقية أثره واحتياط واعلم ان الاغذية الرطبة السائلة أسرع غذاؤه وأقل غذاؤه والغليظة والخثينة بالاضاءة طعمة كانت أو أشربة ويجب أن لا يحمل عليه بالباردات ان لم تدع اليه بقية حوارة بل يجب أن يدبر بما هو معتدل وله حوارة لطيفة مع رطوبة كاملة سريعة القبول للهضم وأن يكون غذاؤه في الكم بقدر ما يحسن هضمه وانفصالة وتزديده على التدريج اذالم يثرقلا ولا قراقر ولا سرعة الهضم دارولا بطأ جدا وتنقص منه ان أنكرت من ذلك شيئا واذا امتلأ دفعة وقدرت معدته فرعما حم وكذا يجب أن لا يشرب دفعة فرعما كان فيه خطر وأما وقت غذاؤه فوقت اعتدال الهواء في عشيات الصيف وأظها في الشتاء الا أن يكون الداعي مستجلا فيجب أن يفرق عليه مقدار هو دون شبع غذاؤه والماء الشديد البرد مما يجب أن يجتنبه الناقه فرعما حل على بعض الاحشام ورعما شج وقد علمنا من مات بذلث واعلم ان شهوة الناقه قد تقل لضعف او لاخلط في المعدة ويحصبه في الاكثر كالغشى وقد تقل بسبب الكبد وقلة جذبها وتظهر في اللون وفي البراز الرقيق الايض وقد تقل بسبب اخلط في البدن كله وتخنم وقد تكون اضعف قوة البدن والحرارة الغريزية أو في المعدة خاصة قد بر كل واحد بما تعلم من تدبيره بارتق ما يمكن واعلم ان لسكنجبين السقرجل نعم الدوا لالناقهين وخصوصا اذا كانت شهوتهم ساقة اضعف في معدتهم وأمنوا السج وأما المقويات للمعدة التي هي أحسن من ذلك مثل قرص الورد وما أشبهه فرعما كان سبب التمسك

• (فصل في حركات الامراض) • قد علمت أوقات المرض فاعلم ان الحركات في الادوار قد تكون متزايدة في الحنف فتدل على الانتهاء وقد تكون متناقصة فتدل على الاضطراب وتشد حركات الامراض وامراضها لثلاثة اشغال الطبيعة بانضاج المادة حينئذ عن كل شيء • (المقالة الثامنة من الفن الثاني في أوقات البصران وأيامه وأدواره) •

• (فصل في ابتداء المرض وأول حساب البصران) • من الناس من قال ان أول المرض الذي يحسب منه حساب أيام البصران طرف الوقت الذي أحس فيه المريض بآثار المرض ومنهم من قال لا بل طرف الوقت الذي طرح نفسه ونظيره ضرا القمل وانما يأتي هذا الاختلاف في الحيات التي لا تعرض بغتة وأما الالافى تعرض بغتة فليس يحق فيها أول الوقت وذلك مثل ما يعرض لقوم محومين بغتة أن يتبمئ حياهم ابتداء مظاهرها وقد كان الانسان قبل ذلك لا تلبه به فنام أو دخل الحسام أو قبح فغم بغتة وأما الحيات التي يتقدمها تكبير وصداع وتحو ذلك ثم تعرض فان الامر بين مختلفان فيسه والاولى أن يعتمد وقت ابتداء الحمى نفسها وهنالك يكون قد ظهر الخروج عن الحالة الطبيعية في المزاج ظهورا يائنا وأما ابتداء الصداع والتكبير فلا اعتبار له والاطراح والنوم ايسر مما يعتقد عليه فرعما لم يطرح الاعليل نفسه وقد أخذت الحمى واذا ولدت المرأة ثم عرض لها حمى فلتحسب من الحمى لامن الولادة في ذلك خطأ قال به قوم وأكثر ما يعرض ذلك بعد الثاني والثالث

(فصل في سبب أيام البهران وأدواره) • إن أكثر الناس يصحسب السبب في تقدير أزمته
بهرانات الأمراض الحادة من جهة القمر وان قوته وقوة سارية في رطوبات العالم توجب فيها
أصنافا من التغيير وتعين على النضج والهضم أو على الخلف بسبب استعداد المادة
ويستدلون في ذلك بحال المد والجزر وزيادة الادمغة مع زيادة النور في القمر وسرعة نضج
الفترات الشجرية والبقلية مع استبداده ويقولون ان رطوبات البدن متعقلة عن القمر
فتختلف أحوالها بحسب اختلاف أحوال القمر ويستدلون بظهور الاختلاف مع اشتداد ظهور
الاختلاف في حال القمر وأشد ذلك إذا صار على مقابلة حال كان فيها ثم على تربع وهذا ينقسم
دوره الى نصف ثم الى نصف النصف قالوا لما كان دور القمر في تسعة وعشرين يوما وثلاث
تقريباً تنقسم منه أيام الاجتماع اذا القمر لانه له فيه وهي بالتقريب يومان ونصف وثلاث تبقى
ستة وعشرون يوما ونصف يكون نصفه ثلاثة عشر يوما وبما ورد به ستة أيام ونصف وعشرون
ونصفه ثلاثة أيام ونصف ثمن وهو أصغر دور وبما خرجوه على وجه آخر فضاف هذا
الحساب بقليل ويزيد فيه قليلا ولكن فيه نصف فتكون اذ في هذه المدد مدد توجب أن
تظهر فيها اختلافات عظيمة وهي أيام الأدوار الصغرى وإذا ابتدأت المدة فكانت المادة
صالحة تظهر عند انتهائها تغير ظاهرا الى الصلاح وان ابتدأت المدة وكانت المادة والاحوال
فاسدة كان التغير الظاهر عند اختتام المدة الى الفساد وأما بهرات الأمراض التي هي في
الازمان وفوق شهر فبعدونها من الشمس ثم في هذا التقدير والتجزئة شكوك وفيها ما وضع
بحسب اسكن الاشتغال بذلك على الطبيعى ولا يهذى على الطبيب شيئا انما على الطبيب أن يعرف
ما يخرج بالتجربة الكثيرة وليس عليه أن يعرف علمه إذا كان بيان تلك العلم يخرج به
الى صناعة أخرى بل يجب أن يكون القول بإيام البهران قولاً لا يقوله على سبيل التجربة أو على
سبيل الأوضاع والمصادرات واعلم أن أكثرهم يسمي بالدور ما يخرج به للتضعيف عن جنسه
ومعناه أن لا يخرج به التضعيف الى يوم غير بحراني ومثال هذا الرابع والسابع فان
تضعيفه ما يفتى ابدأ الى يوم باحورى بحسب اعتبار أيام البهران التي تقع للأمراض التي
يلتقي الرابع والسابع فالادوار الجيدة الاصلية ثلاثة دورا لا رابع وسبع وهو تام ودور
الاسابع وهو تام لكن دور العشر ينبت أتم من الجميع فان الاربعين والستين والثمانين
كل ذلك أيام بهران وأما الدوران الاولان فينقصان من ذلك بسبب الكسر الذي يجب أن
يراعى ولذلك تكون ثلاثة أسابع عشرين يوما لا أحد وعشرين يوما والرابع والسابع
الرابع والرابع الثاني فيه جبر الكسر فلذلك يكون في السابع لأنه يكون ستة أيام وشيئا كثيرا
من السابع ولذلك يقع موصولا والرابع الثالث يقع في الحادى عشر وهناك يجب يروقت
تضعيف السابع فيلحق السابع الثاني فيكون في الرابع عشر ثم إذا جبرنا السابع الثالث
وقع في اليوم العشرين وقد جرى الامر في الرابع عشر على ان الرابع الاول والثاني موصولان
والثاني والثالث منفصلان والثالث والرابع موصولان فإذا جاوز الرابع عشرة قد وقع فيه
الاختلاف فالأفضل مثل بقرط وجالينوس ابتدؤا بالموصول فكان ترتيب الايام هكذا السابع
والعشرون موصول الرابع عشر والواحد والعشرون مضاعف السابع عشر الى الفصل

فقد اسبوعين غير مصلين يتلوها ثلاث موصول فتم عشرون ثم مصل من العشرين وهو
 الرابع والعشرون ثم السابع والعشرون موصول ثم الواحد والثلاثون مصلات أسبوع ثم
 الرابع والثلاثون موصولات ثم اسبوع مصل فيكون أربعين ثم يجرى التسعيف على ثلاثة
 أسبوع على انهم عشرون يوما فيكون الاتصال ستين وثمانين ومائة ومائة وعشرين ولا اعداد
 كبير الى ما بينهما من الايام وقال آخرون مثل اركية نس ان بعد الرابع عشر الثامن عشر هو
 يوم بصران والحادى والعشرون والثامن والعشرون ثم الثانى والثلاثون ثم الثامن والثلاثون
 فتوصل اسبوع وقد عد قوم الثانى والاربعة والخامس والاربعة والناص والاربعة
 من أيام البصران وقد عده واقبه وانظر أنت كيف يقع ما عولوه من تفصيل الاربع والاسبوع
 ولا رايح قوة في أيام البصران قوية الى عشرين يوما ثم تقبى القوة للاسبوع الى الرابع
 والثلاثين فاذا جاوز المر بصر في المرض المزمع العشرين فتعد السابوعات وعند اركية فافهم
 ان اليوم الحادى والعشرين أكثر بصرانا جسد من العشرين الذى هو شاهد للاسبوع عشر
 يتفصيله على الثامن عشر من حيث الاسبوع ولم يجد أبقراط وجالينوس ومن بعدهما الا امر
 على ذلك وكذلك الخلاف في السابع والعشرين والثامن والعشرين فان رأى اركية فافهم
 رأيه ما وقع من الثامن والعشرين وكذلك حال الواحد والثلاثين مع اثنا والثلاثين والرابع
 والثلاثين مع الخامس والثلاثين والاربعة مع النصف والاربعة واعلم ان من الامراض
 ما بصرانه في سبعة أشهر بل في سبع سنين وأربع عشرة سنة واحد وعشرين سنة ومن الناس
 من ظن أنه لا يكون بعد الاربعين بصران باستقرار قوى وليس الامر كذلك ولا أيضا يحتاج
 يتغير المرض لاجل ذلك الى الحدة أو أن يكون فيه نكس أو أن يكون فيه تركيب من امراض
 وليس بمتنع في المزمع أن لا تزال الطبيعة تنضجه ثم تقوى عليه دفعة واحدة فتستفرغه
 وان كان قليلا وكان الاكثر هو على ما ذكره يكون الفصل فيه أما بصران ناقصة وأما بصران
 بطل الحركية وأما بطل قال أبقراط ان الايام البهرانية منها أزواج ومنها أفراد والافراد
 أقوى في البهران في أكثر الامراض وفي أكثر العدد ومنها الانواع الرابع والناص والثامن
 والعاشر والرابع عشر والعشرون والرابع والعشرون وما عددناه من الأزواج على المذهبين
 والافراد مثل الثالث والخامس والسابع والناص والحادى عشر والسابع عشر والحادى
 والعشرين والسابع والعشرين والواحد والثلاثين ثم ان جالينوس استنكر ما ذكر في هذا
 الفصل من امر الثامن والعاشر ووجد خلاف ما ذكره أبقراط ولعل هذا القول من ابقراط
 من قبل أن أسكن امر أيام البصران أوله تأويل واعلم انه وبما اتصلت أيام فصار كيوم واحد
 للبصران وذلك أكثر بعد العشرين كان استقرأغا وخراجا واعلم ان يوم البصران الجيد اذا
 ظهر فيه علامات رديشة فذلك أردأ وأدل على الموت أكثر مثل ان يعرض منها شئ في السابع
 أو الرابع عشر

• (فصل في مناسبات أيام البصران بعضها الى بعض في القوة والضعف ومقاييسها الى
 الامراض) • فتقول الايام الباحورية منها اقوية في الغاية بكاد يكون فيها داء بصران ومنها
 ضعيفة جدا ومنها متوسطة وسنذكرها مفصلة بعد ان نقول ان اول أيام البصران هو اليوم

الرابع ومع ذلك ليس بكثير ما يقع فيه من البصران وهو من ذكر بالسابع وأما اليوم السابع فهو يوم قوى جيد ويذكر به الرابع والسابع يجوز أن يجعل في أول العابقة العالية واليوم الحادى عشر ابر في قوة الرابع عشر لكنه في الامراض التي تأتي نواتها في الافراد كالغيب قوى جدا وقوى من الرابع عشر اليوم الرابع عشر يوم قوى ومن قوته انه لا يوجد يوم يناسب الرابع عشر الا وليس بغاية في القوة في احكام البصران وسلامته فضلا عن تمامه اليوم السابع عشر قوى وما يناسبه من الايام اقوى وما دونه لا عشر يناسبه الحادى عشر الرابع عشر اليوم الثامن عشر يوم من أيام البصران القليلة وفي الاقل يناسب الحادى والعشرين اليوم الرابع والعشرون والواحد والثلاثون من أيام البصران القليلة وأقل منها يوم السابع والثلاثين وكأنه ليس بيوم بصران واليوم الاثني عشر اقوى من الرابع والثلاثين على ان الرابع والثلاثين صالح القوة واقوى من الواحد والثلاثين واعلم ان الامراض التي تنوب في الافراد كالغيب وكثير الحادة هي أسرع بصرانا وبجواناتها في الافراد فذلك تنظر في الغيب الحادى عشر ولا تنتظر الرابع عشر الا قليلا وان كان في الاكثر تكون الزوية السابعة ايضا تنقطع عن الرابع عشر قليلا والتي تنوب أزواجها ابطا وبجواناتها في الأزواج أكثر (الايام الباحورية التي في الطبقة العالية) فصل السابع والحادى عشر والرابع عشر والسابع عشر والعشرين وقد تكون الادوار من الامراض موافقة في الاكثر عدد أيام البصران فتكون سبعة أيام الغيب كسبعة أيام المحرقة وقد يكون حال عدد الشهور والسنتين في المهنات على حال عدد الايام في الحوادث فيكون لاربعة سبعة أشهر مثلا وتجري انذاراتها على قياس انذارات الايام ويقع بينهما من التقديم والتأخير على قياس ما يقع في الايام وسنذكره

(فصل في الايام الواقعة في الوسط) هذه الايام التي ذكرناها هي الايام الباحورية الاممية وقد تعرض لايام البصران بسبب من الاسباب العارضة من خارج أو من نفس المرض في مرة حركته أو بطئها أو من حال البدن من قوته أو ضعفه أو من حال اعراض تعرض كالشهر الشديد من مده خارج أو واقع من الاسباب البدنية والنفسانية اذا افترط افراطا شديدا أن يقع قبلها استهجال عنها أو تأخر وان كان لا يقوم مقام البصران الواجب في وقته بل انقص منه لولا السبب القوى العارض لصح البصران عندها ولم يتقدم ولم يتأخر لكن اذا عرض ذلك العارض وكان قويا المحرف الوقت فتقدم أو تأخر وان كان ضعيفا عسر البصران ومنه من ان يكون تاما وتسمى الايام التي يقع اليها هذا الانحراف الايام الواقعة في الوسط ولها احكام أيام البصران من جهة ما وهذه الايام مثل الثالث والخامس والسادس ومثل التاسع ومثل الثالث عشر فان الثالث والخامس يكتنفان الرابع والتاسع بين السابع والحادى عشر وربما كان اليوم الواقع أو في واحد اليومين اللذين في جانيه أو كان اليوم البصراني الذي بين ذلك الواقع وواقع في جانب آخر أحق به فان استهجال الحادى عشر الى التاسع أكثر من تأخير السابع الى التاسع وان كان كل منهما يكون كثيرا

(فصل في قوة الايام الواقعة في الوسط وضعفها) اعلم ان اليوم التاسع هو اليوم القوى المقدم فيما ثم الخامس ثم الثالث وليس يقصر عن الرابع الذي هو الاصل قصورا بينا والثالث عشر كانه

لضعفه ليس مما يكون فيه بجران وأما السادس فهو يوم يقع فيه بجران إلا أنه يكون ردأما
جاء غير رديء كان عسرا خفيا فاصغى سليم من الخطر وكأته في قلة وقوع الجران فيه
ووقوعه فيه ردياً أو غير هي ضد السابع وينذر به الرابع في الشر وقلما يتم به انذار الرابع بالخبر
الابسر فتعرض فيه علامات هائلة كالسكات والقشى خصوصاً ان كان استقراغ فيحدث
غشى بقي هو يعرض فيه سقوط قوة وارتداد وعشة وبطلان نبض وان ظهر فيه عرق لم يكر
مستوياور بما نقص فيه الجران بالاستقراغ فكان غامه بالخراج الرديء واليرقان ويكود
البول ردياً وديء الرسوب هذان كان سلامة وان لم يكن فكيف يكون وسلامته تكون
بعرض النكس قال جالينوس ان السابع كملك العادل والسادس كملك الغلب الجائر والنامن
قريب من السادس

• (فصل في الايام الفاضلة والرديقة على ترتيبها كانت بجرانية أو واقعة في الوسط أو أيام
انذار) • أفضلها السابع والرابع عشر وبعدهما التاسع والسابع عشر والعشرون ثم
الخامس ثم الرابع والثامن عشر ثم الثالث عشر واعلم ان اقوى ايام الجران حكماً واقوى ايام
الوقوع وأيام الانذار بذلك ما كان في الايام المتقدمة وكلما أمعن ضعف حكمها
• (فصل في الايام التي ليست بجرانية لا بالقصد الاول ولا بالقصد الثاني) • هي اليوم الاول
والثاني والعاشر والثاني عشر والسادس عشر والتاسع عشر والخامس عشر أيضاً من هذه
الجملة والهجيب ان كثيرا منها يلي اليوم الجرانى

• (فصل في أيام الانذار) • أيام الانذار هي الايام التي تبين فيها آثار ما هي دلائل تغير من
المادة أو دلائل استقلاء أحد المتكافئين من المرض والقوة أو ابتداء منهضة تحفة تجرى
بين الطبيعة والعلة لا للفصل ولكن للتمهيح أما الاول فمثل دلائل النضج وغير النضج اما دلائل
النضج فمثل حماسة جراء أو الى ياض ودلائل غير النضج أيضاً معروفه وأما الثاني فمثل ظهور
قوة الشهوة أو سقوطها فيه وخنة الحركة أو قلة رما الثالث فمثل الصداع والكرب وضيق
النفس والعملة والعرق الغير العام والاستقراغ الغير التام فإذا ظهرت هذه الايام في هذه
الايام كان الجران في الايام يتلوها معلومة فكان اربع ينذر اما بالسابع ان كانت علامته
جيدة أو بالسادس ان كانت علامته رديئة خصوصاً في المحركة والناقبة على انه يكون في
السابع وفي الاقل بالسابع لكنه في الغلب يكثر على انه يكون في السادس والتاسع اما
بالحادى عشر أو على الأكثر بالاربع عشر والحادى عشر أيضاً بالاربع عشر والرابع عشر اما
بالسابع عشر أو الثامن عشر أو العشرين أو الواحد والعشرين والسابع عشر أيضاً ينذر
بالعشرين أو الواحد والعشرين والثامن عشر ينذر بالواحد والعشرين والعشرون
بالاربعة وعشرين ومن الايام الواقعة في الوسط فالثالث والخامس وان كان ردياً بالسادس والخامس
بالتاسع وان كان ردياً بالثامن واعلم ان دلائل الانذارات قد تصرف عن ايامها السبب المذكور
في انحرافات الجران عن ايامها المستحقة الى ما قبلها او بعدها واعلم انه اذا تلا اليوم الثاني
من ايام الانذار شئ من جنس ما كان في يوم الانذار فالمرض سرّيع الحركة وتامل العلامات
المجتمعة والمؤخرة واحكم في ايام الانذار التي تنذر بها ان أهملت او اجترحت من ذلك

* (فصل في تعرف ايام البصران اذا اشكل) * تعرف ايام البصران يحتاج اليه لاغراض
 كثيرة فانه يجب عليك اذا كان البصران قريبا ان تدبر تدبيرا ما وان كان بعيدا ان تدبر تدبيرا
 آخر ويجب في ايام البصران وما يقرب منها ان تدبر المريض تدبيرا خاصا فلا تحركه اليقظة بدوا
 فانه ربما عاون الطبيعة على الاستقراغ فافطر افراطا شديدا وربما ضاده في الجهة فوولد تكافؤ
 الايجابين ولم يكن استقراغ وفي ذلك ما فيه ويجب في تعرف ايام البصران ان تراعى اية الامور
 المغيرة لايام البصران المعالومة ونحو التعرف منقسم الى وجهين احدهما في بصران المرض
 مطلقا والاخر في تعيين البصران من بطلانه مدة كان فيها البصران قريبا طال ايام البصران
 يومين ثلاثة فاشكل انه الى أيهما ينسب اما الوجه الاول فيستدل عليه من وجهين من علامات
 قصر المرض وطوله ومن طبائع الامراض وقواها اما الاستدلال من علامات الطول
 وانصر فانه يكون على انقضاء المرض مثل ان يكون المرض ليس عما ~~ي~~ يمكن ان يتقضى
 في الرابع وما يليه ويمكن ان ينقضى في السابع وبعده فان ظهرت علامات الضج ظهورا
 جيدا فيما يلي الرابع رجا ان يصرن في السابع وان ظهرت علامات طول المرض المذكورة
 في بابه علم ان بصرانه يتأخر وتكون عاقبته بغير بصران وان لم يظهر احدهما رجا ان
 ينقضى المرض ما بين السابع والرابع عشر واما الاستدلال من طبائع الامراض فمثل ان
 اليوم الفرد اولى كمالا مما ينصرف من الامراض في يوم فرد وبالجملة الحادة والزوج بما
 يخالفه واما الوجه الثاني فيستدل عليه من وجوه من قياس الادوار ومن عدد اوقات البصران
 وزمان البصران ومن استحقات الايام وقواها اما الاستدلال من قياس الادوار فمثل ما علم
 ان اليوم الزوج اولى بمرض والفرد اولى بمرض واما من زمان البصران فان تنظروا تعرف ان
 المماناة في اى اليومين كانت اطول فيجعل البصران الا ان يمنع ما هو اقوى - كما من - حكم هذا
 الدليل ومن هذا الباب ما يجب ان يجعل البصران فيه لليوم الاوسط من ايام الثلاثة مع الشرط
 المذكور واما الاستدلال من قوة الايام وطبائعها فمثل ان يكون العرق ابتداء في الليلة
 السابعة ولم يزل يعرق في الثامن نهاره كله فان البصران يكون للسابيع للثامن وان اقلعت
 الحرق في الثامن ولو كان على خلاف هذا فابتداء العرق في الثالث عشر ولم يزل المريض يعرق
 الى الرابع عشر وتقلص الحرق في الرابع عشر فانه ينسب البصران الى الرابع عشر وذلك لان
 الثامن والثالث عشر له في قوة اليومين الاخرين من الخير والموت بالسادس اولى منه
 بالسابيع وبالعشر اولى منه بالثامن واما الاستدلال من اجتماع الاسكان فمثل ما سبق
 ذكره مثال الرابع عشر فيمذكروا لانه اجتمع فيه العرق والاقلاع معا واما الاستدلال من
 الايام المتدرة فان تنظروا هل وجدت في الامثلة المذكورة انذارا من الرابع فتجزم بان البصران
 للسابيع او في السابع او تجد هاهنا في الحادى عشر فتجزم ان البصران للرابع عشر
 * (فصل في بيان نسبة ايام البصران الى اعمار الامراض) * قد علمت ان الامراض الحادة
 جدا يجب ان يكون بصرانها الى السابع والنسبة الى الحادة يجب ان يكون بصرانها الى الرابع
 عشر والى العشرين واتقيلها الى الاربعين ثم بعد ذلك بصرانها من الامراض المزمنة مطلقا اذا
 كانت الحرقنة تشبه في الأزواج فان ذلك علامة رديئة وكثيرا ماتت في السادس وينذره

الرابع ويكون فيه عرق بارد وشجوذات وما كان مثل السرمام قائما يكون بصرانه في اكثر الامر الى الحادى عشر مع حدثه لان ابتداء معظمه يكون في الاكثر بعد الثالث والرابع ثم يصرن في اسبوع ثم القول في الحيات وآيام البهران

• (الفن الثالث كلام مشبع في الاورام والبثور يشغل على ثلاث مقالات) •
• (المقالة الاولى في الحارة منها والقاسدة) •

قد تكلمنا في الكتاب الاول في الاورام واجناسها ومعاليها كلاما كثيرا ليدان يرجع اليه من يريد ان يسمع ما نقوله الا ان واما في هذا الموضع فانا نتكلم فيه كلاما جريئا • (فصل في الاورام والبثور) • نقول ان كل ورم وبثر اما حار واما غير حار والورم الحار اما عن دم او ما يجري مجراة او صفراء او ما يجري مجراة او ما كان عن دم فاما عن دم محمود او دم ردى والدم الحمود اما غليظ واما رقيق والمتكون عن الدم الحمود الفليظ هو القلغمونى الذى ياخذ بالجلد وحمده وهو الشرى ولا يكون مع ضربان واما الكاش عن الدم الفليظ الردى فحدث عنه أنواع من الخراجات الرديئة فان اشتدت ردة واهترأه حدثت الحجرة وحدثت الاحتراق والخشكر يشة وشر منها النار الفارسي وعن الرقيق الردى يحدث القلغمونى الذى يميل الى الحجرة مع ردة وتخشيت فان كان ارق كانت الحجرة الفلغمة ونيسة وان كان اودأ اكثر حدثت الحجرة ذات النفاحات والنفاطات والاحتراق والخشكر يشة واما الصفراوى فاما عن صفراء طليقة جدا لا تحتبس فيما هو داخل من ظاهرا الجلد وهى حريقة فتكون منها النخلة اما الساعية وحدها وهى الطف واما الساعية الاكالة وهى رديئة او عن صفراء اغلظ من هذه واقل حرارة وتحتبس في ادخل من الاولى في الجلد وكان فيها يلغم وتكون منها النخلة الجاورية وهى اقل التهابا وابطأ التحلا لان كانت المادة اغلظ واردا حدثت النخلة الاكالة فان كانت تجاوز في غلظها الى قوام الدم وكانت رديئة أحدثت حجرة رديئة وجميع ذلك تكون المادة فيه رديئة لطيفة وان اختلفت بعد ذلك وتكون للطاغم سائذ فاعلم الطبيعة فلا تحتبس في شئ الا في الجلد وما يقرب منه واذا كثرت مادة الورم الحار وعظم الورم جدا فهو من جملة الاورام الطاعونية القاتلة ومن جملة المذكورة المعروفة بتراقيا وهذه الاصناف الرديئة وما يشبهها تكثر في سنة الويام والردي من الاورام الحارة الذى لم ينته الى انحطاط يتبعه اللين والضمور ولا الى جمع مدة بل الى افساد العضو فليس يكون دائما عن عظم الورم وكثرة المادة بل قد يكون من خبث المادة واعلم ان الاورام قلياتكون مفردة صرفة واكثرها مركبة واعلم ان كل ورم في الظاهر لا ضربان معه فانه لا يقيح واما في الباطن فقد قلنا فيه • (فصل في القاسدة - موتى) • قد عرفت القلغمونى وعرفت علاماته من الحرارة والالتهاب وزيادة الجلم والقصد والمداقة والضربان ان كان غائما او كان بقرب الشرايين وكان العضو ياتيه عيب يحس به ليس ككثير من الاحشاء كما عات حاله وكلما كانت الشرايين فيه اعظم واكثر كان ضربانها واجمعها اشد وتحللها اوجعها اسرع واذا كان القلغمونى في عضو

حساس تبعه الوجع الشديد كيف كان ويلزمه ان تظهر عروق ذلك العضو الصغار التي كانت تختفي * واعلم ان اسم القلغموني في لسان اليونانيين كان مطلقة على كل ما هو التهاب ثم قيل لكل ورم حار ثم قيل لما كان من الورم الحار بالصفة المذكورة ولا يحصل عن الالتهاب لاحتقان الدم وانسداد المنافس * والقلغموني قلما ينفرد ان يكون بسيطا وهو في الاكثر يقارن حمرة او صلابة او تمجج او له اسباب منها سابقة بدنية من الامتلاء او رداءة الاخلاط مع ضعف العضو القابل او ضعف العضو القابل وان لم يكن امتلاء ولا رداءة اخلاط ومنها بادية مثل فسخ او قطع او كسر او خلع او قروح تكثر في العضو فتقبل اليه المادة للوجع والضعف وربما مالت اليه المواد فاحتسبت في المسالك التي هي اخف كما تترس مع القروح والجرب المؤلم او ورم في المواضع الخالية وتزده يتبين بتزايد اللحم والتقدم وانتهوا بانتهائه وهناك تجمع المادة ان كان يجمع والمخاططة ياخذ الى اللين والضعف والري الذي لا يأخذ الى الانحطاط ولا يجمع المادة ومثل هذا يؤدي الى موت العضو وتغضفه وكثيرا ما يكون ذلك اعظم الورم وكثرة مادته وكثيرا ما يكون بسبب خبث المادة وان كان الورم صغيرا وانت تعلم ما ينشئ بان الضر بان ياخذ في الهدم والالتهاب في السكون وتعلم ما يجمع بازدياد الضر بان والحرارة وثباتهما وتعلم ما يعسر التضييق والكمود وشدة التقدم واعلم انه ما لم تنفجر الطبيعة المادة لم يحدث منها ورم وقلغموني في الظاهر واعلم انه اذا تجاوزت بشور دمسية انذرت بدمل جامع ويجب ان يسقى صاحب الاورام الباطنة ماء الهندباء وما منبب التعلب بقاوس الخيارات

* (فصل في علاج القلغموني) * اذا حدث القلغموني عن سبب باد لم يصل اما ان يصادف السبب البادى فقامن البدن او امتلاء فان صادف تقام بحجج الى علاج الورم من حيث هو ورم وعلاج الورم من حيث هو ورم استخراج المادة الغريبة التي احدثت الورم وذلك بالمرخيات والمهللات اللينة مثل ضماد من دقيق الخطة مطبوخا بالماء والدهن وربما اغفى عن الشرط وكفى المؤنة خصوصا اذا كان الورم كثيرا المادة فاما اذا صادف من البدن امتلاء فيجب ان لا يمس الورم بالمرخيات فينجذب اليه فوق ما يتعالى عنه بل يجب ان يستقرغ المادة بالقصد وربما احتجج الى اسهل فاذا فعلت ذلك استعملت المرخيات ويقرب علاج من علاج ما كان سببه الامتلاء البدني ويقارقه في انه ليس يحتاج الى ردع كثير في الاستدعاء كما يحتاج ذلك بل دونه واما ان كان السبب سابقا غير باد فيجب ان يبدأ بالاستفراغ وتوقية سقه من القصد ومن الاسهال ان احتجج اليه والحاجة اليه تكون اما لان البدن غير نقي واما لان العلة عظيمة فلا بد من استفراغ وتقليل للمادة وجذب الى الخلاف وان كان البدن ليس كثير الفضول فان لعضو قد يحدث به ما يضره فتجذب اليه واد البدن وان لم تكن مواد افضل ويجب ان تراعى الشرائط المألوفة في ذلك من السن والفصل والبلد وغير ذلك واتبع بالروادع التي في الموضوع الذي شرطناه في الكتاب الاول ثم بعد اذى التبريد بادخال المرخيات مع الروادع وكما هي في التبريد يمين في زيادة المرخيات قلبا قليلا وعند المنهس والوقوف وبلوغ اللحم والتقدم غاية تغلب المرخيات وتصرفها والمهقنات منها هي البرقة في المنهيات واما المرخيات الرطبة فلتوسيع المسام واسكان الوجع والجفاف هو الذي يبرئ ويخرج ان يبقى ثم يصير مدة فان لم يبرأ

بالقيام وايضا في شيا في شيا بسيار يحمله ما فيه حدة وقد تعرض من الردع شدة الوجد
لاختلاف المادة وارتباك العضو وقد تعرض منه ارتداد المادة الى اعضاء رئيسه وقد تعرض
ان يصلب الورم وقد تعرض ان يأخذ العضو في الخضرة والسواد خصوصا اذا عولج به في آخر
الامر وبقرب الانتهاء واعلم ان شدة الوجد تحو جلك الى اذوية ترخي من غير جذب وربما
كان معها تبريد لا يمانع الارخاء واما ارتداد المادة الى اعضاء رئيسة فيؤمن عنه الاستقرار
الا اذا كان ما اتاهما على سبيل دفع منها وكانت الاعضاء القابلة عنها كالمفرغة لها فهناك
لا سبيل الى ردع ودفع البتة وقد عتقنا هذا في موضعه واذ اخفت ان يميل الى الصلابة
استعملت المرخيات التي فيها تسخين وترطيب بقوة فالادوية الرادعة التي هي التوسيلة
فحصارات البقول الباردة التي كثيرا ما ذكرناها في مواضع أخرى مثل عصارات الحنظل
والقرع والهندبا وهما الراعي وغير ذلك وعصارة عنب الثعلب خاصة واجر امهاده وقوة
مصلحة للضماد وعصارة برقطونا ايضا والقيروطي بمن بارود وربما كفي الخطب فيه اسفنجية
مغموسة في خل وماء بارد والكافور قوي في الاستداء وكذلك قشور الرمان وحى العالم
والسويق المطبوخ جدا وخصوصا بخل مخزوح ومما قو الطلح ايضا جددان احتيج الى
أقوى من ذلك زيد فيها الصندل والاقاقيا والمامينا والقوفل والبنج وحشيشة تعرف بحشيشة
الاورام جيدة في الاستداء وقد يعان تحفة فيهما وقبضها بالزعفران والترطيب في الابتداء
خطر واذ وقع الانراط في التبريد فربما أدى الى افساد العضو وفساد الخلط المحقون في الورم
فاخذ الورم الى الخضرة وسواد فان خفت شيئا من ذلك فخذ الموضع بدقيق الشعير والبلابل
وما فيه ارخاء فان ظهر شيء من ذلك فاشرب الموضع وانشره ولا تنتظر رجعا ونضجا وذلك حين
ترى المصب كثيرا جدا وربما مات العضو والشرط منه اظهر ومنه أغور وذلك بحسب
مكان الورم وحال العضو واذ اشربت فاعطى بماء البصر وبسائر المياه المصلحة وخذ بمافيها
ارخاء وان لم تنجح الى رشح ونطل اقتصر على المرخيات واعلم ان استعمال القوية الردع في
الاول والقوية التحليل في الاخر ردي فليحذر ما يمكن فان التبريد الشديد يؤدي الى ما علت
والماء البارد لذلك مما يجب ان يحذر لافي مثل الحرارة وفي التحليل الشديد يحدث وجع فان أريد
ان يدبر في الاستداء تمكين الوجد فلا تقرب من الماء الحار والادهان المرخية والضمادات
المتخفة من امثال ذلك من الادوية فانها شديدة المضادة لما يجب من منع الانصباب ولكن
المفرغ الى الطين الارمني مدوقا في الماء البارد او مع دهن وورد افضل دهن الورم ما كان من
الورد والزيوت فان الزيت فيه تحليل ما والى العدم المطبوخ مع الورد والى المراد اسنج
بدن الورد فان لم تنفع هذه وما يجري مجراها استعمال البلابل فانه شديد الموافقة في الابتداء
والانتهاء والسرقي والحسل والكرفس والبازروج كذلك وكثيرا ما يسكن الوجد شراب حلو
مخلوط بدهن الورد بل عقيسد العنب وقليل شمع على صوف او صوف زوقا مبدد في الصنف
مفترا في الشتاء واسفنج مغموس في شراب قابض او خل وماء بارد والزعفران يدخل في تسكين
الوجد واذ رأيت الورم يسلك طريق الخارج فدع التسريح بدو خذ في طريق ما ينضج ويفتح
فاما اذا انتهى الورم فلا بد من مثل الشب والبابونج والخطمي ويزال الكحل ونحوه بل من

المراهم الذي اذيلونيصة والباسلية ونيسة وفي مرهم القلقطار تحقيق من فـ يروجع ولذلك يصلح استعماله عند سكون الالهيـب من القلغموني ويصلح اذا لم تخف الجمع والاجودان تضع عليه من فوق صواقفـه وساقـي شراب قابض والعم اقل حاجة الى التخصيف من العصب لان اللحم يرجع الى مزاجه بتخصيف يسير واقل اللحم حاجة اقله شرايين وكثيرا ما تقع الحاجة الى الشرط قبل التضج وكثيرا ما يحتاج الى التقيح من الاورام الحارة فليضمد بيزر قطونا بالجواذب ثم يعالج ذلك ويقع وما يحتاج الى التقيح من الاورام الحارة فليضمد بيزر قطونا رأسه وبالطقيبات حواليه وليطل الاطلية والضمادات بالريشة فان الاصبع مؤلمة

• (فصل في الحمرة واصنافها) • قد عرفت اسباب الحمرة واصنافها في الكتاب الاول والتي تميز بها عن القلغموني ان الحمرة تظهر حمرة وانسع والقلغموني تظهر منه حمرة الى سواد أو خضرة واكثر لون دمه يكون كالحما في الغور وحمرة الحمرة تبطل بالمس فيبيض مكانها بسبب لطب مادة الحمرة وتفرقه اثم تعود بسرعة ولا كذلك حمرة القلغموني وتري في حمرة الحمرة زعفرانية وصفرة ما ولا تري ذلك في حمرة القلغموني ولا يكون ورم الحمرة الا في ظاهـر الجلد والقلغموني غائر ايضا في اللحم والحمرة المداغسة تدب ولا كذلك القلغموني والصدية تنقط ويقل ذلك في القلغموني والمداغسة لا تدافع اليـد والقلغموني يدافع وكلما كثرت زيادة الدم على الصقراء كانت المداغسة اظهر والوجع والضربان أشد والحمرة تجلب الحما أشد من القلغموني وقد يبلغ من حرارة الحمرة ان تحرق البشرة فيصير ما يسمى حمرة ولا كذلك القلغموني فليس التهاب الحمرة دون التهاب القلغموني بل أكثر لكن تمدد القلغموني وإيجاعه بسبب التمدد قد يكون أكثر لذلك وجع الحمرة أقل وأكثر ما تعرض الحمرة تعرض في الوجه وتبتدي من ارنبة الانف ويزداد الورم وينبسط في الوجه كله واذا حدثت الحمرة عن انكسار العظم تحت الجلد فذلك ردي وقد عرفت الاختلاف بين الحمرة القلغمونية وقلغموني الحمرة في غير هذا الموضع

• (فصل في علاج الحمرة) • يجب ان يستفرغ البدن فيه بإسهال الصقراء وان احتج الى القصد فقصده أيضا وانما يقع القصد جدا حين ماتكون المادة بين الجلد في قامان كانت غائرة فنقمه يقل وربما جذب وان احتج الى معاودة الاسهال بعد القصد فعلى ذلك بحسب ما يخمن من المادة ثم يقبل على تبريدها بالمبردات القوية المعالومة في باب القلغموني وبصب الماء البارد ويفعل ذلك حتى يتغير اللون فان الحمضة تبطل مع تغير اللون ونقصانه وبالجملة فان التبريد في الحمرة واجب لان الالهيـب والوجع الاتماني فيه أكثر والاستفرغ في القلغموني لان المادة فيه اعصى واغلظ ويجب ان تكون مبرداتهما في الابتداء قوية القبض يكاد يرو قبضها على بردها وما في قرب المنتهى فليكن بردها أشد من قبضها ولجسده مع ذلك أيضا حتى لا ترتد المادة الى عضو باطن أو الى عضو شريف وليصذر أيضا حتى لا يسود العضو ويكمد ويأخذ في طريق الفساد واذا ظهر شيء من ذلك أخذ في ضد طريق القبض والتبريد فان كانت الحمرة دباية على الجلد عولج بصب الرصاص مع شراب عقص يغلـى بورق السلق المغلى بالشراب ويعالج بمافيه تحليل وتخصيف قوى مع تبريد وذلك مثل ان يؤخذ الصوف

العتيق المحرق من غير ان يغسل وزن اثني عشر درهما ونصف ثم قلب شجرة الصنوبر مثله الشمع خمسة عشر درهما خبث الرصاص تسعة دراهم ثم صم الماعز العتيق المغسول بالماء خمسة عشر درهما دهن الاس خمس اواق وأيضا أخف منه من هم يتخذ من خبث الرصاص بعصارة السذاب ودهن ورد وشمع

• (فصل في الخلطة الجاورية) • الخلطة بثره أو بشور يخرج وتحدث وروما يسير أو تسى وروما قرحت وروما الخلت وقد عرفت سبب كل واحد من ذلك ولون الخلطة الى الصفرة وتكون مالمهبة مع قوام ثؤلولى ومستديرة وهى فى الاكثرت مستعرضة الاصول الاضر بامتها يسمى اقر وخور وذن يكون مستدق الاصل كانه معلق ويصم في كل غلطة كعض الخلطة وبالخلطة فان كل ورم جلدى ساع لا غوص له فهو غلطة لكن منها جاورية وسية ومنها كالة على ماعلت واذا صار قروما ودهنت خمت باسم التعفن

• (فصل فى علاج الخلطة) • الخلطة وما يجرى مجراها اذا لم يبدأ فيها فيستفرغ انخلط على ما يجب بل عولج القرح بما يبرىء عادم من موضع آخر بالقرب أو من الموضع نفسه ولا يزال يا كل الجلد اكلا بعدا كل وماء اللبن بالسقمونيا نافع فى استفرغ مادة الخلطة ونحوها وأما الطريق التى يعالج بها الخلطة فهي بان يجب الا كال منها الرطبات التى قد تستعمل فى الحجرة فان الترطيب لا يلائم القروح وتستعمل فى أوائها الامثل الخس والنبالوة ورحى العالم والطبيب والربلة بل ان كان ولا بد فخل غلب الثعلب وخصوصا اليابس المدقوق فان فيه تضيعة ومثل لسان الحمل والعليق والعسل من بعد وسويق الشعير وقشور الرمان وقصبان الكرم فاذا خيف عليه التآكل أو التقرح استعمل مع هذه المبردات شئ من العسل ونحوه أو دقاق الكندر مع خسل والماء الذى يسيل من خشب الكرم الرطب عند الاحتراق جيد وبعبر المعز مع الخلل أو اخناه البقر مع الخلل واذا اظهر التقرح أو التآكل فاستعمل اقراص اندروت بشراب قابض أو خل حمز ووج او عصاره قنء الحمار وملح وحرارة التيس والسذاب مع النظرون والقلقل أو التطرون يبول صبي وباليمنوس يستحب ان يؤخذ شئ كالآيوب من طرف دريش أو من غير ذلك حاد الطرف يمكن ان يلتقم الخلطة ثم ينقذ حوالها الى العمق بحددة وتقطع الخلطة من أصلها وأما امثال الصبيان فيذهب بخلتهم ان يدخلوا الحمام فيضربهم هواء الحمام ثم يخرجوا بسرعة ويطلوا بدهن الورد بماء الورد

• (فصل فى علاج الجاورية من بين اصناف الخلطة) • الجاورية سية تشبه الخلطة فى العلاج لكن الاولى فى اسهالها ان تكون فى مسهلها قرة من مثل التريدمع ما يسهل الصفراء وان كانت قرة من الاقيمون فهو اجد لانه لا يدهن له من سوداء أو بلغم يحاط الصفراء ثم يؤخذ العفص والكز مازك والصندل وقشور الرمان والطين الارمنى يجمع كله فى الخلل وماء الورد بمقدار ما لا يلذع ثم يطبخ عليه بروشة والابن الحليب شديدا الملازمة للعلاج هذه الخلطة فاذا جا وزال اول فيجب ان يعالج بمثل رأس السمك المالح محرقا يطفى بالشراب العفص واقرى من ذلك اذا احتجج الى تخفيف بليغ ان يؤخذ ورق الباذروج ويدق ويجعل فيه القاقديس ويستعمل واقرى من ذلك زنجبار وكبريت اصفر محرق ينقذه لطوخ بالشراب او بما خشب الكرم الذى ينش عند

استراقه

• (فصل في الجفرة بالجميم والنار الفارسية وغير ذلك) • هذان اسمان ربما اطلقا على كل بشرا كال منقط محرق محدث لشكر يشة احدث الحرق والسكى وربما اطلق اسم النار الفارسية من ذلك على ما كان هناك يثر من جنس التمسك أ كال محرق منقط فيسه سبي ووطوبة و يكون صفراوى المادة قليل السوداء قليل التقهير و يكون مع بشور كبيرة صغيرة كان هناك خلط حاد كثيرا الغليان والبثر واطلق اسم الجفرة على ما يسود المكان ويفهم العضو من غير وطوبة ويكون كثيرا السوداء وية غائصة و يثره قليلا كبيرا لجم ترمسى وربما لم يكن هناك بثر البتة بل ابتدأت في الاول جفرة وجميع ذلك يتبدى بحكة كالجرب وقد ينفط النار الفارسية والبحر ويسيل منه شئ كما يسيل عن المكاوى محرق يكوى الموضع رمادى في لونه اسود وربما كان رصاصيا و يكون الالهيب الشديد مطبقة به من غير صدق جفرة بل مع مدح الى السوداء والذى يخص باسم الجفرة يكون اسود أصل الجرح مائلا الى النارية وكان له بريق الجفرة والنار الفارسية منها أسرع ظهورا وحركة والجفرة ابدا و اغور وكان مادتها مادة البثر والقويا لكثما حادة في النار الفارسية وما عرض منها في اللحمه و ايسر تحللا وما عرض منها للعصب فهو اثبت وابدا تحللا وكل واحد منهما عن حرار اصفر محترق مخالط للسودا ولذلك يحدث منهما جميعا خشكر يشة سوداء وكان النار الفارسية أشد صفراوية والجفرة أشد سوداوية ولك ان تسمى كل واحد منهما بما بالمعنى الذى تجتمع به اجرة ثم تقسم ولك ان تسميهما كليهما نارافارسية لذلك المعنى بعينه ثم تقسم ولك ان تعطى كل معنى اسماء وقد فعل جميع ذلك ولا كبير فرق فيه وقد يكون مع هذه ومع اصناف القلة والجاروسية الرديئة سميات شديدة الرذالة قتالة وقد تحدث هذه بسبب الوباء وكثيرا ما تشبه القلغمه وفي الى سواد ما في ابتداء الامر وخصوصا في سنة الوباء

• (فصل في علاج الجفرة والنار الفارسية) • لا بد من القصد لىستقرغ الدم الصفراوى واذا كانت العلته هائلة فلا بد من مقارنة الغشى وربما احتيج وخصوصا في الجفرة الى شرط عيق اضرح الدم الردى المهتقن فيه الذى هو في طبيعة السم ولا تفعل ذلك اذا كانت المادة مائلة الى الصفراوية واما العلاج الموضعي فلا بد من مثل علاج الجفرة ولكن لا يجب ان يكون الاطوخ شديد التبريد كما في الجفرة فان المادة الى غلظ ولانها بحيث لا تستعمل ارتداد القليل منها الى باطن لانها مادة سمية ولا يجوز ان تستعمل شديدا القبض أيضا فان المادة غليظة بطيئة التحلل ولا يجوز ان تستعمل المحللات لاني الاول من الظهور ولا عند اول سكون الالتهاب فتزيد في كمية المادة بل يجب ان تستعمل الادوية الجففة التى فيها تبريد وتحليل ما مع دفع مثل ضماد يفض من لسان الجمل والعسل وخيز كثير التخلل فان مثل هذا التخلل يطفئ في جوهره واضمة تشبه هذه مما كتب في القراباذين وأيضا العفص يخلل حجر والشب يخلل خمر ومن الادوية الجيدة في هذا الوقت وبعده ان يؤخذ رمان حامض ويشقق ويطبخ مع الخل حتى يلين ثم يصفى ويؤخذ على خرقة ويستعمل فانه يصلح في كل وقت وتقطع هذه العلته في الابتداء والانتهاه وقد يقع في ادوية هذا الوقت البلور والطرى وورقة مع السويق والزبيب والتين

بشراب ودهن الخشخاش الاسود واجوده ان يتخذ من الجمله ضماد ومن الادوية الصالحة في اكثر الاوقات افيون اقاقيا زاج سورى قشور رمان من كل واحد درهمان زهرة التماس درهمين والبنج درهم وامثال هذه الادوية اغمايوضع على مالم يتقرح وأما المتهرج فلا بد فيه من الحنف القوي مثل دواء انذر وت دفراسيون واقراص بولاندروس ودواء القيسور بشراب حلوار مبيض وسائر ما قيل في علاج الجفرة المتهرجة والنفخة الجاورسية ويجب ان نضمدها عليها الاضمة في اليوم مرتين وفي الليل مرة او مرتين ولا تستعمل المعنفات ما قدوت فانها تزيد في داء العلة ويجب ان تتعاهد ما يحيط بالموضع موضع الاحتراق بالطين الارضى بالغلى والماء وسائر ما يرد ويرد وما هو اقرب من ذلك بصوف الزرقامه وساقى الشراب فاذا سكن التهاب وبقيت القروح عولجت بمثل المراهم الراسية وعمرهم ديانوطا من وسائر ادوية القروح المأكلة كورة في القرباذين والجوز العتيق الدهن صالح للنار الفارسية في هذا الوقت

• (فصل في النقاطات والنفاخات) • النقاطات تحدث على وجهين احدهما بسبب مائية تندفع من غليان في الاخلط تصعده المادة دفعة واحدة الى ما تحت الجلد فيصعد الجلد اكثر تكاثفا عما تحته فلا يتدفق فيه بل يبقى ثقاظة مائية والثاني ان يكون بدل المائية دم فيستقيج من تحت

• (فصل في علاج النقاطات والنفاخات) • أما تنقية البدن والقصد فلهو ذلك فعلى ما علمت وتستعمل التدبير والغذاء على النحو الذي ذكر وقعمل علمي ساقى أول ما يكاد يظهر مثل العدس المطبوخ بالماء ومثل قشور الرمان أو قشر أغصانه مطبوخا بالماء كل ذلك يوضع على موضعه بعد الطبخ والتدبير فان خرجت النقاطات وارتدت علاجها بنفسها فانها غليظ الجلد يوجب فيجب ان ينفذ بالابر وبسيل ما فيه والريقور بما تنفق بنفسه ولا يجب ان يجعل بل ينفذ ايضا ويعمر ما فيه بالرفق قليلا قليلا ثم لا يخلوا ما ان يبرأ وأما ان يتقرح فان تفرح عولج بالمراهم الاسفنداجية والمرداسنجية ونحوها وخصوصا اذا وقع فيها مثل الايسا ومراهم الجفرة اذا سمعت ونأكلت والفلة وسائر ما ذكرنا • (دواء مركب) • مر داسنج رطل زيت عتيق رطل واصف زرنج رطل يطبخ المر داسنج بالزيت حتى لا يلتصق ثم يصب عليه الزرنج وايضا دواء يصلح لما يقع منه على المذاكير والاشنة ونحوها وبالجملة على الاعضاء التي هي أشد حاجة الى التعفيف • (آخر) • يؤخذ قلة طار وقلة ديس من كل واحد غليظة بورق اثنان يسحق بماء ويستعمل وكذلك بعمر الماسح بهل واذا سقطت الخشكريشات والجمان القاسدة وتظاهر اللحم العصيف فيه • الج • علاج الخراجات البسيطة وقد سقطت الخشكريشات واللحم الردي • أدوية مبروفة وبالسكندرية بسق طونم بالخشيشة المسحاة ساراقباس وايضا باروخس وايضا طر ياخمس ودهن الاخوان جيد لاسقاطها وبالجملة فان الاشتغال باسقاط الخشكريشة وعلاج الباقي بعلاج الجراحات العقيمة صواب جدا • (دواء) • جيد لمحارب للقدماء اتكله بعض الهدثين • يؤخذ العنزروت والصبر والكندر والاسفنداج والزنجبار اجزاء سواء ومثل الجميع طين أرمني يتخذ منها بنادق وقوشنوتحل في خل وماء ويطلق به الموضع طلاء

فوق طلامسحق يحدث فيه تقبض شديد ويصير شكريشة فاما ان تسقط يتفصها ان كانت تقبضها
 رطوبة واما ان تحتاج الى ان تخلعها وتسقطها لا تزال تفعل ذلك حتى يسقط الجميع
 * (فصل في الشرى) * الشرى يشور صغار مسطحة كالنفاخات الى الحجرة ما هي حكا كة مكرية
 تحدث دفعة في أكثر الامرو قد تعرض ان تسيل عنها رطوبة وربما كانت دموية وفي أكثر
 الامر تشد ليللا يشتد كرها فيه ونجمها وسيها بخار حار يشور في البدن دفعة اما من دم حري
 أو من بلغم بورق والدموى يكون أشد حرة وحرارة وأسرع ظهورا والبلغمي أقل في جميع
 ذلك واشتداد البلغمي ليللا أكثر من اشتداد الدموى وإذا كان الشرى يأخذ موضعا واسما
 فان لم يقصد خيف حتى الغيب ويجب ان يقصد في مهلة بينه وبين المبتدا

* (فصل في علاج الشرى) * اما ان كان الغالب الهم فيجب ان تبادر الى القصد ثم تتبع باسمه ال
 الصفراء ان احتملت القوة بمثل الهلج جزآن والايارج جزو والشرية ثلاثة دراهم في السكتجين
 وتسكنه بمثل القر الهندي وماء الرمانين بقشرهما وماء الرمان المز بقره ونقيع المشمش
 وماء الرائب وأقراص الطباشير الكافور بة بماء الرمان وسقى الماء الحار في اليوم مرارا بما
 يتقع منه ويأين طبيعة صاحبه ومما يـ كنهه نقيع السماق المصني يؤخذ منه ثلاث أوراق
 ومن أغذية الطفشيل والخل زيت يدهن اللوز والخل زيت بماء الحصرم والرائب واما ان
 كان الحلط بورق يابس ستقرغ البدن بالهلج ينصفه تربدوا الشرية ثلاثة دراهم ويعطى
 العليل جوزا السر والرطب أو قـ تمتع درهم مسبرو يؤخذ العصفرو يسحق ويضرب بمثل
 حامض ويسقى ويسقى ماء المغرة أو ماء جرة جديدة وللبلغمي يؤخذ كباية درهم مع ثلاثة
 دراهم سكر ووزن ثلاثة دراهم بزر القمح كشفت في اللبن الحليب ومما يارب قوافق في كل
 صنف فودج درهمان طباشير درهمان ورداً حمر نصف درهم كافور قيراط يسقى في ماء الرمان
 الحامض أو يسقى الابل على الريق

* (فصل في الاكلة وفساد العضو والفرق بين غائفراناوسناقلوس) * الكلام في هذه الاشيا
 مناسب من وجهه مالا كلام في الامور التي سافذ كرها نقول ان العضو يعرض له الفساد
 والتعفن بسبب مفسد الروح الحيواني الذي فيه أو مانع اياه عن الوصول اليه أو جامع
 للمعنيين ومثل السموم الحارة والباردة والمضادة لجواهرها للروح الحيواني ومثل الاورام
 والبثور والقر وروح الرديئة الساعية السمية الجوهر والى يخطأ عليها كما يخطأ في صب الدهن
 في القروح الفائرة فيعفن اللحم وبالتبريد الشديد على الاورام الحارة فيفسد من ارج العضو
 وأما المانع فالسدة وثلاث السدة اما عرضية بادية مثل شدي بعض الاعضاء من أصله شدا وثيقا
 فان هذا اذا دام فسد العضو لا احتباس الروح الحيواني عنه أو احتباس القوة الساطعة على
 الروح الحيواني الذي فيه التي تنشر في القلب من النفس فيفسد من ارجه فيهلك وقد يكون
 لسدة بدية مثل ورم حار ردي ثابت عظيم غليظ المادة ساد للمنافذ ومداخل النفس الذي به
 يحيا الروح الحيواني وهذا مع ما يحبس فقد يقصد المزاج أيضا وما كان من هذا في الابتداء
 ولم يقصد معده حسن ماله حسن فيسمى غائفرانا وخصوصا ما كان فلعمويا في ابتدائه وما
 كان من الاستحكام بحيث يطل حسن ماله حسن وذلك بان يفسد اللحم وما يليه وحتى العظم

ابتداء أو عقيب ورم فنه يسمى سفاقلوس وقد يصير ثاقرا ناسفا قلوس بل هو طريق اليه وكل هذا يمرض في اللحم ويمرض في العظم وغيره وإذا أخذ يسمى افساده العضو ويرم ما حول الفساد ورم ما يؤدي الى الفساد فحينئذ يقال بلحمة العارض اكلته ويقال لحل الجوز من العضو الذي بهفن موت ولو لا غلط مادتهم لم تلزم واندفعت

• (فصل في المعالجة) • اما ثاقرا ناسفا فاما في الابداء فهو وما يلج وأما اذا استحکم الفساد في اللحم فلا بد من أخذه جميعه فإذا رأيت العضو قد تغير لونه وهو في طريق التعفن فيصان ثم ادرا الى اطنج بجميعه العقونة مثل الطين الارمني والطين المختوم بالخل فان لم ينفع ذلك لم تجد بدا من الشرط الفاضل المختلف الوجود في المواقع وارسال العلق وقصد العروق المائلة له الصغوليا خذاهم الردي مع صيانة لما يلائم بالموضع بمثل الاطاسة المذكورة ويوضع على الموضع المشروط نفسه ما يمنع التعفن ويضاده مما له غوص أقوى مثل دقيق الزرارة مع السكتجين أو مع دقيق البابلا وخصوصا ملح الطابعل ومحاط على علبه الحليت ويزر القربص أيضا زراوند مدرج وعصارة ورق الخوخ جزأ جزأ زنجبار نصف جزأ يسحق بالماء حتى يصير على قن العسل وتطلى به القرصة وحولها من الادوية المذمومة لاداة كلة ان يؤخذ من الزنجبار والعسل والشب بالسوية وتو يلطخ به فانه يمنع ويسقط المتعفن ويحفظ ما يليه فان جاو زالحال لال الورم وحال فساد لونه فأخذ في ترهن وترطب يسير اقله من طريق آخر في التعفن فيجب ان يقر عليه زراوند مدرج وعصا بالسوية حتى يحرقه به وكذلك الزنجار القاططار جيد ان خصوصاً بالخل وورق الجوز وكذلك ثناء الحار أو صارت طلاء فان أخذ به بعض اللحم يفسد قطعتة أو واسقطته بمثل القراض الانزوت وأقوى منه المذمومون فإذا سلت طبقة تداءكت بالسمن فجعله عليه ثم تسقط الباقي حتى يصل الى اللحم الصحيح والزنجار الاحمر نشور جيد في الترهل والتعفن فإذا ظهر العفن فلا يدافع بالقطع والابانة فيعظم الخطب وإذا عظم الورم حول التعفن فقد مدرج له سو يقي بصارة الشب وليس هو عندى يجيد بل يجب ان يكون اسهال مثله على الموضع الصحيح لينفع عنه ويردع فإذا قطعت العف والمضى تعفن فيجب ان يكرى ما يحيط به بالناس فذلك هو الحزم أو بالادوية الكاوية المحرقة وخصوصا في الاعضاء السريعة النبول للعفن بسبب حرارتهم او مجاورة الفضول الحارة لها مثل المذاكير والدبر فهذا قدره والذي نقوله هو هنا وتجدي كلامنا في اقرو ح المتعنة ما يجب ان تضيفه الى هذا الباب

• (فصل في الطواعين) • كان أقدم القدماء يسمون ما ترجمته بالعربية الطاعون كل ورم يكور في الاعضاء الفردية اللحم والخلالية اما الحساسة مثل اللحم الغددي الذي في البيض والشاي وأصل اللسان وأما التي لاحس لها مثل اللحم الغددي الذي في الابط والاربية ونحوها ثم قيل من بعد ذلك لما كان مع ذلك ورم حار انما قيل لما كان مع ذلك ورم حار اقلالا ثم قيل لكل ورم قتال لاستحالة ما نه الى جوهره هي يفسد العضو ويغير لون ما يليه وربما وشح دما وصديد ونحوه يؤدي كيفة رديثة الى القلب من طريق الشرايين فيحدث في الخلقان والغشى وإذا اشتدت اعراضه قتل وهذا الاشير يشبه ان تكون الاوائل كلوا

يسمونه قوماطا • ومن الواجب ان يكون مثل هذا الورم اقتتال يعرض في اكثر الاعراض
الاعضاء الضعيفة مثل لا باط والاربية وخلف الاذن ويكون اردوها ما يعرض في لا باط
وخلف الاذن لقربها من الاعضاء التي هي أشد رياسة واسلم الطواعير ما هو أحر ثم الاصفر
والذي الى السواد لا يقلت منه أحد والطواعين تكثر في الوباة وفي بلاد وبيتة وقد وردت
اسماء يونانية لاشياء تشبه الطواعين مثل طرفيقرس وقوماطا وبوماخلا وبوبوس وليس
هنا كثيرا كثيرة تفصيل بين مسماياتها

• (فصل في العلاج) • اما الاستفراغ بالقصد وما يهمله الوقت أو يوجب عما يخرج الخلط
العنق فهو واجب ثم يجب ان يقبل على القاب بالحقظ والتقوية بما فيه تبريد وعطرية مثل
محاض الاترج والليمون وروب التفاح والسفرجل ومثل الرمان الخالص وشه مثل الورد
والسكا فور والصندل والغذاء من مثل العدس بانثل ومثل المصوص الحامض جدا المتخذ من
لحوم الطياهيح والجداء ويجب ان يكلل ماوى العليل بالجد الكثير وورق الخلاف والبتسج
والورد والنيلوفر ونحوه ويجعل على القلب اطمية بردة متوية عا تعرف من أدوية اصحاب
الطقة ان الحار واصحاب الوباة وبالجملة يدبر تدبير اصحاب الهواء الوباة وما الطاعون نفسه
وما يجرى مجراه مما سمي فيه بالغ في البدن بما يقبض ويبرد وباسفخية مع موسسة في ما وصل أو في
دهن الورد أو دهن التفاح أو شجرة المصطكى أو دهن الالاس هذا في الابتداء ويعالج بالشرط
ان أمكن ويسيل ما فيه ولا يترك ان يجمد فيزداد منه وانه احتيج الى محجمة تنصر باللفظ
فعل وما كان خارجي الجوهر فيجب ان تشغل عند انتهائه أو مقاربة الانتهاء بالتقيح وإذا
كان هناك حتى فتان في التسير يداثلا ترد المادة الى خلافه والتقيح يكون بمنزل المطل بماء
البابونج والشب وسائر المقيحات اللطيفة التي تذكر في ابواب الانراجات قالوا اما قوماطا
وميفيلوس فينفعها ضماد برشياوشان والسرمة والاب وأصل الخطمى مع قلاسل أشق
وعلى بالشرب أو دبق مع راتنج وقير وطى أو مسخ كقوارة النحل وترمس منع في سسل أو
اسل قنات الحار مع علك البطم أو طرون مع قير أو مع خير

• (فصل في الاورام الحادثة في الغدد) • واما الاورام الغددية التي ليست تذهب مذهب
الطواعين فربما وقعت موقع الدفوع في البصارين وربما وقعت موقع الدفوع عن الاعضاء
لاصلية وربما جلبها نروح وأورام أخرى على الاطراف تجرى الى اياما وادفتل في طريقها
تملك اللعوم فتشبت فيها كما يعرض للاربية والابط من تورمه ما فيمن به جرب أو قروح على
الرجلين واليدين وربما كانت مع امتلاء من البدن وربما لم يكن في البدن كثيرا متلاء
وعلاجها كما علمت يخالف علاج الاورام الاخرى في انها لا تبدأ بالدفع ولا تستعمل فيها ذلك
بل الاستفراغ بالقصد والاسهال مما لا بد منه واما العلاج الاخر فبوقف فيه ان أمكن حتى
تستبان الحال فان كان على سبيل البصران أو على سبيل الدفع عن عضو رئيس فلا ينبغي ان يتبع
البسة بل يجذب الى العضو أي جاذب أمكن ولو بالمهاجم واما ان كان لكثرة الامتلاء
فالاستفراغ هو الاصل وتقليل الغذاء وتلطيفه ولا تستعمل الدافعات بل المرخيات مع انه
لا تستعمل المرخيات أيضا من غير استفراغ قريبا حتى ذلك على العضو يجذب المادة الكثيرة

بل اذا استعملت المرخيات فانه تفرغ مع ذلك واجذب المادة الى الخسلاف وانما في
الدافعات رد المادة الى الاحشاء والاعضاء الرئيسية وانما في المرخيات جلب مادة كثيرة
والاستنزاع وامالة المادة وتؤمن مضرة المرخيات واذا اشتد الوجع فلا بد من تسكينه بمثل
صوفة مبلولة بزيت حار ثم يراذ فيه في آخر الملح حتى يسكن الورم بما يتصل وفي الاقول ربما
زاد في الوجع واذا كان البدن نقيا ونقيته فخلل ولا تبالور بما يتبع في التحليل مثل دقيق
الحنطة واسلم منه دقيق الشعير وربما عظم الحلل القوي الورم فلا يستعمل الا اذا احتيج الى
دفع من الاعضاء الرئيسية بلذية المادة عنها الى الورم خوفا على تلك الرئيسية وكثيرا ما يبرئها
في الاستداء الزيت المسخن وحده يصب عليه واما اذا كان الورم في لحم رخو هو في عضو
شريف مثل الثدي والخصية ولم تخف من منه آفة فامنع وارده واذا احسست ميل الى
صلاية فلين حيث كان

(فصل في انحرابات الحارة) انحراب من جلة الديلات ما يجمع من الاورام الحارة فكان
اسم الديلات يقع على كل تورم يفرغ في باطنه موضع تنصب اليه مادة ما فتبقى فيه اية مادة
كانت وانحراب ما كان من جلة ذلك حارا فيجمع المدة وقد يتبدى الورم الحار كما هو مع جمع
وتفرق اتصال باطن وقد لا يتبدى كذلك بل يتبدى في ابتداء الاورام الحارة الصلبة ثم يتبدى
امر عند المنتهى ان يأخذ في الجمع ولنؤخر الكلام في الديلات الباردة التي تحتوي على
اخلاط مخاطية وجسمية وحموية وورمية وشعرية وغير ذلك وعلى ان من الناس من خص
باسم الديلات ما فيه اخلاط من هذا الجنس لسكانا لا يتكلم فيها يجمع المدة فان هذا ابتداء
اخراجا للمادة دفعت الطبيعة فلم يمكن ان تنفذ في الجلد ولا ان ينشربها الدم بل فرقت لها
اتصالا لفظها انقربا لظاها فاستكننت في خلل ما يتفرق وفي الاكثر يطهرها راسا من محدد
وخصوصا ان كانت المادة سادة وهذه انحرابات تتبدى فيجمع المدة ثم تنضج المدة ثم تنضج
وربما احتاجت الى تقوية في الانضاج والانتعاش وربما تخرج وكما كان انحراب أشد
ارتقاها واحرارها واحدا رأسا فالاخطا المحدث له أشد حرارة وهو أسرع نضجا وتحللا وانفجارا
وخصوصا النائي البارد الصنوبري وما كان بالخلاف مستعرضا غائضا قليل الحرارة فهو غليظ
المادة ردي مماثل الى باطن قليل الوجع ثقيل الحركة وأردأ هذا ما كان انقباضه الى باطن
فيقصد ما يجري عليه ومنه ما يدفع الى الخارجين واحدا انفجاره ما كان الى التجويف الخاص
بالعضو الذي له مسيل الى خارج مثل خراج المعدة ولان ينضج الى باطنه وتجويفه خير من ان
ينضج الى ظاهره والى التجويف المحيط به المراق وكما ان الانقباض الدماغي الى التجويفين
المقدمين أحسن لان اهما منقذان مثل منقذ الانف والاذن والقسم الى الدم واذا تنضج الى
النضاض المحيط بالدماغ أو الى البطن المؤخر لم يجد منقذ هذا الى خارج واضر ضرر شديد وليس
كل عضو حال الان يحد فيه خراج فان المفاصل يقل خروجه الخراج فيها لان فيها اخلاطا
مخاطية ومكانها واسع غير خافق للمادة ولا حبس ليخرج الى لعن فان خرج هناك خراج
فلا ضرر عظيم وشر انحرابات واخذتها ما خرج على امارات المضل الكثيرة العصب
وانحرابات تخلف مدة نضج مدتها بحسب الخلل في لطافتها وغلظتها والمزج في حره وبرده

واعتمد الوجه به بصلب النصل والسن وجوهر العضو وانما لا ينضج الخراج ويستعمل ما فيه
قياسا بسبب قلة الحار الغريزي في العضو أو بسبب غلظ جوهر المادة وقد يبلغ من ذلك أن
ينضج في باطنه ولا يظهر للحس أو تور القمح رغلظ ما عليه والمدة قد توفى على نضجها سريعا
وقد تدلأ توفى به ب جوهرا في النملط قد لاتلين بسرعة وان نضجت وفي الرقة فتلين بسرعة
وبسبب ما عاين من اللعم القليل والكثير واسباب الخراج والوقوع الى المدة الامتلاء وكثرة
المادة وفسادها واسباب اسبابها التلخعة والرياضات الرديئة والامراض التي لاتجبرن
بالاستقراخ الظاهر والاشقات النفسانية من لغوم والهموم الفساد للدم ومن الخراجات
ضرب يسمى طرميسوس وهو خراج يشقير فيخرج مائحتها شيئا بالعم الجديد ثم يظهر عنه مدة
أخرى من الخراجات ضرب آخر يسمى الزوه وخراج قرحى مسنة تدعى بجر لا يعرى صاحبه
عن الحى في أكثر الامرو حدوثه في أكثر لأمر في الرأس وقد يحدث في غيره

• (فصل في دلائل كون الورم خراجا) • اذا رأيت ضربا كثيرا وصلا به مساعدة وحرارة
فإن ان الورم في طريق صبر وورته خراجا
• (نصل في دلائل النضج وعلاجه) • اذا رأيت لينا ما وسكونا للوجع فاعلم انه في طريق
النضج

• (فصل في اسكام المادة) • المدة الجديدة هي البيضاء المساء التي ليست امارا نضجة كريمة وانما
تصرفت فيها الحرارة الغريزية وان لم يكن بدم من مشاركة الغريزية وانما تزداد لاستهلاكها لم انما
منفقة الانفس مال عن القوة النضجة ولم يختلف فعلها في عاص ومطبيع ويطلب ان لا يكون
امارا نضجة شديدة الكراهة تكون أبيض من العفونة قالوا ويطلب ان لا يكون
الاعضاء الاصلية بيض وان يشبهها الا الطبيعية المقتدرة عليها والمدة الرديئة هي المتقنة الدالة
على العفونة التي هي ضد النضج وتدل على استيلاء الحرارة الغريزية واذا خرجت مدة مختلفة
الاجزاء متقنة الالوان والقوامات فهي أيضا من الجفم الخالف الجديد ولا بد لكل مدة تحصل
في بدن من عفونة أو نضج أو برد أو استحالة فهو آخر

• (فصل في دلائل الخراج الباطن) • اذا حدث ورم حار في الاحشاء فعرضت قشعريرات
وحبات لا ترتبها واشتد الوجع وكانت القشعريرة في الاوائل أطول مدة ثم لاتزال تقهر
مدتها وازدادت قل الورم فاعلم ان الورم صار خراجا وانه هو ذا يجمع وانما تكون هذه الالوان
في الابتداء أشد وكلما بلغ المنتهى نقص لان التمزق يكون في الابتداء والتمزق وقرق الاتصال
أوجع ما يحصل منه عند ما يحصل وعند ما تصير المادة مدة تسكن أيضا الحى الشديدة
والالتهاب فذلك الحى الواقعة بمشاركه القاب واعلم ان صلاحية النضج هو الشاهد الا كبر
فاذا ظهرت علامات الخراج والديله في الاحشاء ولم يصب النبض فلاتكم بكونها بالخراج
لباطن فان في ذلك وبما لم يكن في الاحشاء بل في الصفاق الذي يحيط بالاحشاء وانت قدس
في الجانب الذي فيه الخراج بالثقل الذي يتعلق منه وبالوجع

• (فصل في دلائل نضج الباطن) • اذا عرضت دلائل الخراج الباطن ثم سكنت الاعراض من
الحى والقشعريرة والالوان وسكونا ما وبقي الثقل فاعلم ان المدة قد انضجت والنضج كان

• (فصل في دلائل قرب انفجار الباطن) • فإذا عاودت الاوجاع رنخت ولذعت واشتد الثقل وتشامت الحيات فإن الانفجار قد قرب فإذا عرض النافض بفترة وسكن الثقل والوجع فقد انفجر وخصوصا إذا ظهرت عنه المدة مستقرعة تلذع ما تمريه ولا بد من ذبول قوة وضف يدخل وإذا انفجر انخرج الباطن انفجارا دفعة واحدة وخرج شيء كثير فربما يعرض خفقا وغشي ردى وربما عرض موت لا تحلل القوة وربما عرض قيء وإسهال وربما عرض نفث مدة كثيرة دفعة إذا كان الخراج في الصدر وربما عرض اختناق إذا انفجر إلى الصدر شيء كثير دفعة

• (فصل في علاج الخراجات الظاهرة) • أما الاستفراغات وما يعالج به الاورام في أوائلها إلا أن يخاف رجوع المادة إلى عضو شريف كما ينشأ أو كما يغلط فيه الجهال فاهرب يشترك فيه الخراج الحار والاورام الحارة غير الخراجية والذي يختص به من التدبير فهو تحليل ما يجمع فيه وذلك على وجهين من التدبير أحدهما التدبير الجارى على السداد إذا لم يكن المرض خارجا عن المعتاد خروجا كثيرا وهو أن يحتال في انضاج المادة مدة وفي تعبيرها بعد ذلك وإن تراعى القوة ونقطة نظرها الثلاثة لوجع والانفجار دفعة فإن كثيرا من الناس يموت غشيا وذبول قوة بل يجب أن تراعى إيماء الطبيب كيف تقوى القوة ونقطة نظرها بما تعلم فيجب أن تغذو صاحب الدلية باغذية جيدة إلا أن يكون الخراج في الاحشاء فحسب ضرورة إلى تطهير اغذاء والناسف التدبير الخارج عن السداد ضرورة الحال وهو أنه إذا كان المرض عظيما والخراج مجاوزا في عظمه للمعتاد وخيف استجبال الامر في انتظار النضج فيه أو علم أن القوة لا تبقى بانضاج جميع ذلك وإن حاولت الانضاج تأدى ذلك إلى نأثير غير الانضاج فلا بد من البوامع اتفاقا من الحديد المسالى الخراج من الاعضاء السكرية التي في مس الحديد لها خطر كذلك إذا حسنت ان المادة من الفاظ بحيث لا تنضج أو خفت ان الحار الغري من من القلة في العضو بحيث لا ينضج أو خفت انه لتقويه بحيث يجعل حالة غير الانضاج الحقيقي أو يكون الخراج بقرب المفاصل او الاعضاء الرتبية فيضاف افساده اياها وان عولت في الانضاج على الادوية المغرية أو المنضجة لم يبعد ان تمنع المغرية فهوذا القسم في المسام وتحرك المنضجة حرارة ضعيفة وجميع ذلك بعد ان على تعقبن العضو في امثال هذه لا بد من الشرط الفائر والبط العميق ثم تنضج ذلك الادوية في غاية التحليل والتجفيف ويجب ان يكون البط والشرط ذاهبا في طول ليف عصب الاعضاء والهم الا ان يراد ان يطل فعمل ذلك العضو خوقا من وقوع التشنج فيقطع الليف عرضا ويسلم مما يخوف واكثر طول الليقة مع طول البدن الا في اعضاء مخصوصة وكذلك تجدد كثر طول الليقة مع كسر الاسرة والغضون الا في اعضاء مخصوصة كالجمجمة ولا ينبغي ان تقرب من المبطوط واشروط ما مولادها ولا شيا فيه خصم فان لم يكن يدم من غسل فيما وعمل او ما بشراب او بصل فان اشتد لورم والالتهاب بعد البط ضعفت بالعدس وان لم تكن تلك الحاجة استعملت الملحقات والاراهم واعلم ان هذا البط مولد للصد يدو لوضر والنصور ولكن اذا لم يكن منه بد فلا حيلة واولى ما يصبر عليه الى أن تنضج المواضع اللمية القليلة العصب والعروق واعلم ان العضو جريئة

المرتفعة المحددة الرؤس قلما تحتاج الى بط لا قبل النضج ولا بعده

• (فصل في تدبير الانضاج والحيلة للتقج في الخراجات الظاهرة) • الادوية المنضجة يجب ان تكون حرارتها قريبة من حرارة البدن ويكون لها تغريية ما من ذلك في أول الدرجات النطول بالماء القاتر والتضيد بدقيق الحنطة أو الشعير والحنطة المضوغة أجود في ذلك والخبز مع ماء وزيت او شمع وزعفران ودقاق الكندر والزفت بدهن الورد وشحم الخنزير او ضماد من الخطحى وبزر الكتان وايضا ضماد من التين اليابس الخلو الدسم السمين وحده او يدقيق الشعير ودقيق الشعير ايضا وخصوصا ان جعل فيه زوقا رصعته يرى او جمع بماء طبا فيه مع قليل ملح من غير افراط ورماد زفت فيه شعما أو دهننا وأقوى من ذلك سرف مع علك البطم والادوية المركبة من الزبيب والمعينة والقنة والمر والاذن والراتباج والسمن والمصطكي والزوقا الرطب وأصل قثاء الجمار وأصل دم الاخوين وعرهم جالينوس بدهن الخروع من غير شمع وخصوصا اذا ديف هذا المرهم في الزيت وكذلك مرهم ذولوس وعرهم ياسا بقرن ومن الجيد في ذلك دواء حجر مارقشيتا باثقي يجعل عليه ليسقط من نفسه

• (فصل في تدبير الخراجات الظاهرة اذا نضجت) • اذا وجدت الخراج غليظا الجلد لا يرحى مع النضج انفجاره وهناك عروق وأوتار وعصب فيجب ان تبط فانك ان تركت المدة فسدت وأفسدت وأكلت العروق وايف العصب وأشد ما يكون ذلك اذا كان قرب من المفاصل واطلب بيطك موضع المدة واجتمع ان يقع باب البط الى أسفل الاحيث لا يمكن وان كان ما على الخراج سمينا فثقت فتشق الباب فقط فانه يلتزق السمين بما راعه وان كان خفيفا فتشق جميعه طولا واعلم ان الموضع الذى فيه المدة تبين بالمس وخصوصا اذا كبست باصبع وأنت تراعى باصبع أخرى ولومن اليد الاخرى هل يسدفع شئ من الكبس وموضع المدة يظهر من ميل لونه الى البياض وما لم ينضج يكون الى حمرة وقد يكون موضع المدة الى خضرة وصغيرة اذا لم تكن المدة جيدة والمعتقد للمسدود البصر على ان البصر معونة ويجب ان يلزم في الشق الخطوط الطبيعية من الاسرة الاعضاء الضرورة في أعضاء مخالفة وضع الليف في طوله لوضع الاسرة فانك ان اتبعت في بط خراج يكون على الجهة الامرة سقطت جملة الجهة على الوجه بل تحتاج الى أن تخالف الاسرة وأما في منسل الارية فيجب ان تذهب مع الاسرة في العرض من الجلدة واذا بطت الخراج واخرجت ما فيه فالواجب ان تبادر الى لصاق الجلد بالهم لا يتخرق وية ملب ويصير بحيث لا يلتصق وتحدث فيه الخفاى الى لاتزال قتلى وتعود مثل الخراج الاول وكلما بقيت لم تلبث أيضا ان تلتقى وتصير بالحقيقة من جنس النواصير وقبل ان تلتقى في الوقت يجب ان تنقيه وان احتجت ان تدخل فيه مرودا على رأسه خرقة خشنة تنقيه بها ويحك وتلذه وتضبطه بالشد على ماسنذ كرم رباط الكهوف والقروح الغائرة كان صوابا جيدا ويجب ان تراعى في البط ما ذكرناه من الشرائط ثم تبط من النضج موضع وألحه وأبعده من الشرايين والعروق والوتار قال فطيلس اذا كان الخراج في الرأس فشقه شقاه مستويا ويكون مع أصل نبات الشعر لا يكون معترضه فيه لكي يغطيه الشعر ولا يتبين اذا برأ قال وان كان في موضع العين فانابطه معترضا وان عرضت في

الانف بطا طناه مستويا بقدر طول الانف وانه كان يقرب العين بطا طناه بطا يشبه رأس الهلال
وصيرنا الاعوجاج الى أسفل وان عرض في الفكين شققناه مستويا لان تركيب هذا الموضع
مستوي ويعرف ذلك من اجساد الشيوخ وأما خلف الاذنين فاذنبطه مستويا وأما الذراعان
والمرفقات واليدين والاعمال والاربيتان فانما يبطها كلها بالاطول قال وان كان يقرب
الفخذين بطا طناه بطا مستديرا او الباط المستدير هو الذي يأخذ مع أخذ في طول البدن شيئا من
عرضه قال لان هذا الموضع اذا لم يبط مستديرا يمكن ان يجتمع فيه المواد وتصور
وكذلك أيضا بط ما كان يقرب المقعدة اسكان الرطوبة التي تجتمع فيه وفي الجنب والاضلاع
يبط موربا وأما الخصى والفخذين مستويا قال ويحرص ابدان يكون البط متابعاً لكل
الكافي ما قدرنا عليه وأما الساقان والعضدان فتشق بالاطول وتحفظ عن ان تصيب العصب
واعلم ان البط يختلف بحسب المواضع اذا كان عند العين فبطه مقرباً كشيء وضع العين وفي
الانف بطول الانف وفي الفك وقرب الاذن يشق مستويا لان تركيب هذا الموضع مستوي
ويعرف ذلك من اجساد الشيوخ فاما خلف الاذن فبطه مستوي والذراع والساق والفخذ
والعضد كما مستوي بصير بالاطول وكذلك في عضل البطن وفي الظهر وفي الاربعة والابطاجله
بطا يأخذ من العرض ايضا الثلاث يصير فيه مخبأ بصير ناصورا وكذلك ما كان يقرب المقعدة فخذ
فيه من العرض ايضا الثلاث يحدث مخبأه بصير ناصورا وفي الاندين والتصيب مستويا بالاطول وفي
الجنب والاضلاع حذو الاضلاع هلايا ليكون مقربا لان وضع الاضلاع كذلك والعم الذي
عليها قال وثقة ابدان موضع لحم الموضع وليف عضله لاننا نعلم ان البط يتبع المواضع
ولا يحدث قطع وليست موضع الاتهام حذو غير حذو وليكن في كل حال من هذه ان
القطع شريانا أو عرقا عظيما وعصبة او ليف عضلة والبط بحسب عظم الخراج اذا كان صغيرا
يسيل ما فيه من موضع فشقته في موضع وان كان عظيما فبطه بتزيد ثم ادخل اصبعك السبابة
اليسرى فيه وبطه حتى تنتهي الى رأسه ثم ادخل ايضا في البط الثاني وعلى ذلك حتى تأتي
عليه فان كان للخراج موضع مستقل يمكن ان يخرج ما فيه منه بطا طناه في ذلك الموضع وان
كان مستديرا اوله شكل لا يخرج ما فيه من بطه واحدة بطا طناه اسفله من موضعين او ثلاثة
بقدر ما تعلم ان كل ما يجتمع فيه يسيل في الوقت قال واذا كان الخراج في مفصل ارقى عضو
نريد ارموضع قريب من العظم او غشاء سرعنا في بطه قبل ان يستحكم نضجه لئلا يفسد
القيح شيئا من هذه الاعضاء نقول هذا هو التدبير الذي يتجدد امن البط فان وجوت انه ينفسر
بنفسه فلا يبط وكذلك ان وجوت انه يفقر بالادوية المفجرة وربما وجدت في الادوية
المفجرة ما يقوم مقام البط وكثيرا ما يبط الجلد بطا او يؤخذ منه شيء ثم يوضع عليه المفقر
ليكون اخوص له

(فصل في المفجرات الخارجة) اما الخراجات السليمة التي لا كثير داء فيها فيفتح مثلها الماء
الحار ويفجره واما المتعقبة فتضر بذلك تضر را شديد المايحلب اليها من المادة واذا رأيت
الخراج يصلحه الماء الحار فتق بجودته واعلم ان التضجيد باصل الترجس يفجر كل صعب
وخصوصا مع غسل ويغلى جميع ذلك في دهن السوسن وأما اصل القصب الطري مع غسل

او زفت يابس مع وسخ كواوير العسل او مرهم او بوسلوس او يؤخذ شمع وراتنج ومن من كل واحد رطل ومن الزفت اليابس والعسل نصف رطل ومن الزنجار ثلاث اواق ومن الزيت قدر الكفاية ودواء الثوم جيد جدا او يؤخذ من الاشقيست اواق شمع أربعة عظم او بعة كبريت اصفر ثلاثة طرون ثلاثة ويتخذ مرهم من ذلك ومما يجرب بناء ان يؤخذ اب حب القطن والجوز الرخ والتخير والكرنب المبطوخ والبصل المطبوخ والطرل وذرقي الحمام فيتخذ منه ضماد فيقبر بسرعة وايضا الذي اخبرون مدوقا في اب النردل والصايون مدوقا باللين ومن الادوية المفجرة القائمة مقام البط ان يستعمل مرهم مأخوذ من عسل البلاذر والزفت الرطب يجمعان بالانرسواء ثم يجعل على الخراج نصف يوم فانه يفجره ومما هو قوي ايضا ان يؤخذ القلي والنورة غير المظفة فيجعل في نجرة ونصف ماء ثم يصفى بعد اغلائه ويكرر في ثلاث الماء القلي والنورة ثم يؤخذ ويجعل في قعدة من نحاس ويوضع على سرة فينقع رملها و يؤخذ من هذا الملح شي ومثل ربعه فوشادر ويجعل في اعاب الخرف وفيه شمة من عسل البلاذر ويستعمل او تؤخذ الذراريح وتسحق وتجعل على الزيت العتيق وتجعل على نار لينة نار جرح حتى يتصل الجيع ثم يسحق بهقا كالمرهم ويتخذ منه ضماد وخصوصا ان جعل عليه عسل البلاذر وخصوصا ان جعل فيه ذرق البازي أو ذرق العصافير أو ذرق البط و ذكر بعضهم بمالك الكبيكج ومن الادوية المحللة كل حاد يجعل به كبرر على الموضع من تيز في اليوم مع تسخين العضو وخلطته بالكمادات الفاعلة لذلك مما يبرطوبة حارة وكلما تحلل نعتت مراد الوضع والتكميد ووجب ان لا يخلى التسدير عن الادوية الملية حتى تلين صلبة ان حدثت ولا يصح مدة فان زالت المدة وتحلت وبقيت صلبة قالوا يجب امتناع الملية وحدها وهذه الادوية المحللة للمدة هي من جلة البورق والحردل وزبل الطيور والزرنج والنورة والقرماناوي بخلا بمثل الكدو وعلك البطم والمصطكي والدبق ويجمع بانخل والزيت العتيق والدواء المتخذ بالثوم والدواء المتخذ بالاقحوان ودواء يتخذ من العاقرقرا والميوزج والبورق بالعسل وكل هذا ينظف الموضع قبله بما مراد دواء مارقشينا (ونسخته) ان يؤخذ من حجر المارقشينا اثنا عشر درهما اشق مثله فيق الباقلا ستة دراهم يخطا بر يتيانج رطب ويلطخ على الجلد ويوضع على المدة حتى يستط من ذاته ويجب ان يستعمل في الوقت فانه يجف سريرا ودواء يتخذ من النوشادر (ونسخته) يؤخذ من النوشادر جزء ومن البارد ربع جز ومن المرنك جزء وثلاث ومن الزيت العتيق جزء وثلاث اجزاء ويتخذ منه اعلى واذا لم تنفع الادوية احتيج كما قدمنا ذكره الى بطاوي

• (فصل في تدبير الخراجات الباطنة) • أه الديلات الباطنة فيجب أن تدبرها بالاستفراغ وخصوصا اذا دل المراد الخراج في البراز والبول على ان الدم كله ردي وأما اذا صلح واحد من الطبيب ان الدم جيد وما خلا ما دفعته الطبيعة الى الخارج وبعد الاستفراغ فيجب ان ينضج بادوية معتدلة مثل الشراب الرقيق اللطيف اذا شرب تالافلا ولا والمعرة في انضاج المستعصى ثم الادوية المظفة الجففة كالمر والدارصيني وسائر الاقوية وتتبع شرب الشراب الرقيق الذي الى البياض ومن المركبات الترياق والتمر وذي طوس والاميروسيا

(فصل في الدما ميل) الدما ميل أيضا من جنس الخراجات وأكثرها من وداعة الهضم ومن الحركات على الامتلاء وما يجري مجرى ذلك وأردأ الدما ميل أغورها
 (فصل في علاج الدما ميل) إذا ظهر الدم في الجاه إلى قريب من ثلاثة أيام علاج الاورام الحارة ثم بعد ذلك ينبغي ان تشتغل بالتحليل والانضاج قرب ما تحلل وذلك في الأقل ووربما نضج ولا يجب أن تتفاقل عن علاج الدم في كثير مما يؤهل إلى خراج عظيم وهذا يؤمن عند الاستئقراغ بقدر الواجب فصد أو أسهلا وإذا كان للدم ضربان وقاعدة أصل فلا بد من نضج فاعن عليه والميتلى بكثرة خروج الدما ميل يخلصه منها الأسهال وتضخيف الجاه بالهام المستعمل دأما والر ياخسة (ومن منضجاته) بزرا المرود وقوامع اللبن أو ماء التين والخردل والعسل أو التين بالعسل نفسه والحنطة المضغوطة جيدة لانضاجها وكذلك الزبيب المجنون يورق أو التين مع الخردل مخلوطا بدهن السوسن والدواء الدملي المعروف ودواء الخجير المعروف ودواء هذه الصفة ينضج بالرفق ونسخته يؤخذ من أوقية ونصف ومن الخجير الحامض أوقيتان وبزرا المرود المدقوق بزرقطونا من كل واحد أوقية ونصف شريح التين ثلاث أواق صلبة وبزرا السكبان من كل واحد خمسة دراهم يغلى في اللبن ويستعمل فانه معتدل وإذا كان الدم عسر النضج ساكن الحرارة تقيلا فاصد العرق الذي يقيه ثم اجعم الموضع ولا تفعل هذا في الابتداء فيخرج الدم الصديدي ويحتبس الغليظ وتصير هناك قرحة صلبة وإذا نضج ولم ينبط بطلته أما بادوية وأما بالحديد بحسب ما قيل في باب الخراجات ومن مقبراته الجيدة بزرا السكبان وذرق الحمام والخجير
 (فصل في التوتة) هذا ورم قرص من لحم زائد يعرض في اللحم السخيف وأكثره في المقعدة والقروح وقد يكون سليما وقد يكون خبيثا (العلاج) هو في الكبير التوت القوط بالحديد ثم استعمال المراهم المدملة وقد يكون فيما يكون دقيق الاصل بالحزم بالابر بسم وشعر الخليل وقد يكون الديك برديك والقلمديون ونحوها بحسب الابدان ثم بالمراهم
 (المقالة الثانية في الاورام الباردة وما يجري معها)

الاختلاط الباردة وما يجري مجراها في البدن البلقم والسودا والريح والمركب منها وقد عرفت اصنافها فالاورام الباردة اما ان تكون بلغمية أو سوداوية أو ريحية أو هي كيسة والاورام البلغمية اما ساذجة بلغمية وتسمى أوراما رخوة واما مائية كما يعرض لعضو ما ان يجتمع فيه ماء كاستقامت في نفسه واما ديات ائنة كالسليق اللينة واما متصصة كالننازير والسليق الصلبة والسوداوية اما سقيروس واما سرطان وتعرف الفرق بينهما والريحية اما تهيج واما نفعه اما التهيج فإذا كانت الريح منتشرة في الخلطة بضرارية واما النفعه فإذا كانت الريح مجتمعة في قاع واحد من تكة فيه وقد تتركب هذه الاورام بعضها مع بعض ومع الحارة

(فصل في الورم الرخو البالغى المسمى أوزيميا) هو ورم أبيض مسترخ لا حارة فيه وكلما كانت المادة أرق وأبل كانت الرخاوة أشد والأصعب أسهل نفوذ فيما تنغمز مع جماعته ما فيه لا تكون في التهيج وكلما كانت المادة أغلظ كان إلى الصلابة والبعود أكثر وكثير منه

ما يكون من بخار الباطن فيكون من قبيل التهيج ويغارق اودعيا ورام السوداء بقلة الصلابة
وقلة الكمودة واذا عرض من ضربة ونحوها لم يصادف مادة تجذب الى موضعهما غير الباطن
فلم يرم غير ورم الباطن وذلك قليل لم يخل من وجع
* (فصل في علاج الورم الرخو) اما الاستمرار بالاسهال والاحتماء مما يولد الباطن
فامر لا بد منه واذا فعل ذلك فيجب ان يكون ردعه في الابداء بما يجمع التخييف
والتحليل ويجب ان يدلك المكان بمناديل دلكا صلبا ثم يستعمل عليه المحفقات ولا يجب
ان يحسه الماء ومن الادوية الجيدة في الابداء ان يستعمل عليه اسفنجية جديدة
مغموسة في الخل الممزوج بادهان شديدة التحليل أو مغموسة في ماء البورق والرماد
في جوهر الاسفنجية تخفيف وتحليل وكلما تزيد العمل به في الخل الذي يغمر فيه
الاسفنجية احسن ذلك لا وعند الممتد يبلغ به الغاية في الحذاقة ويستعمل وحده بالاسفنجية
ومخلوطا بادهان شديدة التحليل وفي ذلك الوقت ايضا تستعمل الاسفنجية مغموسة في ماء
رماد التين والكرم والبلوط ونحوه ويجب ان تكتنف الاسفنجيات جميع الجوانب
للتأجيل للمادة الى جانب آخر وقد تستعمل مكان الاسفنجية اذ لم توجد الطرق المطوية طاقين
بماء الرماد اذا دبت عليه واحدة بعد أخرى قرعاً لمجعت وماء النورة أقوى ومما ينفع أيضا
دهن الورد بالخل والملح والكبريت المحرق والكبريت نفسه جيد والمصير ماء الكرنب عجيب
المنفع والماسك في الابداء وحده وبهذه المحفقات الحارة جيد والشرب الرباط نافع لما لا يكون
فيه مادة غليظة ويجب في ذلك الرباط ان يتبدأ من أسفل الى فوق وعصارة الانس جديدة في
الابداء وجيد بعد ذلك ان تجمن به الادوية واذا كان هذا الورم في عضو عصبى ككتنف
أو رباط أو وتر فاخاط في أدوية مائة قطع مع تليينه واذا كان مع ذلك وجع السبب القوي قليل
فيجب ان يسكن الوجع أولا بمنسل الزوقاء الرطب والمبضج والقيرو طيات من الزيت وان
تستعمل النخل بالشراب الاسود القابض وبعد ذلك تستعمل ماء الرماد ونحوه ومن
الاطلية الجيدة ان يؤخذ مر وحض وسعد وصر وزعفران وأقايواطين أرمني قليل
ويجمن بالخل وماء الكرنب وأيضا ورق الطرفاء وملح وزيت وطسين أرمني ضعادا بخل
وأيضا لامة قادم الوجع يؤخذ منخ الحمام ويغلى ويقوم بنورة تجعل فيه حتى يصير
كالجبن الرخو ويغلى وأيضا له يطلى الموضع بالزيت ويجعل عليه اسفنجية أو صوفة
مشربة خلوتشده عليه ودواء النخيز نافع ومما هو نافع ان يؤخذ ورق السوسن فيسلق نهما
ويصير ويوضع عليه فانه عجيب وكذلك الشب والحض مدقوقين في الخل وماء
الرماد ومن الاطلية القوية النقع خثي البقرة والسكر والامعة والاشنة وقصب الذريرة
والسنبل والافستين كلها نافعة وجميع الادوية المذكورة لها في جداول الاورام والمذكورة
في القراباذين وقد ينفع الترهل العارض في أقدام الحوامل ان يغمر قفاح المص الذي
يخذ منه المسكن في الخل ويوضع عليه وأجوده ما يكون بعد الدق والقيرو ليا بالخل والشب
ومن النطولات ماء طيخ الكرنب أو الشب أو طيخ قشر الاترج وما كان من الترهل تابعا
للاستقاء أو مرضا آخرى أبطله علاج ما هو السبب

• (فصل في السلع) • السلع ديلات بلغمية تصوى اخلاطا بلغمية أو متولدة عن البلغم صائر عن ذلك كصم أو عسيدة أو كحل أو غير ذلك وخصوصا ما يحدث في مابض المفاصل أو شيا أصليا لا يعدان بوجوب الحاقها بالسوداوية الا ان افا جعلناها بلغمية لان أصل ذلك الصليب بلغم عرض له ان ييس غلظا وقد يعرض ان يتعقد العصب في شبيهه السلع ولا يكون من السلع ويقارنى السلع بأنه لا يزول من كل جهة ولا يزول طولا بل يمتد ويسر و كثيرا ما يحدث عن الضربة شبه سامة فاذا عولج في الاشداء بالشد عليه زال وقحل

• (فصل في علاج السلع) • ما كان من السلع غديا فعلاجه القطع والبطل لا غير وكذلك العلاج الناجع في العسلية ونحوها قال انطليس في السلع متداولا الجلد الذي فوق السلعة بذلك اليسرى أو خادم يده لك على نحو ما يمكن لانه يحتاج الى أن تشق كيس السلعة فيمنعك ذلك من تقصى الكشط فاذا مدت اليك الجلد نعم فشقه برفق لانه قد يمكن أن يكون حجاب السلعة امتد معه في الاحوال فتأني حتى يظهر لك حجاب السلعة ثم مد الجلد من الجانبين بصنارين وخذ في كسط الكيس عن اللحم فانه ربما كان يمكن كشطه وربما كان ملتصقا به فمتد ذلك فاسلخه بالغمد ازين حتى يخرج الكيس صعبا بما في جوفه فان ذلك احكم ما يكون فاذا أخرجه فان كان الجلد لا يفضل عن موضع الجرح لصغر السلعة فاصمغ الدم واضرب الجرح بماء الصل وخطه وألحه وان كان يفضل عنه كثيرا اعظم السلعة فاقطع فضله كله ثم عالج فان كانت السلعة تجاور عصباً أو عرقاً وكانت مما تشكك في كسط فلا بأس أن تكشطها وان كانت مما تحتاج ان تسلك بالغمد ازين وخفت ان تقطع شيا غير ذلك فاخرج منه ما خرج واجعل في الباقي دوا محادا ولا تلحمه حتى تعلم انه لم يبق فيه شئ من الكيس لان ما بقى فيه يعود واذا أخذت سلعة عظيمة فاحشها بقل ذلك اليوم وعالجها بالدوا واذا بططت فيصعب ان تنزع الكيس الذي يكون لها ابقامه ولو بالصنائير فانه اذا ترك ولو قليلا منه عاد وان أمكن أن يسلك فيؤخذ الكيس مع السلعة كان أجود وان بقي شئ من الكيس جعل فيه دوا محاد ثم ألحق بالسمن والعسل الى من الخراجات يجب أن تجتهد حتى لا يتخرق كيسه وتختال أن يخرج مع الكيس فان كيسه ان المتخرق صعب اخراجه فان عرض ان يتخرق قاله وارب ان تحمطه على ما فيه والمسلوخ عنه يجمع ويشد برباطات واذا سال شئ من ذلك كثيرا فيجب أن يراعى صاحبه بالمقويات الطبيعية ويحفظ عند النوم فربما بادرا اليه الغشى ويجب ان يعالج بعلاج من يخاف عليه الغشى وكثير من أصحاب السلع لا يحتملون السلق ولا الادوية الحارة اعظم مرضهم ولا حرجهم هم أيضا ولا يحتملون غير البطل فيجب في هؤلاء ان يبط عن مساهمهم ويخرج ما يخرج عنهم اولاً ثم يعرض للكيس بل يجعل فيه كل يوم بعد اخراجه ما يجتمع دهن من مقتر فان الكيس يهفن ويخرج بنفسه وأما العسلية لشهدية فن علاجها الجيد ان تبتدأ فتكمد بشئ حار ثم تضع يدك في موضع الهمم والاولى ان يكشط الجلد ثم يوضع عليه المرهم وربما بلغ الدواء الحاد في كسط الجلد المبلغ المعلوم كالنورة والصابون والرماد وغير ذلك مما يجري مجراها مما ذكر في مقبورات الخراج وأيضا يؤخذ من التورق أربعة دراهم ومن دردى التمر المحرق درهمان ومن النطرون درهمان ومن المفرة درهم يغلى في ماء الرماد غليتان غليظة

وتجده في حقة من رصاص وتندى دائما اثلا تصف وهذا دواء صالح للثا ليل والغدد ونحوها ونسخته ان يؤخذ من الخربق والزرنج الاجسبرج أن جزآن ومن قشور النحاس أربعة أجزاء ويؤخذ منه لطوخ بدهن الورد أو يؤخذ من بزرا اللبنة وقشور النحاس والزرنج بدهن الورد ومن الاضغدة الجيدة للعسلية ولجميع الخراجات والحارة أيضا وما فيه خلط لين أن يؤخذ لاذن قنأ شق مقل وسخ كواير الفصل ثلاث البطم أجزاء سواء يؤخذ منه ضماد ومن المذوبات بلاص كثير لاذع هذا الدواء يؤخذ بوق ونصفه خربق ويؤخذ منه موم روض بالشمع ودهن الورد وأيضا يؤخذ زعفران جزء زرنج جزء وأما الغدد التي تشبه السلع وهي صنف من النعسة فان أمكن انخراجها كاسلع ولم يكن من ذلك ضرر بعصب أو غيره من عضويها ورفعت وان كان في البدن الرجل أو في موضع متصل بالعصب والواتارة لا تضره لانه متوقع صاحبه في التشخيص بل رضه وشده عليه ماله ثقل حتى يضمه وعلامة مثل هذا ان الغمز عليه يتحدر العضو

• (فصل في الغدد) • قد يتولد في بعض الاعضاء ورم غددى كالبنطقة والجوزة ومادون • ما وكثيرا ما يكون على الكف وعلى الجبهة وقد يكون في آول الامر بحيث اذا انجز عليه انفرقت ثم تعود كثيرا وربما لم تعد (وعلاجهما) من جنس علاج السلع وربما كفى ان يرض ويفدغ ثم يعلى بالسرب ثقيل يشده عليه اشدها فيه ضمها وخصوصا اذا طلى تحت الاسرب بطلاءها ضمها علم ويجب أيضا ان يستعمل الشد بعد ان ضمها فان ذلك سبب لمنع المعاودة

• (فصل في البثور الغددية) • قد تعرض أيضا لبثور غددية صغيرة وعلاجها شدها وعصر ما فيها وشدها بالسرب عليها

• (فصل في فوجئلا) • فوجئلا من جنس أورام الغدد وكانه يخص بهذا الاسم ما يكون خلف الاذن وقد ذكرنا كلاما كلييا في جميع ما يجري مجراه وعلاجه العلاج المذكور في باب أورام الغدد وفي أورام ما خلف الاذن وما يخصه وما د الخبزون مجبورنا بشدهم عتق لم يعلم ولا نظير لهذا الدوام أيضا وما د ابن عرس يخلط بغير وطى من دهن السوسن ويحق ويستهمل وينقع من الخنازير أيضا

• (فصل في الخنازير) • الخنازير تشبه السلع وتنفاردها في أنها غير متبوءة تبوء السلع بل هي متعلقة بالعم وأكثر ما تعرض في اللحم الرخو ويكون أيضا له احجاب عصبى وقليما يكون خنزير شديد العظم وربما تولد من واحد منها كثير ونسبه في ذلك الثا ليل وربما انتظمت عقدا وصارت كقلادة وكانهم امن عنقود والخنازير بالجلدة غددية روسية ومن الخنازير ما يصعبه وجع وهو الذي يحاطه ورم حاراً ومادة حارة ومنها ما لا يصعبه وجع وهو أفسر علاجاً وربما احتيج في علاجها الى بط أو الى تعفين وأشد الناس استعداداً للخنازير في ناحية الرقبة والرأس قصار الرقبات من مرطوبى الامر جسة وأكثر المواضع تولد فيها الخنازير الرقبة وتحت الابط ويشبهه أن تكون انما سميت خنازير لانه عروضة الخنازير بسبب شرها او بسبب ان شكل رقاب أهلها انشبه رقاب الخنازير وأسلم الخنازير ما تعرض للصبيان واعسرها ما تعرض للشبان (العلاج) الاصل المعول عليه في علاج أصحاب الخنازير الاستفراغ

وتلطيف التدبير ومن الاستقراغ الفاضل التي ولا بد من الاسهال للبغم الغليظ وخصوصا
 بالحب المعروف بالواصل وأيضا يؤخذ من الترياق والزنجبيل والسكر أي من أسوأه ويشرب
 إلى درهمين وهو مع اطلاقه للبغم الغليظ غير مسخن ولا مسحق والذئبة أيضا نافعة ويجب
 ان يكون لاحتالة من القيح فالأما تلطيف التدبير فان تجتنب الاغذية الغليظة وشرب الماء
 عليها والتخمة والامتلاء ويتجوع ما أمكن ويهجر كل ما يملأ الرأس مادة ويجب أن يصون
 المهيئ لها الرأس عما قبل اليه المواد من التصببات المائلة مثل السجود والركوع
 الطويلين والوسادة اللاطئة وعن الافعال التي تجذب المواد إلى الرأس مثل الكلام الكثير
 والصداع والضجر والحمامة غير موافقة لأصحاب الخنازير في أكثر الامور وذلك انهم لا يمكنهم
 أن تستقرغ من المادة التي للخنازير وما يحسرى مجراها بل تجذب اليها وتغلظها بما يخرج
 من الدم الرقيق وكثيرا ما تعيد الخنازير الاخذة في الذبول والخلل إلى سائلها الأولى ويحمله
 تدبير الخنازير في كل تدبير سقيم من جهة نفس العلة والخنازير اذا كانت عظيمة فان
 الجراحيين يحبون تجنب علاجها بالحد يد والدواء الحاد وذلك أنه يؤدي إلى تقرحها وفسادها
 فلا بد من الاستقراغ في أمثالها والتنقية وتلطيف التدبير في الغذاء واستعمال الادوية
 الهللة على بالرفق وتدود جدارهم الرسل المنسوب إلى السليخين في الخنازير الصادحة
 المتقرحة أثر عظيم ولكن بالرفق والمدارة ومن المراهم المستحبة للخنازير مرهم الياخبلون
 وقد يحل هذا المرهم أدوية أخرى تجعله اعمل مثل اصل السوسن خاصة بخاصية فيه ومثل
 بعير الغنم والماعز ومثل الحرف واصل قنار الجاروزيب الجبل والتين الذي قد سقط قبل
 التضيح ويسى أو دقيق الباقلا والاوز المر والمقل يجمع اليه ويستعمل ومن المراهم الجيدة
 مرهم بهذه الصفة يؤخذ من دقيق الشعير والباقلا وشحم الاوز جرمين ومن اصل المختل
 والشب المائي واصل السوسن والزفت الرطب من كل واحد نصف جرم يجمع ذلك
 بالزيت العتيق بالحق المعلوم بعد اذابة الشحم والزفت في الزيت ومرهم جديد يحل
 الصليب في اسبوع وما هو دونه في ثلاثة أيام وصفه جالينوس في قاطا جانس يتخذ من
 خردل وبرز الاخيرة وكبريت وزبد البحر وزراوند ومقل واشق وزيت عتيق وشحم ومن
 الادوية التي توضع عليها زفت مجنون به دقيق اومع اصل اوممجون به اصل السكر تب
 المسحوق واصل الكبر مع المقل والترمس بالنخل والعسل او بالسكنجبين او اخناب البقر مجموعة
 او مطبوخة بالنخل وجميع هذه مع شحم الخنزير اومع الزيت وهذا دواء جديد يؤخذ حلبة اربعة
 اجزاء قورة وتطرون بجرم يجمع بالعسل وأيضا اصل قنار الجاروز ورق الفارمدقو فامع
 علك البطم او رمادهما مجموعا به وأيضا يجمع دقيق الكرسنة وبعير الماعز والغنم
 وخصوصا الجبل يول صبي ويتخذ لوطوا وأيضا هذا الدوا يؤخذ من شرة اشق سبعة
 دبق البلوط خمسة قبة وهو البازرو وسخ الكواير واحد واحد ايدق الجميع وأيضا يجمع
 في الهاون الدبق المذوق والريتيانج من كل واحد رطل القنة ثلاث اواق يجمع ذلك وهو
 طوخ جيد ومن الادوية الجيدة شحم صمغ السنوبر شحم الخنزير عير يملح قرايمون
 زنجار ايسوا يتخذ منه لطوخ وأيضا ريتانج قشور النحاس جز أن شب عياني وزنج من

كل واحد أربعة اجزاء يتخذ منه لطوخ ومن الادوية الجيدة دواء القطران ودواء قشاة
 الحمار ودواء الكدس والدواء المسمى اسنيروس والادوية المتخذة بالحيات والسافج منها
 ان تؤخذ الحية الميتة فتعده في قدر مطين بطين الحكمة وتودع التنور المسجور ثم يهجن
 بماء خلخال مخلوط بالعسل مناصفة ومن الادوية الجيدة دواء من القرد مانا والحرف وزيل
 الحمام بالزيت وكلها نافع ايضا فرادى وكذلك دقيق الكرسة معهما ووحدهما بالخل والعسل
 او بالزفت والشمع والزيت وايضا يؤخذ ذريرب الجبل ونطرون وريتياحج ودقيق الكرسة
 ويصنع بالعسل والخل او يؤخذ اصل السوسن وبرز الككتان ويغليان في شراب
 ويحصل فيهما بعد ذلك زيل الحمام مقدار ما يوجب المشاهدة ويتخذ منه كالضماد فهو
 عجيب وقد يرب بول الجمل الاعرابي والماء وقد ومنه ضمادا ومرهما ومخلوطا به الادوية
 الخنزيرية فكان نافعا والمغاث من الاضدة العجيبة زعم بعضهم وهو الكندي ان مشاش
 قرن الماعز اذا اسرق وسقى اسبوعا كل يوم درهمين ابرأها يجب ان يصفى في كل شهر اسبوعا
 * (واعلم) ان من الخنازير ما يكون فيها سرطانية ما وفي مثل ذلك يجب ان تهجن الادوية
 الحارة المدكورة بدهن الورد وتترك اياما ثم تستعمل وأما الخنازير التي هي أحر من اجافلا
 يجب أن يضرب عليها في الادوية الجاذبة بل يكفيها مثل سويق الخنفسة بماء الكزبرة
 واقرى من ذلك الماز مع ضعه حضا محجونا بماء الكزبرة ويكون التداوي في تغليب ماء
 الكزبرة أو تغليب الدواء الآخر بحسب المشاهدة وما يوجب شدة الالتهاب أو قلته وما
 ينشده ان يسعط بدهن نوى الطوخ المقشر المحرق فان احتج في علاج الخنازير الى استعمال
 الحديد فيجب أن يكون استعماله في الخنازير الجاهورة والعروق السكيرية والشرقية
 والعصب بتقية واحتياط فان رجلا خطا في بطنه عن بعض الخنازير فاصاب شعبة من العصب
 الرجح فأبطل الصوت وقد يعرض أن لا يصيب العصب لكنه يكسفه للبرد فيدوس من اجبه
 فيبطل فعله الى ان يعاد من اجبه اليه بالتسخين وربما خطا فاصاب الودج وشرا الوداج في ذلك
 الغائر فلذلك اذا كسطن من جانب سليم فيجب أن يؤخذ ما يليه من الخنزير ويطل الباقي بالدواء
 الحار ولا يعرض لجانب الاقفة

* (فصل في الاورام الصلبة) الورم الصلب المسمى سقيروس الخالص منه هو الذي لا يصعبه
 حس ولا ألم وان بقي منه حس ما ولو يسير افليس بالسقيروس الخالص والخالص منه وغير
 الخالص الذي معه حس ما فهو عادم للوجع والسقيروس اما أن يكون عن سوداء عكرية
 وحدها اصلية ولونه أيارى واما عن سوداء مخلوطة بيلغم ولونه اميل الى لون البسند واما من
 يلغم وحده قد صلب والخالص في أكثر الامر لونه لون الاسرب شديد القدد والصلابة ربما علاه
 زغب وهذا الذي لا يبر له وقد يكون منه ما لونه لون الجسد وينتقل من عضو الى آخر يسمى
 قورنوس وربما كان بلون الجسد صلبا عظيما لا يبر ولا ينتقل البتة وكل سقيروس واما مبتدئ
 وهو سقيروس يظهر قليلا قليلا ولا يزيد ويستعمل عن غيره من فلفم وفي او حرة أو خراج في
 موضع خال وأكثر ما تعرض الصلابة في الاحشاء انما تعرض به الورم الحار اذا عولج
 بالميردات الزجاجة من الاغذية والادوية وقد ينسرق السقيروس وقرب السقيروس من

السرطان وبعده عنه بحسب كثرة الالتئام فيه وقلته وظهور الضرر بان فيه وخفائه وظهور
 العروق حواله وغير ظهورها * (العلاج) * يجب أن يعالج من هذه الاورام ما له حس وان
 يكون الاعتقاد بعد تنقية البدن بما يخرج الخلط الفاعل للعلل وربما كانت تلك التنقية
 بالقصد ان كان الدم كثير السواد على ما يصل ويلين معا ولا يعالجه بما يصل ويحفف فيؤدي
 ذلك الى شدة الصبر ليحفف الغليظ ويحلل اللطيف ويجب أن تجعل للعلاج دورين دورا
 للتحليل بالمداواة بما ليس بحفيفه بكنية اذ كل محل في الاكثر يحفف والمرطب قبلما يصل ويجب
 ان تكون درجته في الحرارة من الثانية الى الثالثة وفي التحفيف من الدرجة الاولى ودورا
 آخر لتلين ويكون هذان الدوران متعاقبين متعاقبين ويجب ان يجمع ذلك العضو في دور
 التحليل ويجذب الغذاء الى ما يلته: تحريك المقابل ورياضة واجتماعه وان يشبع في دور
 التليين ويسيب اليه الغذاء بالذلك وما يشبهه ويطلب الازفة وتختلف الحاجة الى قوة الادوية
 الحارة والمليئة ووضعتها بحسب تخطل العضو وتكاثفه وشدة الصلابة ووضعتها وايضا فان
 تركيب الادوية يجب ان يجمع بين القوتين ويجب أن لا يستكثر من الحمام فيحلل اللطيف
 ويجمع الكثيف ولا يبلغ ان يابن الكثيف والمليئات التي لها تحليل ما هي مثل الشحوم
 شحوم الدجاج والاوز والجاجيل والثيران والايائل خاصة ومخاضها وشحوم الثور
 وشحوم الحمار جيد لها وشحوم السباع من الاسد والذئب والثور واللب وما يجري مجراها من
 الثعالب والضباع وشحوم الجوارح من الطير ويجب ان يخلط بها مثل الاشق والمقل والقنا
 والميعة والمصطكي اذا هيئت للتحليل وتفرقت تلك اذا هيئت للتليين وأفضل الشحوم المذكورة
 شحوم الاسد واللب ولعاب الحلبه والسكران فيه تحليل وتليين ويجب أن لا يكون في هذه
 الشحوم وأما لها من المليئات ملح البتة فان الملح مختلف مصلب بل يجب أن يكون فعلا فعمل
 الشمس في الشعق فليتنا وتذويا ولا يبلغ ان يحفف * ومن الحلات التي فيها تليين ما أيضا المقل
 الصقلي والزيت العتيق ودهن الحناء ودهن السوسن والقنا والاذن والميعة والزوقا والرطب
 وأجودها أقلها اعتقا وجفافا وأشد هارطوبة والمصطكي أيضا تقارب المذكورة ودهن
 الحناء ودهن السوسن والتمين البسقي والخروع فيه من التحليل والتليين معا ما هو وفق الكتابة
 ومن المليئات أن يؤخذ عكر البرز وعكر الخليل يغلان وتصب بعد الاغلاء الجيدة عليها ما هال
 الالية وتستعمل * ومن الادوية الجيدة لذلك أن يؤخذ قنار الجوار وأصل الخطمي ويتخذ
 منها ما طوخ وان كان معهما مبيعة فهو أجود واذا ظهر لين فيجب ان يطلع باشق محلول يخل
 ثقيف أيا ما كثيرة ثم يعاود التليين أو قناريا وشيرا أو يؤخذ قنار واشق ومقل يسحق الجميع
 ويلت بدنه البان ودهن السوسن مع شيء من لعاب الحلبه والسكران ويقض كالمرهم وورسخ
 الحمام من الادوية الشديدة النفع اذا وقع في مرهم الاورام الصلبة فان لم يجد وورسخ الحمام
 استعمال بله الخطمي والنطرون ومن الاضمة الجيدة في وقت التحليل الاضمة التي لها زير
 مما ذكرنا وضماد ياريس وقونون واذا كان الورم شديد الغليظ فلا بد من الخلق فانه يقطع
 ويوهن قوة العضو ويخصر ما ان كان مصيدا فيكون أشد تخليبا عن المادة وتسليها الى
 السبب المؤثر من خارج ولكن يجب أن يكون استعمال الخلق وادخاله في الادوية في آخر

الامر دون آوله وحين تقع المبالغة في التليين ومع ادخال فترات التليين يرفق في استعمال النخل
واذا لم ترفق بالنخل أضرب بالعصب وحجر واجراً ما يكون الطيب على استعمال النخل هو عند
ما يكون الورم في عضو على مثل ما يكون في الطحال وقد يطلو الموضع بالنخل ويضربه ثم يقبض
بطلاء مثل الجاوشير ثم الاشق يد أو القليل للرقيق ثم يزدقوة ثم يدرج الى التليين ويجب ان
يستعمل على الورم الدهن اللين الذي لا قبض فيه وهو أوفق من الماء وخصوصاً دهن الشبث
المنخذ من الشبث الرطب وما كان من الصلابات في الاوتار والعصب فيه الج بالقطعات ومن
المعالجات الجيدة لذلك التجبير من الجارة الحماة بهارة الرساو أفضل ما يجترع منه المارقيشينا
ويجب ان يبالغ في التجبير والتسخين حتى يظهر العرق وربما طلى المارقيشينا مسحوقاً
مدقوقاً بالنخل فتقع ويجب أن يرفق أيضاً في استعمال النخل لثلاثة فرق اللطيف ويصلب الكثير
والثلاث قد قوة العصب بافراط وهو في الابتداء ردي فاجعل لاستعماله فترات فيها تليين
فاذا ابتداء قبض العضو مثل ما ذكرنا طل حينئذ بالادوية المواقفة وذلك في العضو
التي هي أسلم

• (فصل في صلابة المقاصل) • قد تعرض في المفاصل صلابة تمنع تحريك المفصل بالسهولة ولا
يطل الحس وربما كان عصبياً معه خدر ما وربما كان لحيواً والمعالج معالجات
• (فصل في التي تسمى المسامير) • ان المسامير عقدة مستديرة بيضاء مثل رأس المسهام وكثيراً
ما يعرض من الشصيرج وبعد الجراحات وعقب علاجها ثم يكثر في الجسد دواً كثيراً يحدث
في الرجل وأصابع الرجل وفي الاسافل فيمنع المشي فيجب أن يشق عنه ويخرج أو يندغ باليد
دائماً ويلزم الاسرب ان كان حيث لا يمكن أن يخرج وكثير منه اذا لم يعالج صار سرطاناً
• (فصل في السرطان) • السرطان ورم سوداوي تولده من السوداء الاحتراقية عن مادة
صفراء أوية أو عن مادة فيها مادة صفراء أوية احترق منها ليس من الصفرة العكري ويقارن
سقيروس بأنه مع وجع وحده وضربان ما وسرعة ازدياد لكثرة المادة وارتفاعها يعرض في
تلك المادة من الغليان عند اقصالها الى العضو يقارن أيضاً بالعروق التي ترسل حواله
الى العضو الذي هو فيه كاربجل السرطان ولا تتكون جراثيم في الغلغوني بل الى السواد
وتكودة وخضرة وقد يخالفه بان الغالب من حدوثه يكون ابتداءً وغالب حدوث الصلب يكون
اتقاً لامن الحار ويقارن السقيروس الحق بان له حساً وذلك لاحسن له البتة وأكثراً يعرض
في الاعضاء المخطلة ولذلك هي في النساء أكثر وفي الاعضاء العصبية أيضاً وأول ما يعرض
يكون خفي الحال فانه اذا ظهر السرطان اشكل امره أول ما يظهر في أكثر الامور ثم تظهور
أعلامه وأول ما يظهر في الابتداء يكون بكافة صغيرة صلبة مستديرة كدرة اللون فيها حارة ما
ومن السرطان ما هو شديد الوجع ومنه ما هو قليل الوجع ساكن ومنه متأداني المتقرح
لانه من سوداوي حارقة الصفراء الحمضة وحدها ومنه ثابت لا يتقرح وربما تتقرح
الى غير المتقرح وربما رده الى المتقرح علاجه بالحديد ويجعل له شقاًها أغظ وأصاب
ويشبه أن يكون هذا الورم يسمى سرطاناً لا حد أمرين أعني اما التشبه بالعضو كنشبت
السرطان بما يصيده وأما صورته في استدارته في الاكثري مع لونه وخروج عروق بالارجل

حوله منه

(فصل في العلاج الذي يجب أن يتوقع من علاجه) انه اذا ابتدأ فربما أمكن أن يحفظ على ما هو عليه حتى لا يزيد وأن يحفظ حتى لا يتقرح وقد يتفق في الاحيان ان يبرأ المبتدئ وأما المستحكم فكلاد وكثير ما يعرض في الباطن سرطان خفي ويكون اصلاح فيه على ما قال بقراط أن لا يصرل فانه ان صرل فربما أدى الى الهلاك وان ترك ولم يعالج فربما طالت المدة مع سلامة ما وخصوصا اذا أصحلت الاغذية وبعثت عما يبرد ويرطب ويولد مادة هادية سالمة مثل ماء الشهد والسك الرضراضى وصفرة البيض التبرشت ولحو ذلك واذا كانت هنالك سوارت تخفيض البقر كما يخض ويصنى وما يتخذ من البقول الرطبة حتى القرع وربما حقن السرطان الصغير القطع وان أمكن أن يسطل بشئ فانما يمكن أن يسطل بالقطع الشديد الاستئصال المتهدى الى طائفة يقطعها من المحيط بالورم السال لجميع العروق التى تسمى به حتى لا يغادر منها شئ ويسبل منها بعد ذلك دم كثير وقد تسمى بقية البدن عن المادة الرديئة اسهالا وفصد ثم تحفظه على نقائه بالاغذية الجيدة الكم والكيف وتقوية العضو على الدفع على ان لقطع فى أكثر الاوقات يزيد شرا وربما احتيج بعد القطع الى كى ورماسا كان فى الكى خطر عظيم وذلك اذا كان السرطان بقرب الاعضاء الرئيسية والنفيسة وقد حكى بعض الاولين ان طبيباً قطع ثدياً سرطانياً قطعاً من أصله فدم سرطان الآخر (أقول) انه قد يمكن أنه كان ذلك فى طريق السرطان فوافق تلك الحالة ويمكن أن يكون على سبيل انتقال المادة وهو أظهر

(فصل فى تدبير اسهاله) يسقى مراراً بينها أيام فلا تزل كل مرة أربعة مثاقيل اقيمون بماء الجبن أو ماء العسل أو طيخ الاقيمون فى السكبيبين وللتوى من الناس أيارج الخريق
(فصل فى ذكر الادوية الموضعية للسرطان) وأما الادوية الموضعية للسرطان فبراد بها أربعة أغراض ابطال السرطان أصلاً وهوصعب والمنع من الزيادة والمنع من التقرح وعلاج التقرح واللواقي يراد بها ابطال السرطان فينبغى فيها نحو ما فيه تمهيد لما حصل من المادة الرديئة ودفع لما هو مستعد للعصول فى العضو منها وان لا تكون شديدة القوة والتخريك فان القوى من الادوية يزيد السرطان شراً وكذلك أيضاً يجب ان يجنب فيها اللذاعة ولذلك ما يكون الادوية الجيدة لها هي المعدينة المغسولة كالتوتى المغسولة وقد خلط به من الارهان مثل دهن الورد ودهن الخيزر معه وأما منع الزيادة فيوصل اليه بحمى المادة واصلح الغذاء وتقوية العضو بالادوية لراعدة المعروفة واسم عمال الأطوخت المعدينة مثل اطوخ كما كه حجر الرخا وحجر المسن ومثل اطوخ تتخذ من حلافة تفحل بين صلاية وفهر من اسرب فى رطوبة مصبوبة على الصلاية هي مثل دهن لورد ومثل ماء الكزبرة وأيضاً فان التضديد بالمصرم المدقوق جيد نافع واللواقي يراد منها منع التقرح فلاطوخت المذكورة لمنع الزيادة اذا لم يكن فيها نفع جميعها نافع وخصوصاً اذا خلط بالحلافة المذكورة من فهر وصلاية اسرية واذا كان فى الجملة طين مختوم أو طين أورمى أو زيت انفاق وماء سى العالم والاسف فبذاج مع عصارة الخس أو اعاب بزر قطن أو اسف فبذاج الاسرب فهو تركيب جيد

* وما هو بليغ النفع التفتت به بالسرطان النمرى الطرى وخصوصا مع اقليميا * وأما علاج
التقرح فما هو جيد له أن يدام القاء خرقة كان مغموسة في ماء غلب الزعاب عليه كلما كاد
يجف رطوبته عليه ماؤه ويؤخذ اب القمح والبايان واسقيا ذاج الرصاص من كل واحد وزن
درهم ومن الطين الارقى والطين المختوم والسيرافسول من كل واحد درهمين يجمع هذه
وتسحق وتسنط على الرطب ذرورا وعلى اليابس مرهمها متخذ ابدن الورد * وقد ينفع
منه رماد السرطان مع قير وطى بدهن الورد وأجوده أن يخط به مثله اقليميا وقد ينفع منه دواء
التوتيا أو التوتيا المغسول بماء الرجل أو لعاب بزرقطونا

* (فصل في الاورام الرحيبة ونفقات العضل) * ان من الاورام الرحيبة ما يكون عن بخار
ساخر فيشبه التهيج ويجرى مجرى مجراء ومنه ما يكون عن بخار رحيبي ويسمى نفخة وله مدا فسة
وريق ورمعاصوت ضربه باليد وخصوصا اذا صادف فضاء يجتمع اليه كالمعدة والامعاء وما
بين الاغشية المطيعة بالعظام وبين العظام والمطية بالعضل وبين العضل وكذلك ما يطيف
بالاوتار وورعها لم تهلل الاضحية بل حرق الاعضاء المتصلة ودخلها أو تولد فيها فاجوج الى
تقرحها والريح يقي ويحبس لكثافتها وغلظها واسكافة ما يحيط بها وضيق مسامه وربما
توهم الانسان أن على عضومه كالركبة وربما محوجا الى البطي فسطه فيخرج ريح فقط

* (فصل في العلاج) * أما ما يشبه التهيج فعلاجه من جنس علاج التهيج وأما النفخة فيحتاج
في علاجها الى ما يخلخل الجلد ويحال ما فيه ويمكن أن يكون له على الموضع مكث مدة طويلة
ولا بد من أن يكون في غاية اللطافة ليتمكن اللطافة أن يبرأ من الغوص البائع وربما احتجيج
الى وضع محاجم من غير شرط ايضس النفخة ومن أدوية الموضع عمة أدهان حارة مثل زيت
الطيف الابرايطخ فيه مثل السذاب والكمون واليزرر الماطفة كبر الكرفس والانيسون
والمانقواء وما يشبه ذلك ومن المراهم المحللة وخصوصا ما يقع في الاعضاء الوترية والعضلية
أن يؤخذ وسم الحام فيجعل مع الماء في الطبخير ويصب عليه نورة غير مطفاة على قدر ما يحصل
منها قوام كقوام الطين ويلطخ به * وقد يعمل من الخمر والنورة مرهم جيد معتدل وايضا يؤخذ
الزوقا اليابس ويسحق ويذرع على قير وطى متخذ من الشمع ودهن الشبث ويقتضضه مرهم
للطوخ والذي يعرض من النفخة في العضل لرض يعرض لها فيجب أن يجنب الادوية الحارة
جدا والحريفة ثلاث ستوحش الاعضاء منها وتشتر بل اذا عولج بالحللات فليخط بهاشي
من المسكنة للوجع وذلك مثل علاجك بمنزل الميخنج مضر وبالبازيت مغموسة ساقية صوف
الزوقا وان كانت حارة ما فدهن الورد مغموسة ساقية صوف الزوقا ومحو لاقيه الزوقا عني
لرطب ويستعمل جميع ذلك سقرا الى الحرارة ولا يترك ان يبرد فان البرد ضار بعنه فان كان
عنه من الابداء وجع فليستعمل عليها الادهان التي فيها تسكين للوجع مع منع ما في الابداء
كدهن البنفسج والورد مع قوة من دهن الشبث فادوية بعض النفخة جعل في الادوية
ما فيه زيادة قوة على التحليل مثل النطرون والخل ثم ماء الرماد ثم المراهم المحللة مثل المراهم
المذكور

* (فصل في العرق المديق) * العرق المديق هو أن يحدث على بعض الاعضاء من البدن بثرة

ما فتتفخ ثم تنفذ ثم تنقب ثم يخرج منها شيء آخر إلى السواد ولا يزال يطول ويطول وربما كانت له حركة دودية تحت الجلد كأنها حركة حيوان وكانه بالحقيقة دود حتى ظن بعضهم أنه حيوان يتولد وظن بعضهم أنه شعبة من ليف العصب فسد وغلط وأكثر ما يعرض في السابقين وقد رأيتهم على اليسدين وعلى الجنب ويكثر في الصبيان على الجنين وإذا ما قطع عظم فيمسه الخطيب والالام بل يوجع مدة وإن لم ينقطع وقد قال جالينوس أنه لم يحصل من أمره شيء واضحاً معتمداً لأنه لم يره البتة ويقول إن سببه دم حار ردي مسود أو يابغ محترق يحدث مع اشتداد من ينس مزاجاً وربما ولدته بعض المياه البقول بخاصة فيجأ أو كثيراً ولده من الأغذية ما هو جاف يابس وكلما كانت المادة المولدة عنها ذلك في البدن أحد كان الوجع أشد وربما حدث في بدن واحد في موضع نحو أربعين منه وخمسين مع أنه يخلص منه بالسلاج وثقل في الأبدان الرطبة والمستعملة للاستحمامات والأغذية المرطبة والمستعملة للشراب بقدر أو كثيراً وتولد في المدينة ولذلك ينسب اليها وقد يتولد أيضاً في بلاد خورستان وغيرها وقد يكثر أيضاً في بلاد مصر وفي بلاد أخرى

• (فصل في السلاج) • أما الاحتراز منه في البلاد التي تولد فيها والأغذية التي تولد منها فيضة سببه وذلك باستقرار الدم الردي فسد من الباسلق أو من الصافن بحسب الموضع وتنقية الدم بمثل شرب الهليون وطبخ الأفيون وشرب حب القوقاي خاصة واستعمال الاطريفل المتخذ بالسنن والشاهرج وترطيب البدن بالأغذية المرطبة والاستحمامات والتدبير المطرب المعلوم فاما إذا ظهر أثره أو لظهوره قاله أو بان يسهل تبريد العضو بالاضدة لمبردة المرطبة كالمصاصات الباردة المعروفة مع الصنداب والكافور بعد تنقية البدن ويستظهر أيضاً بإرسال العلق على الموضع ومن الاطبية الجيدة (طال) من صبر وسندل وكافور أو المرو البرقطورا واللب الحليب فان لم يرجع ولكن أخذت نطفة فمرغمة وصرفه وخفف الخطب فيه ان يشرب صاحبه على الولاة أياماً ثلاثه كل يوم وزن درهم من صبر أو يشرب منه يومان نصف درهم وفي الثاني درهم وفي الثالث درهمان ونصفاً ثلاثة أيام ويطلى عليه الصبر أو يطلى على فوهته مرطوبه الصبر الرطب الزينة وكذلك في ابتداء ما يخرج فان لم يبال من ذلك وخرج فاصواب أن يباله ما يتدبه ويلف عليه بارق قليلاً قليلاً حتى يخرج إلى آخره من غير انقطاع وأحسنه رصاصة يلف عليها رقة تصير على ثقلها في جذبه فيجذب بالرفق ولا ينقطع ويحتمد في تسهيل خروجه بان يدا من تخفيف العضو وخطلة بل لنطول بالماء الحار والاعابات لمبردة والادهان المنيصة باردة واطيئة الحرارة وما يجري مجراها يسهل خروجه وربما لم يسهل بذلك بل احتيج إلى مثل التلطيخ بدهن النخيل، بل الزئبق بل البان وان يستعمل عليه مرهم الزفت وان كان الحدم يوجب ان ليط عنه بخروجه بكايته ولم يكن مانع بططت وأخرجت وان كان خروجه بالخطب المذكور لا يسهل والبطن عنه لا يصح فعهقه بالسمن فانه يعفن بكايته ويخرج وبالبطن واستعمال الحادة من الادوية فانه ربما أدى إلى الإكالة وإذا أدى إلى أخره ذلك بالمخ قليلاً قليلاً لا أو دلان من خلف الرفق ومد من خروجه باللطاف والرفق خرج بكايته خصوصاً إذا شق أو بعد ما خلقه وأخيراً تحت الميسل هناك

ودفع وأديم المسح وهو يخرج بالملح قليلا قليلا بالرفق فإنه اذا فسد به ذلك فقد يخرج كله فان
انقطع وكان لم يكن بد من البط عنه الى أن يصاد كره أخرى ثم يخرج بالرفق ويعالج الموضع
بمعالجات الجراحات

(المقالة الثالثة في الجذام)

(فصل في ماهية الجذام وسببه) الجذام علة زديئة يحدث من انتشار المرة السوداء في
البدن كله فيفسد مزاج الاعضاء وهيئتها وشكلها ودمها فأفسد في آخره اتصالها حتى تنأ كل
الاعضاء وتسقط سقوطا عن تقروح وهو كسرطان عام للبدن كله فربما تقروح وربما لم تقروح
وقد يكون منه ما يبقى بصاحبه زمانا طويلا جدا والسوداء قد تندفع الى عضو واحد فقط
صلاية أو سقميوسا أو سوطا فبالحسب أحوالها وان كانت رقيقة غالبة احدثت آكاة وان
اندفعت الى السطح من الجلد احدثت ما يعرف من البرش والمبق الاسود والقرى والمخو و قد
يتشرف في البدن كله فان عفن احدث الحمى السوداء وانه أركم ولم يعفن احدث الجذام
وسببه القاعلى الاقدم سوء مزاج الكبد المائل جدا الى حرارة ويؤسدة فيصرف الدم سوداء أو
سوء مزاج البدن كله أو يكونان بحيث يكثف الدم بسبب ما بردا وسببه المادى هو الاغذية
السوداوية والاعذية البلغمية أيضا اذا تراكت فيها التخم وعملت فيها الحرارة فخلت اللطيف
وجعلت الكثيف سوداء والامتلاآت والاكلات على الشبع لهذا المعنى بعينه وأسبابه
المعينة فساد المسام فيخسثق الحار الغريزي ويبرد الدم ويغاط وخصوصا اذا كان الطحال
سددا ضعيفا لا يجذب ولا يقدر على تنقية الدم من الخاط السوداء وى أو كانت القوة الدافعة
في الاحشاء تضعف عن دفع ذلك في عروق المقعدة والرحم وكانت المسام مفسدة وقديما
ذلك كله فساد الهواء في نفسه أو لجوارره الجذومين فان العلة معدية وقد تقع بالارث وبمزاج
المنطقة التي منها خلق في نفسه لمزاجها أو مسددة في الرحم بحالها مثل ان يتفق أن
يكون العلوق في حال الحيض فاذا اجتمع حرارة الهواء مع رداء الفساد وكونه من جنس
السهل ولقد يدواللحوم الغليظة ولحوم الحمار والعسل كان بالحري ان يقع الجذام كما يكثر
بالاسكندرية والسوداء اذا خالطت الدم اعان ليلها على تولد كثيرها لانها لا محالة تغلظ من
وجهين أحدهما بجوارها الغليظ والثاني ببردها الجمود واذا غلظت بعض رطوبته كان
تحققه بمرارة البدن أسهل وقد يبلغ من غلظ الدم في الجذومين ان يخرج في فصددهم شئ
كالرمل وهذه العلة تسمى داء الاسد قيل انما سميت بذلك لانها كثيرا ما تسمى الاسد وقيل
لانها تتجههم وجه صاحبها وتجهله في محنة الاسد وقيل لانها تفتتس من تأخذها فتراس الاسد
والضعيف من هذه العلة عسر العلاج والقوى ما يؤس من علاجها والمبتدئ أقبل والراخي
أعصى والسكان من سوداء الصفر آهيج وأكثر أذى وأصعب أعراضا وأشد أضرارا
وتقرىما لكنه أقبل للعلاج والسكان عن ثقل الدم أسلم وأسكن ولا يقروح والسكان عن
السوداء المحترقة يشبه الصفر او في أعراضه لكنه أبدا أقبل للعلاج وهذا المرض لا يزال
يفسد مزاج الاعضاء بزيادة الكيفية للكيفية او افة للعبادة أعنى الحرارة والرطوبة
حتى ياتخ الى الاعضاء الرئيسية وهذا يقتل ويبدئ أو لا من الاطراف والاعضاء اللينة

وهالك ينتثر الشعر عنهم ويتغير لونهما وربما تأدت الى تقرح ثم يدب بسير اسيرافي البدن كله فانه وان كان أول تولده في الاحشاء فان أول تأثيره في الاطراف لانها أضعف على أنه ربما مات صاحبه قبل ان تنعكس غائلته الظاهرة على الاحشاء والاعضاء الرئيسة ويكون موته ذلك بالجذام ويسوم من اجبه. ولما كان السرطان وهو جذام عضو واحد مما لا يبر له ان يقول في الجذام الذي هو سرطان البدن الآن في الجذام شيئا واحدا وهو أن المرض فاش في البدن كله فاذا استعملت العلاجات القوية اشغلت بالمرض ولم تعمل على الاعضاء الساذجة وليس كذلك في السرطان

• (فصل في العلامات) • اذا ابتداء الجذام ابتداء اللون يحمر حمرة الى سواد وتظهر في العين كودة الى حمرة ويظهر في النفس ضيق وفي الصوت جمة بسبب تاذي الرئة وقصبتها ويكثر العطاس وتظهر في الانف غشنة وربما صارت سدة وخشما ويأخذ الشح في الرقة وفي القلة ويظهر العرق في الصدر ونواحي الوجه وتكون رائحة البدن وخصوصا العرق ورائحة النفس الى الثفن وتظهر أخلاق سوداوية من تبه وحقد وتكثر في النوم احلام سوداوية كثيرة وبحس في النوم مكان على بدنه تلاعظيا ثم يظهر الانتثار في الشعر والعرق فيسه خصوصا فيما كان من الشعر على الوجه ونواحيه وربما انقطع موضع الشعر وتتشقق الاظفار وتأخذ الصورة تسج والوجه يحمر واللو تيسود ويأخذ الدم يجمد في المفاصل ويعفن ويزداد ضيق النفس حتى يصير الى عسر شديد ويهر عظيم وبصر الصوت في غاية البهة وتغلظ الشفتان ويسود اللون وتظهر على البدن ذوائد غدية شبيهة بالحيوان الذي يسمى باليونانية ساطورس ثم يأخذ البدن في التقرح اذا كان جذاما غير ساكن ويتاكل غضروف الانف ثم يسقط الانف والاطراف ويسيل صديد متين ويعود الصوت الى خفاء ولا يكون قديق شعرو يسود اللون جدا وتبيض الجذوم ضعيف القوة وقلة الحاجة اذا المرض بارد وبطي غير سريع اضعف البرد ولا بد من توأتر اذا لاسرعة ولا عظم

• (فصل في العلاج) • يجب أن تبدأ رفيه الى الاستفراغ والتنقية قبل أن يغلب المرض واذا تحققت أن هنالك ما كثيرا فاسد فيجب أن تسادرو فصد بالمقار ولومن الديدن فان لم يتحقق ذلك فلا تصد فان الفصد من العروق الكبار ربما يضرم جدا أكثر مما ينفعه ولكنه قد يقرى بقصده من تقارب العروق الصغار ان خيف عليه فصد الكبار وعلم أن دما بادرا في الظاهر فيكون ذلك الشأبلغ من الجفامة والعلق وأقل ضررا بالاحشاء وذلك مثل عرق الجبهة والانف وأما في الاكثر فانه صد محتاج اليه في علاج هذه العلة وما يستدعي الى ذلك ضيق نفسه وعصره وربما احتيج الى فصد الوداج عند اشتداد جمة الصوت وخوف الخلق فان فصد فيجب أن يراعى أسبوعا ثم يستقرغ بمثل ايارج لو غاذا ويا ريج شحم الحنظل ويستقرغ بمطبوخات وجوب متخذة من الافيون والاسطوخودوس والاسفنج والهليلج الاسود والكمابلي والخربق الاسود واللازورد والجرا لارمني ولا يضرب بمطبوخات شحم الحنظل والسقمونيا أيضا وخصوصا اذا كان هنالك صفراء ويضاف اليه صبر وقناه الحمار واليادر يطوس جيد لهم وأيضا ايارج فيقر او خصوصا اذا قوى بالسقمونيا من جيد مسهلات الجذومين لاسيما

إذا شئت من انخرق أو جعل معه الجذر الارمني وفي الصيف يجب أن يخفف ولا يلقى في
المطبوخ تقوية حتى لا يشرب ويدير (مطبوخ للمجدومين) • يؤخذ اهلبيج اصفر واهليج اسود
من كل واحد عشرة دراهم ناعما وخمسة دراهم حلتيت طيب نصف درهم زبيب منزوع النجم
نصف من ايطيخ بثلاثة اباريق ماء حتى يصير على الثلث ويعصر ويصفى ويخلط فيه من العسل
وزن خمسة دراهم ويسقى ويعرّج جسده بالسمن ويحبس في الشمس حتى يغلي أو يخطو سبعين
خطوة ويتقارب على اليمن والشمال والظهر والبطن ويأكل الخبز بالعسل يسقى هذا الدواء
على ما وصفنا سبعة أيام ويجدد طبخه في كل يوم وليس يكفي في علاج هؤلاء الذين لم يستحكموا
استمرأوا واحدا بل ربما احتيج أن يستمرأوا في الشهر مرتين أو في كل شهر مرة بحسب
موجب المشاهدة وذلك بادوية معتدلة وقديسهل كل يوم بالرفق بمجلسا ومجلسين بما يسهل
ذلك من الشرابات الناقصة من الادوية المذكورة أربعين يوما ولا وأما التقوية جـ د امثل
انخرق ونحوه والسكر كثير الوزن فيمكن في العام مرة وبها مرة خريفا أو أكثر من ذلك
ويجب أن يقبل على أدويةهم بالثقة بمثل الغراغر المذكورة في باب أمراض الرأس
وبالسعوطات المعروفة (نسخة سعوط) • يؤخذ دار فلفل ومامبران وشيطرج وحرف البرنج
من كل واحد درهم جوزيوا مشكطرام سبع من كل واحد نصف درهم عصارة الفخسكت
ثلاث قواطل دهن خل ثلاث قواطل يخلط ويطن حتى يذهب الماء ثم يصفى ويحفظ في زجاجة
ويسعط به في مخضيه ما وسعها ثم يقبع إذا أكثر من ذلك السعوطات المرطبة ويجب أن يمتنعوا
عن كل ما يخفف ويحال الرطوبة الغريزية ويحرم عليهم التعب والغم وأن يتنقلوا من هواء
الى هواء يصاده وأن يسقوا بعد التثقية بالدهان مثل دهن اللوز على عصير العنب وذلك إذا
استقر غواصرا أو يجب أن يراضوا كل غداة بعدد دفع الفضول من الامعاء ويكلفوا
رفع الصوت العالي ويتوثبوا ويصارعوا ثم يبدلون كواذا عرقوا نشقوا وبعد ذلك يدهنون
بالدهان معتدلة في الحروا البرد مرطبة في أ ثم الامر موقية في الاقل فانهم يحتاجون
في الاقل الى مقويات كاهليج والعفص أيضا بخل وربما استعمل عليهم القريخ بالدهن مع ابن
السناء وكذلك يجب أن يسعطوا به إذا كثرا ليس واذا هاج بهم غشا أو قبوا أو اجود أن
يستحموا ثم يترخوا وإذا استحموا فروع خاتم من مثل دهن الاسم والمصطكى ودهن فلاح
الكرم ودار شيشان ودهن القسط على الاطراف ثم يراح المسامخ منهم نصف ساعة ويعرض
على النار بشدة ثم يسقى شيئا من الافنتين وربما احتيج الى تريحهم في الحمام بالمطافات
الحللة التي يقع فيها النطرون والكبريت وحب الغار وغراء النجارين بل الخردل والصبر
والقلل ودار فلفل والعاقر قرحا والميوزج والخردل والصبر والقوتنج والى التضميد بها
على أوصالهم بل ربما احتيج الى مثل القرييون وذلك حين تكلفهم أن يستحموا والتخليل
فضولهم واتعريتهم فان تعريتهم قانون جديد في علاجهم وقد يمرخون بالترياق والسليما
والقنطرةغان وربما احتيج الى تريحهم بمثل ذلك في الشمس الحارة وخذ مرغولااتهم في الحمام
ما يطبخ فيه الخلبة مع الصابون الطيب ويجب أن يجتنب المجذوم أصلا وأما الاشياء
التي يسقونها فنافض لادوية الترياق الفسار وفي المتخذ بطوم ادقاي وترياق الاربعة

والقنارغان وديد كبريتا و قد يسعون بهن أيضا وان يسقوا من أقراص الاقاي أيضا
وحدها منقاة لامة الا في اوقية من شراب غليظ او طلاء وأقراص العنصل أيضا واعلم ان لحم
الاقاي وما فيه قوة لحمها من أجل الادوية لهم ولا ينبغي أن تكون الا في سبخية ولا ريفية
ولا شطية فانها في الاكثركم قلية لانه المنفعة ولا كثير منها غائلة التعطيش والاتلاف به بل
تختار الجبلية لاسيما البيض وتقطع رؤسها وأذنانها دفعة واحدة فان كثرت سيلان الدم
عنها وبقيت حية مضطربة اضطرابا كثيرا زمانا طويلا فذلك والاتركت والموافق منها الكثير
سيلان الدم والاضطراب بعد الذبح وينظف ويطبخ كما ذكرنا ويؤكل منه ومن هرقته وانخر
التي عوت فيها الا في أو تكرع فقد عوفي بشر بها قوم اتفقا او قصد القتل من الساق الموت
ذلك المجدوم فيستريح او يستراح منه او فعل ذلك طاعة لحلم ورويا وملح الا في نافع أيضا
واما شورباجة الاقاي فان تؤخذ الاقاي المقطوعة الطرفين المنقاة عن الاحشاء ثم تسلق
بالسكران والشبث والحصى والملح القليل تطبخ بماء كثير حتى تهرى وتؤخذ عظامها حينئذ عنها
وينقى لحمها ويستعمل بان يؤكل لحمها ويصفى هرقها على ترديد من خبز مهين وريحان طريح معها
شي من فراخ الحمام حتى تطيب المرققة وهذا التدبير ربما يظهر في الابتداء نفعه ثم يظهر دفعة
وربما تقدم العاقبة زوال العقل أياما وعلامة ظهوره فأنه منه والوصول الى الوقت الذي يجب
أن يكف فيه عنه عن استعماله أن يأخذ المجدوم في الانتفاخ فينتفخ ثم ربما اختلط عقله ثم يفسح
ثم يعافى فاذا لم يسدد ولم ينتفخ فليكر عليه التدبير مرة أخرى وبما وصقوا لذلك أن يذبح
الاسود السالح ويدفن حتى يتدود ويخرج مع دوده ويصفى ويسقى من افراط عليه بالذام منه
ثلاثة ايام كل يوم وزن درهم بشراب العسل والقرع أيضا بما فيه قوة الا في نافع له كالزيت
الذي يطبخ فيه ومثل هذا الدواء (وسمته) يؤخذ الاسود السالح ويجعل في قدر
ويصب عليه من الخل الثقيل ثمان واق ومن الماء اوقية ومن الشبث طريح الرطب
وأصل اللوف من كل واحد اوقيتين يطبخ على نار مينة حتى تهرى الحمية ويصفى الماء عن الحمية
ويتدلك به بعد ملق الحمية والرأس يفعل ذلك ثلاثة ايام ويعرض لهم من استعمال الادوية
الافعوية الانه سلاخ عن الجلد الفاسد وايدال لحم وبلد صحيح على أن تعريض المجدوم
بالمرطبات المعتدلة الحرارة مما ينفع في بعض الاوقات اذا اشتد اليأس وكذلك اسعاطه بمثل
دهن البنفسج وفيه قليل دهن حيرى وأيضاً بمثل شعوم السباع والثيران والطيور ومثل
دهن القسط والدار شيشهان ودهن السون يحفظ الاطراف وذلك بعد التنقية وقبل
التنقية لا يرخ البتة فيسد المسام ومن المشروبات النافعة لهم البزرجلى ودواء السلاخة
واللين من اوفة ما يعالج به وخصوصا عند ضيق نفسه وعسر وجهه صوته وفي فترات ما بين
الاستفراغات ويجب أن يشرب في حال ما يحب ولين الصان من أنقع الاشياء له ويجب أن
يشرب منه قدر ما يتمضم وان اقتصر عليه وحده ان أمكن كان نفعه اجدا وان كان ولا بد
فلا يزيد عليه شيئا ان أمكن غير الخبز النقي والاسف فليدا بجات بلحوم الخلان وما أشبه ذلك مما
سندكره واذا عاد النقص الى الصلاح فالاولى أن يترك اللبن ويقبل على الاشياء الحريفة
ابتدأ بها الا غير ذلك ويستقر غمها ذكر ثم ان احتاج عاود اللبن الى الحد المذكور ويجب أن

يكرر هذا التدبير في السنة مرارا وأما المستحكمون فلا يجب أن يشتغل بقصدهم ولا بأس بهم لهم بدواء قوى فان الفضول فيهم تتحرك ولا تنفصل بل يرفق بأمانة المراد منهم الى الامعاء ويستعمل من خارج ما يقش ويحلل ومن الاشربة الصالحة لهم أن يؤخذ من الخلل أوقية ونصف ومن القطران مثله ومن عصارة الكونب البري التي ثلاث أواق يخلط الجميع ويسقى بالفرداء والعشى أو يؤخذ لهم من برادة العالج وزن عشرة قراريط فيسحقونه في ثلاث أواق شراب وسمن أو يؤخذ الحلتيت بالعسل قدر جوزه أو يؤخذ من العنصل قدر عشرة قراريط مع شراب العسل المقوم كاللعوق أو يؤخذ من السكمون خمسة دراهم في عسل مقدار ما يتقوم كاللعوق وعصارة القوتنج جيدة لهم جدا من ثلاث قوايوس الى ست والسملك المالح يجب أن يستعملوا منه أحيانا كما يستعمل الدواء وليجتنبوا الطريقة جسد الالاقى والاعلى سبيل الابازير فيها يتخذ وقد يعالجون بالكي المتفرق جدا على أعضائهم مثل اليافوخ ودوروز الرأس وعلى أصل الخنجره والصدين والقفا ومفاصل اليدين والرجلين وقال بعضهم يجب أن يكونوا في أول الخوف من الجذام كية في مقدم الرأس أرفع من اليافوخ وأخرى أسفل من ذلك وعند القصص فوق الحاجب وواحدة في عذة الرأس وأخرى في بصرته وواحدة من خلفه فوق النقرة واثنين عند الدرزين القشريين وواحدة على الطحال وتكون تلك البكتات بمكواة خفيفة دقيقة وإذا كوى على الرأس فيجب أن يبلغ العظم حتى يتقشر العظم ولو مرارا كثيرة بعد أن يتحفظ من وصول ذلك الى الدماغ على جملة مقسدة لراجه فان الجهال ربما قتلوا بذلك اذ لم يتحفظ أيديهم (صفة أدوية مركبة نافعة لهم) منها البرزجلى والبششى الذى يقوم مقام لحم الاقاعى في هذه العلة ومنها دواء السلاخة فاما البرزجلى فله نسخ كثيرة ذكرتها الهند وجربوها ومن صفاته المعروفة أن يؤخذ هليلج أسود وشيطرج هندي من كل واحد عشرة دراهم دارقفل خمسة دراهم بيش أبيض درهمين ونصف يدق ويلت بسمن البقر ويحجن بعسل والشربة مثقال الى درهمين بعد تقوية البدن فان أخذ منه مع مثله دواء المسك لم تحف غائته فانه بادزهره (صفة المجعون المسمى برزجلى الاكبر) وهو الجوانداران النافع من الجذام والبرص والبهق والقوباء والماء الاصفر والحكة والجرب العتيق ويثبت العقل ويذهب بالنسيان وهو جيد للحمق نافع من الغشى وهذا الدواء اتخذ علماء الهند لمخولهم (اخلاطه) يؤخذ هليلج وبلبلج وأملج وشيطرج هندي من كل واحد اربعة عشر درهما جوزبوا وخيربوا وقشور الكندر ومورقوفل ودارقفل ولفلوى ونارقيصر ونارمشك وكندس وعصارة الاشكيل وسافج هندي من كل واحد ثمانية مثاقيل ومن البيش الازرق البليد اربعة مثاقيل تدق الادوية وتخل ويسحق البيش على حدة ويسد الذى يدقه أنفه وبه ويدهنه ما قبل ذلك بسمن البقر وبازاء ههقه الادوية ويؤخذ من القنايد الخنزيرى الجليد أو العجزي منوين ونصف بالبخسدادى ومرض ويلقى في قدر حديد ويصب عليه من الماء بقدر ما يدوبه فاذا ذاب فانزله عن النار وذر عليه الادوية واجتمعا به بجناب جدا ثم اتخذ منه بندق كل يدقه من مثقال واسق كل يوم منها واحدة على الريق بماء فاتر أو يبد (صفة مجعون السلاخة) وهو دواء هندي كبير في طريق البرزجلى وهو ينفع أيضا من قناتر الاشجار ويبيض الشعر

والهبر والخفقان وقتور الشهوة والاسهال الذريع والاستسقاء والبرقان وقلة الذرع
والباسور ويشبب الشيوخ وينفع من الحكة والقروح (ونسخته) يؤخذ من السلاخة
المنقاة المغسولة مائتان وستون مثقالا والسلاخة هي أبو الالتيوس الجبلية وذلك انها تبول
أيام هيجانها على مضرة في الجبل تسمى السلاخة تسود المضرة وتصير كالكافور الدسم
الريقق ومن الهليلج والبليج والامليج والقلائل والدارقائل والدعمت وخير بواو قرفة
وبسباسة وعود رباله وديكارة وطباشير واككت وبرنج وما قيس من كل واحد أربع
مناقيل ومن المقل مائتين وستين مثقالا ومن السكر الطبرزدانة وأربعين مثقالا ومن
الذهب الاحمر والقضة الصافية والنحاس الاحمر والحديد والآنك والقولاذ من كل واحد
ثمانية مثاقيل تحرق الجواهر وتخل مع الادوية وتخلط جميعا مع العسل والسمن وترفع
في بستوقة خضراء والشربة مثقال بلبن المعزأ وجماء قاترو وزاد فيه من العسل المنزوع الرغوة
سبعة وستون مثقالا ومن السمن أربعة وثلاثون مثقالا وان طبخته كان خيرا لانه يربو
ويدرك في احد وعشرين يوما (صفة احراق القولاذ) يضرب القولاذ صفا ثم يطبخ
هليلج وبليج واملج ويصفي ماؤها ويجعل في قدر نحاس ويوقد تحتها نار لينة ويسخن
القولاذ حتى يحمر ويغمس في ذلك الماء ثم يعاد الى النار حتى يحمر فاذا احمر غمسته أيضا
في ذلك الماء يفعل ذلك به احدى وعشرين مرة ثم يصفى ذلك الماء ويؤخذ ثقله الذي يرسب
فيه من القولاذ ثم يعاد القدر على النار ويجعل فيها بول البقر ويحمى الحديد ويغمس
فيها أيضا احدى وعشرين مرة ويؤخذ أيضا ثقله حتى يخلص من ثقله ثمانية مثاقيل ومن ثقل
القولاذ ثمانية مثاقيل وكذلك يفعل بالنحاس حتى يستوفي منه أيضا ثمانية مثاقيل فاما القضة
فانما تبرد بالمبرد حتى تصير كالتراب ثم تطبخ بماء الملح في مغرفة حديد حتى تحترق احتراقا جيدا
وان لم تحترق ألفت في المغرفة شيئا قليلا من الكبريت الاصفر فانه يحترق ويأخذ منها ثمانية
مناقيل كل ذلك مدقوقا منخولا وأما احراق الذهب فيمنعني أن يبرد الذهب حتى يصير شبه
التراب وليكن معه مثقال من الآنك وهو الاسرب ويبرد الآنك مع الذهب حتى يذابا معا ثم
يتروك ساعة ثم يبرد أيضا ويزاد عليه مثقال من الآنك ويبرد أيضا بالمبرد ثم يلقى في المغرفة
ويصب عليه ماء الملح ويغلى حتى يذهب الماء ويبقى الذهب والآنك ثم يدق في الهاون ناعما
حتى يصير مثل الذريرة ويخلط بالادوية وأما تصفية السلاخة فعلى هذا يؤخذ ماء الحسك وبول
البقر وتلقيها على السلاخة في اناء حديد بقدر ما يغمره ويوضع في الشمس الحارة ساعة ثم يذلل
ذلك الشد يد او يصفى الماء عنه في اناء حديد ويوضع في الشمس الحارة ثلاثة أيام ثم يصفى ويؤخذ
ثقله الخاثر ثم يصب أيضا ماء الحسك والبول على السلاخة ويدبر كادبرا ولا ثم يفعل ذلك ثلاث
مرات ثم يوضع في الشمس احدى وعشرين يوما حتى يغلظ ويصير شبه العسل ويسود مثل القار
(صفة السلاخة الصغرى) ومنافعها منافع الكبري ونسخته يؤخذ من السلاخة المصفاة
جزء من الكور أربعة أجزاء يدق الكور ويخلط معها مثل وزن من العسل ومثله من السكر
ومثل نصف العسل من البقر ويرفع في قارورة والشربة مثقال بلبن البقر قاترا (صفة دواء
نافع من الجذام) يؤخذ هليلج اسود منقى وهليلج أصفر منقى وزنجبيل من كل واحد احدى عشر

درهما نأخذوا خمسة دراهم خلطت طيب ثلاثة دراهم زبيب منقى نصف مكوك يطبخ بثلاث
دوابق ماء قال والدورق أربعة أرتال بالبيدادي حتى يذهب الثلثان ويبقى الثلث ثم يهصر
ويصنى ويلقى على المعنى من العسل ما يكفيه ويسقى منه رطل ويدهن على المكان من بدن
العليل بسمن البقر ويجلس في الشمس حتى يعرق ويؤمر أن يشرب إذا اطاق ذلك سبعين خطوة
ويضع مرة على جنبه الايمن ومرة على جنبه الايسر ومرة على بطنه ومرة على ظهره
ويغذى بالخبز والعسل بقدر قدسبعة أيام على أن تطرى له الادوية في كل يوم (صفة طلاء
للجذام) يؤخذ اسود سالح فيذيب ويصير في قدر ويصب عليه من انخل الثقف ثمان أواق ومن
الماء أوقية ومن الشيطرج الرطب وأصل اللوف من كل واحد أوقيتين يطبخ على نار لين حتى
تهرى الحية ثم يصفى بخرقه ويبرأ العظام من اللحم ثم يصير الثقل في اناء زجاج فإذا أردت العلاج
غمره بصفاق شعر الحاجبين والرأس واطل عليه من ذلك ثلاثة أيام (صفة طلاء آخر) يؤخذ
ميو زنج و هليلج أسود منقى والمج من كل واحد جرم يغلى بزيت انفاق ويطبخ به الموضع بعد
أن يغسل بطنج العوج والبلنار (طلاء آخر) يحرق الهليلج والعص ويطل على عليه بخل
وأما الاغذية لهم فكل ربيع الهضم حسن الكيوس مثل لحوم الطير المعمولة اسقية بآجة
والسك الرطب الخفيف اللحم مع أبازير لا بد منها وخير غذائه خبز الشعير النقي وخبز
التندروس والاسماء المتخذة منه ما والبقول الرطبة وقد يحتاج أن يخلطها بما يثل الساق
والقيل والكرات ولا يجب أن تغفل استعمال المقطعات وخصوصا قبل التنقية كالسكر
والرازياخ والسكرات فان هذا ينقي غذاهم عن الفضول وبعد الفضول لا تدفع فإذا
استعملت الادوية المحمودة فاستعمل أيضا هذا التدبير والسك المالح في هذا الباب جيد
جدا لهم ونحن أحرص على هذا حين نريد أن نقههم ونسهلهم والسكر نافع لهم بالخاصية
والخبز باللبن والعسل نافع لهم والتين والعنب والزبيب واللوز المقلو والقرطم وحب الصنوبر
وما يتخذ من هذه موافقة لهم ويجب أن يأكل في اليوم مرتين على تقدير الهضم فان المرة
الواحدة تضرة ولا يشرب الشراب عند هيجان الاله الا قليلا وعند سكون العلة ان شرب
من الرقيق الذي ليس بعقيق بمقدار معتدل جاز وأما ما تستمر من الشر من الحاجب ونحوه
فيعالج بعلاج داء الثعلب وسائر ما ذكره في كتاب الزينة

• (الفن الرابع في تفرق الاتصال سوى ما يتعلق بالكسرو الجبرو يشغل على أربع مقالات) •
• (المقالة الاولى كلام مجمل في الجراحات) •

• (فصل في كلام كلي في تفرق الاتصال) • قد بينا في الكتاب الاول أصناف تفرق الاتصال
على النحو الذي وجب في مثل ذلك الموضع ونريد أن نشير الآن الى محل من أحوالها يجب أن
تكون معلومة لنا امام ما نريد أن نبينه فنعقول اننا نروم في بعض الاعضاء التي تفرق اتصالها
ان يعمود اتصالها كما كان وذلك في مثل اللحم ونروم في بعضها أن يبقى تماسها بحفاظ وان لم يعد
اتصالها وذلك في العظم اللهم الا في عظام الاطفال والصبيان فقد ربح فيهم ذلك العود وأما
العصب والعروق فقد قال قوم من اطباء انهم لا تود متصلة بل ربما يبقى عليها تماس التصاق
بحفاظ يجري عليها ويحجمها وقال قوم ان ذلك لا يتأق في الشرايين وحدها وأما جالينوس

فقد انكر عليهم وقال بل قد تلخص الشرايين أيضا بمشاهدة من التجربة ويجوز من القياس اما المشاهدة فلانه قد رأى الشريان الذي تحت الباسلق ورأى شرايين الصمغ والساق قد التصمت وأما التجويز الذي من القياس فلان العظم طرف في الصلبة لا يلصق الا قليلا في الاطفال والعم طرف في اللين يلصق والعروق والشرايين متوسطة بين العظام والعم فيصعب أن يكون حالها بين بين فتسكون أقل قبولا للالتصاق من اللعم وأسهل قبولا له من العظم فتلصق اذا كان الشق قليلا صغيرا والبدن رطبا ليننا ولا تلصق فيما خالفه وهذا ضرب من الاحتياج خطابي والممول على التجربة

• (فصل في جملته في الجراحات) • من الاعضاء أعضاء اذا وقع فيها جراحة عظم الضرر وقتل في الاكثر وربما لم يقتل في النادر كالثانة والكلبي والماغ والامعاء والداق والكبد مع انه يمكن أن يسلم عليها اذا كانت خفية وأما القلب فلا يتوقع السلامة مع حدوث جراحة فيه وأكثر من يعرض له جراحة في بطنه فاذا عرض له تمزق او فواق او استطلاق بطن مات واذا كانت الجراحة في موضع يجب أن يشتمل فيها الوجدع والورم كروث العضل وأخرها وخصوصا العصبانية منها ولم يحدث ورم دل ذلك على آفة مستقيمة انصرفت اليها المواد فلم تفضل للجراحة ويجب أن تتأمل ما تقول في باب القروح من أحكام تشترك فيها القروح والجراحات أخرناها الى هناك القياس اللائق

• (فصل في كلام كلي في علاج الجراحات) • الجراحة الصعبة لا يخلو اما أن تكون شقا بسيطة مستقيما او مدورا أو ذا أضلاع أو شقة مع نقصان شيء من اللحم وقد يكون غائرا فافذا وقد يكون مكشورا ولكل واحد تدبير ويشترك الجميع في حبس الدم السائل وقد جعله الله بياورا بما كان سبب لان قدر معتدل من الدم نافعا للجراحة يمنع الورم والتبثير والحصى فان من أنفصل ما يهتبه في الجراحات أن تنزع تورمها فانه اذا لم يعرض ورم تمكن من علاج الجراحة وأما اذا كان هذا الورم أو كان روض وفسح اجتمع في خله مع الجراحة دم يريد أن يرم أو يتقيح لم يمكن معالجة الجراحة ما لم يدبر ذلك في علاج الورم وان احتقن في الرض دم فلا بد من أن يتجهل في تحليته ان كان له قدر به تدميه وتزيد وذلك بحالته فيصارت قذرا وذلك بكل حارين مما قد علم ولهذا ما يجب أن يعان سبب لان الدم اذا قصر فان كان الشق بسيطا مستقيما لم يقطع منه شيء كفي في تدبيره الشد والربط ومنع الدهانة والمائية عنه ومنع أن يخله شيء من الاشياء ولا شعره ولا غيره بعد حفظك مزاج العضو واجتهادك في أن لا ينحسب الى العضو الا دم طبيعي وان كان عظيما لا تلتقي اطرافه لانه مستدير متباعد ومختلف الشكل أو قد ذهب منه لحم قليل غير كثير فعلاجه الخياطة ومنع اجتماع الرطوبة فيه باستعمال الجففات الرادعة واستعمال المصقات التي تدكرها وان كان غائرا فالتدأ أيضا قد يلصقه كثيرا ولا يحتاج الى كشفه وربما احتيج الى كشفه ان أمكن وذلك حين لا يتقع شده برباط يوثقه كما يتيمنه وخصوصا حيث لا يقع الشد الجليد على أصل الغور فتتصبب اليه مواد لضعفه ولالوجع ولا حوال تدكرها في باب القروح واذا احتيج الى كشفه لم يكن بدم وضع قطنه أو ما يجري مجراها على فوهته تنشفه خصوصا حيث يكون الشد لا يقع على الاصل كما قلنا وتكون

نصيبه نصبة لا يمكن أن تنصب المسادة الرديئة عنه أو يكون فيه عظم أو يكون قد تصرف وصار
 ناصورا وصار فيه رطوبة رديئة جدا وهو حينئذ في حكم القروح دون الجراحات قال العالم
 انما يحتاج الجرح الى الربط الجامع للشفتين اذا اريد الاتزاق واللحام وأما اذا كان يحتاج الى
 أن ينبت فيه لحم فلا يحتاج الى ذلك لكن يحتاج مرة الى الرباط الذي يصب الوضرم فيه ومرة
 الى رباط يقدر ما يملك الدواء عليه قال وتحرى أن يكون لفوهة الجرح مكان ينصب الوضرم
 منه دائما بطبيعته اما بان يوقع الربط هناك واما بان يشكلكه بذلك الشكل فافقه - ادأ برأت جرحا
 كبيرا كان غوره حيث الركبة وفوهته في الفخذ من غير أن جعلت له فوهة أخرى أسفل عند
 الركبة لكن نصبت الفخذ نصبة كان القرح فوق والفوهة أسفل فبقي من غير بط في الاسفل
 وكذلك قد عاقت الساعدا والكف وغيره تعلقات تكون الفوهة ابد الى أسفل فهذا قول وتقول
 ر بما وقعت الجراحة حيث يوجب عليك القطع التام وابانة العضو وأما اذا كانت الجراحة
 انقطع منها اللحم كثير فحتاج الى المنبتات للحم وليس يكفي ما يجفف ويمسح بل ر بما ضمر الجرح
 والمناقع من جهة ما يريدع مادة ما ينبت منه وقد يكون الغور والنقصان من العظم بحيث لا يمكن
 أن ينبت بالقوام فيبقى غورا كانه قد تفتق أن ينبت أكثر من الواجب فيكون لحم زائد ويجب أن
 يغذي المريض المراد انبات اللحم في جراحته بغذاء محمود جيد الكيموس وقد يكون المنبت
 بحيث يمكنه أن ينبت اللحم واما الخلد فلا ينبت اذا كان قد انقطع بكليته بل انما ينبت مكانه لحم
 صلب لا ينبت عليه شعر واما العروق فكثيرا ما تولد شعيراتها وتنبت كاللحم ومن الجراحات جراحات
 ذوات خطر مثل الجراحات الواقعة في الأعصاب واطراف العضل وسند كرها في باب أحوال
 العصب وكثيرا ما يتبعها اعراض منكرة رديئة مثل ما يتبع جراحة طرف العضل من تغير
 اللون وسقوط النبض بعد ثبوت الرصغ ويتأدى الى الغشى وسقوط القوة وقد يتبعها التشنج
 وكذلك التي تقع قدام الركبة عند الرضعة فانها تتبعها اعراض منكرة رديئة وهي قاتلة قلما
 يتخلص عنها واذا وقع تشنج من مثل هذه الجراحات العضلية ولم تقبل العلاج فالعلاج قطع
 العضلة عرضا والرضاضة لان فعل العضلة ولكن ذلك مما يجب أن يؤخر ما أمكن علاج التشنج
 واختلاط العقل بشئ آخر غير ميره ومثل جراحة الركبة ر بما احتاج أن يوضع بشق صليبي
 وان يستظهر في اورامه وقروح جراحاته بالقصد والاسهال ومنع الالتصام حتى يتنقى
 تنقية بالغة ثم يلحم

(فصل في تعريف قوة ما ينبت وما يلحم وما يضم وما يأكل من الادوية) الدواء المنبت للحم
 هو الذي يعقد الدم الصحيح لما كان له لتجفيف شديد منع الدم الوارد فلم تكن مادة للحم
 وان كان له جلاء شديد أزاله وسيله فان هذا المادة الموجودة للحم فيجب أن لا يكون له كبير
 تجفيف بل الى حد ولا جلاء قوى جدا بل جلاء قليل قدر ما يحل الوضرم غير زائد ولا يحتاج
 الى قبض بعده ويحتاج أيضا أن يكون في الحرارة والبرودة بحسب ما يحتاج اليه الجراحة
 والقرحة في مناجها ان كانت زائلة فبالضد قدر الزوال وان كانت غير زائلة زوالا بعتديه
 فبالمشاكل الخارجة داخرا جدا ولا باردا جدا وباردا جدا وتراعى ايضا تأثير الدواء في الموضع
 ليقابله ان اقرط في اساءة المزاج واما الادوية المضممة فهي التي تجمع بين المتباعدتين

ولا يحتاج أن تصرف في سطحه ما اقتضى بينهما لئلا يداؤم في جوهرهما وان كان دم حاضر فهي التي تجفف الدم الحاضر في الجرح المكتفي به في الاصلاق تجفيفا سريعا قبل أن يتجف ولا يمكنها ذلك ان لم يكن معها افضل قوة على التجفيف ولكن يجب أن لا تكون جارية فان الجلاء ضد الغرض فيها لان الغرض فيها جعل الحاصل من الدم غرا وادوا وقا والجلاء يحل ذلك الدم ويبعده فتتخذ المادة التي تتوقع منها التغيرية وليس يحتاج الى نقصان في التجفيف كما يحتاج اليه المنبته لان المنبته تحتاج الى أن تسيل اليها المادة وتلك المادة يمنع سيلانها التجفيف والمهمة لا تحتاج بل تحتاج المهمة الى تجفيف أقوى ويسير قبض والمهمة الناقصة أشد حاجة الى القبض منها ما جاء بالانم يحتاج الى أن تجفف ما هو بالطبع أشد جفافا أهني الجليد ولانها تحتاج أن تجفف الرطوبة الغريبة والاصلية تجفيفا شديدا جيعا وما قبله كان يحتاج الى أن تجفف الرطوبة الغريبة تجفيفا أكثر والاصلية تجفيفا بقدر ما يغري ويغلظ ولا ينقص من الجوهر واما الاكالة الناقصة اللحم فيجب أن تكون شديدة الجلاء جدا

• (فصل في بيط الجرح وغيره اذا احتيج الى كشفه) • قال جالينوس يجب أن تشق من أشد موضع منه ثورا وادركه ويكون توجيه البطانة الى الناحية التي يمكن تسيل القيح منها الى أسفل وأن يراعى في البطانة والعضو على الوجه الذي ذكرناه في باب الخراجات والديلات الا فيها استثنائا وأما في مثل الاربية والابط فيجب أن يذهب البطانة مع الجلد في الطبع ثم توضع عليه المحققات من غير لزع مما هو ورد في جداول الادوية المفردة ودقائق الكندر افضل فيمن الكندر لان ذلك أشد قبضا والصواب في علاج الخراجات اذا طبخت ان لا يقربها الماء وان كان ولا يعلم يصبر الى المليل عن الاستحمام فيجب أن يغيب الجرح تحت المراهم الموافقة مغشاة من الخرق المبلولة بالدهن تغشية تحول بين ماء الحمام ورطوبته وبين الجراحة او تحال في ذلك بشئ من الحبل الممكنة فيه

• (فصل في تدبير الجراحات ذوات الاوقام والابواع) • يحتاج أمثال هذه الجراحات الى الرفق وأن يعتد ان الجراحة لا تتدخل البتة ما لم يسكن الورم ولا يتم ذلك الا بما فيه تجفيف وتبريد في أول الامر وان شاء في الثاني وان تستعمل فيه علاج الاورام بالجلاء وما هو خاص بذلك مع عموم نفعه في كل عضو من الرأس الى القدم ان يؤخذ زمانة ملوثة فتطبخ بشراب عفص ويضمد به الموضع ويجب ان تتأمل الى ما يؤول اليه حال الورم مثل انك ان كنت استعملت المراهم الاسود فرايت الجراحة تشتهد جرحتها أو تنقطع ملت الى المبردات والى المراهم الابيض وان رأيتها تترهل او تتصلب وقد استعملت الابيض استعملت الاسود وغيره

• (فصل في تدبير كل في جراحات الاحشاء من باطن وظاهر) • الغرض فيما يتوهم انه شق وصمدع من باطن ان يلحم ولا يترك الدم يجمد في الباطن وان يمنع نزف الدم والادوية النافعة في الغرضين الاولين مثل البلاس اذا طبخت في الخل أو يسقى من الفنتوريون الكبير وزن درهم واحد والطين المختوم في ذلك غذاء عظيم واما ما يسقى بسبب منع الترف فمثل وزن دنانير ونصف من بز البعج بماء السيل وسائر الادوية المذكورة في منع نزف الدم وقشره واما الجرح والثقب الظاهر ان يقال العالم ان الخرق مرارق البطن حتى تخرج بعض الامعاء فينبغي ان

تعلم كيف يضم المي ويدخل فان خرج شيء من الثوب فيحتاج ان تعلم هل ينبغي ان يربط برباط
وثيق أم لا وهل تضاط الجراحة أم لا وكيف السبيل في خياطتها وقد ذكر جالينوس تشريح
المراق وذكرناه نحن في التشريح قال ولما قد ذكرنا في التشريح فوضع الخصر من أقل
خطرا اذا انخرق من موضع البهرة والبهرة وسط البدن والخصران من الجانبين مقدار اربع
أصابع عن البهرة قال لان الشق اذا وقع في موضع البهرة خرجت الامعاء معه اكثر وردها
فيه يكون أعسر وذلك ان الشيء الذي كان يضبطها انما كان العضلتين المتحدتين في ماول
البدن اللتين تتحدان من الصدر الى عظم العانة ولذلك متى انخرقت واحدة من هاتين
العضلتين فلا بد ان يخرج بعض الامعاء ويتوأم من ذلك انخرق وذلك لان العضل التي في
الخصرين تضغطه ولا تكون له في الوسط عضلة قوية تضبطه فان تهيأت ان تكون الجراحة
عظيمة خرجت عدة من الامعاء فيكون ادخالها أشد وأعسر واما الجراحات الصغار فان لم تهادر
بإدخال المي من ساعتها انتفخ وغلط وذلك لما يتولد فيه من الريح فلا يدخل من ذلك انخرق
ولذلك قاسم الجراحات الواقعة بالمراق الخارقة ما كان معتدلا في العظم قال ويحتاج هذه
الجراحات الى أشياء أقولها ان يرد المي البارز الى الموضع الذي هو له خاصة والثاني ان يضاط
والثالث ان يوضع عليه دوام موافق والرابع ان يجتهد ان لا ينال شيئا من الاعضاء الشريفة
من أجل ذلك خطر فان كانت الجراحة من الصغر بحال لا تمكن الصغرها ان يدخل المي البارز
وعند ذلك لا بد اما ان تحلل تلك الريح واما ان توسع ذلك الخرق وان تحلل الريح اجود ان
قدرت عليه والسبب في اتساع المي هو برد الهواء فلذلك ينبغي ان تغمس اسفنجية في الماء
الحار وتغمرها وتكمد بها والشراب القابض اذا سخن ايضا كان نافعا في هذا الموضع
وذلك انه يسخن اكثر من اسخاض الماء ويقوى الامعاء فان لم يحصل هذا العلاج اتساع
المي فليستعمل توسيع الجراحة ووفق الآلات لهذا الشق الآلة التي تعرف بمبط النواصير
فاما سكاكين البط الحادة من الوجهين والمعدة الراس فلتنحذر واصح الاشكال والنصب
للمريض ان كانت الجراحة متجهة الى الناحية السفلى فالشكل والنصب الى فوق وان كانت
الجراحة متجهة الى فوق فالشكل والنصب المتجهة الى اسفل وايكن عرضك الذي تقصده في
الامر ين جميعا ان لا تقع سائر الامعاء على المي الذي برز فتقله واذا انت فعلت هذا أوجعته
عرضك علمت انه ان كانت الجراحة في الشق الايمن فينبغي ان يأخذ المريض بالميل الى الشق
الايسر وان كانت في الايسر اخذته بالميل الى الايمن ويكون قصدا دائما ان تجعل الناحية
التي فيها الجراحة ارفع من الناحية الاخرى فان هذا امر يعم جميع هذه الجراحات واما حفظ
الامعاء في مواضعها التي لها خاصة بعد ان ترد الى البطن اذا كانت الجراحة عظيمة فتحتاج الى
خادم جزل وذلك انه ينبغي ان يمسك موضع تلك الجراحة كله يمسده من خارج فيضمه ويجمعه
ويكشف منه شيئا بعدد في الامتولى لخطا طم او يمسده الى ما قد خيط منها أيضا فيجمعه ويضمه
قليلا قليلا حتى يضبط الجراحة كلها خياطة محكمة وانا واصف لك أبعد ما يكون من
خياطة البطن فاقول انه لما كان الامر الذي يحتاج اليه هو ان تصل ما بين الصفاق والمراق
فينبغي لك ان تبدئي فتدخل الابر من الجلد من خارج الى داخل فاذا انقضت الابر في

الجلد وفي العضلة الذاهبية على استقامة في طول البطن كما تراكمت الحافة من الصفاق في هذا الجانب لا تدخل فيها الابرة وانفذت الابرة في حافته الاخرى من داخل الى خارج فاذا انفذتها فافتتحتها في هذه الحافة نفسها من المراق من خارج الى داخل ودع حافة الصفاق الذي في هذا الجانب وانفذت الابرة في حافته الاخرى من داخل الى خارج وانفذها مع انفاذ ذلك لها في الصفاق في حافة المراق التي في ناحيته حتى تنفذها كلها ثم ابتدئ ايضاً من هذا الجانب نفسه وخطاه مع الحافة التي من الصفاق في الجانب الخارج واخرج الابرة من الجلد التي يقر به ثم رد الابرة في ذلك الجلد وخط حافة الصفاق التي في الجانب الاخر مع هذه الحافة من المراق واخرجها من الجلد التي في ناحيته وافتتحت ذلك مرة بعد اخرى الى ان تخيط الجراحة كلها على ذلك المثال فاما قدر البعد بين الغرزتين فيجب ان يتوفى الاسراف في السعة والضيق فان السعة لا تضبط على ما ينبغي والضيق يتقذر والخط ايضا ان كان وترى اعان على التفرز وان كان رخوا انقطع فاخترين الين والصلب وكذلك ان جمعت الغرز في الجلد وان كان ابعد من التفرز الا انه يبقى من الخيط داخل الجراحة لا يلتصم فاحفظ الاعتدال ههنا قال ايضا واجعل غرضك في شياطة البطن الزاقي الصفاق بالمراق فانه يكد ما ياترق ويلتصم به لانه صلب وقد يخيط قوم على هذه الجهة ينبغي ان تغرز الابرة في حاشية المراق الخارجة وتنفذها الى داخل وتدع حاشيتي الصفاق جميعاً ثم ترد الابرة وتنفذها ثم تنفذ الابرة في حاشيتي الصفاق جميعاً برك الابرة من خلاف الجهة التي ابتدأت منها ثم تنفذها في الحاشية الاخرى من حاشية المراق وعلى هذا وهذا الضرب من الخياطة افضل من الخياطة العامة التي تشل الاربع حواشي في غرزة وذلك انها بهذه الخياطة ايضا التي قد ذكرنا قد يستتر الصفاق واء المراق ويتصل به استدارا محكما قال ثم اجعل عليه من الادوية المهمة والحاجة الى الرباط في هذه الجراحات اشد ويل صوف مرعزي بزيت حار قليلا ويلق على الابطين والحاليين كاي دور ويحقنه بشئ ملين ايضاً مثل الادهان والالعية وان كانت الجراحة قد وصلت الى الامعاء فخرجته فالتسد بمر ما ذكرناه الا انه ينبغي ان يهقن بشراب اسود قابض قاهر وخاصة ان كانت الجراحة قد بلغت وافتتحت وراء والمهي الصائم لا يبرأ البتة من جراحة تقع فيه لرقه جرمه وكثرة ما فيه من العروق وقرويه من طبيعة العصب وكثرة انصباب المرار اليه وشدة حرارته لانه اقرب الامعاء من الكبد فاما اسفل البطن فانه لما كانت من طبيعة اللحم صرنا من مداواتها على ثقة قال جالينوس في كتاب حيل البرء وليكن غرضك عند انخراق مراق البطن مع الصفاق ان تخيطها خياطة تلتقي الصفاق بالمراق لانه عصبي بطي الالتصام بفسيره وذلك نوع الخياطة التي ذكرناه الانتم تجمع وتلرق وتلزم في غرزة الصفاق قال والامعاء اذا خرجت فادع شرابا اسودقو يا قيسن ويغس فيه صوف ويوضع عليه فانه يسدد اتقاها ويضمرها فان لم يضر فاستعمل بعض المياه القوية القبض مسخنا فان لم يضر فكمده بالماء الخارج حتى يضر فان لم يدخل في ذلك فوسع الموضع قال بقراط اذا خرج الثرب من البطن في جراحة فلا بد ان يهقن ما خرج منه ولو لبث زمانا قليلا وهو في ذلك اشد من الامعاء والكبد لان الامعاء واطراف الكبد ان لم تبق حاجة مدة طويلة حتى تبرد

برداشديدا فانهم اذا ادخلت الى البطن والتصم الجرح فهو دالى طبايعها فاما القرب فانه وان ابث
أدنى مدقة فلا بد من انه ان ادخل البطن ما بدا منه ان يوهن ولذلك تبادر الاطباء في قطعه ولا
يدخلون ما بدا منه الى البطن البتة فان كان قد يوجد في القرب خلاف هذا فذلك قليل جدا
لا يكاد يوجد وان خرج شئ من القرب فيحتاج ان تعلم هل ينبغي ان يقطع أولا وهل ينبغي ان
يخيط الجراحة أم لا وكيف تخيط فان وقعت الجراحة بالمهرة وهى وسط البطن فهى أكثر
خطر الان اطراف العضل المغننى على البطن هناك وان كان في الخصر من وهما عن جنبى وسط
البطن عن يمين وشمال فحوارب أصابع فهو اسلم لانه ليس فيه شئ من اطراف العضل العصبية
فاما وضع البهرة فتخاطبها أيضا عسرة وذلك لان الامعاء تنتفخ وتخرج عن الخرق الذى في هذا
الموضع أكثر وردها في هذا الموضع أحسر وذلك ان الذى يضعها ويضبطها هو العضلة
المدودة فان طول البطن اللعنتان اللتان تعددان من الصدر الى الركب وهو عظم العانة
ولذلك متى وقعت الجراحة في هذا الموضع قطعت هذه العضلات فكان تنوء المهي أشد لان
العضل التى في الخصر تضغطه ولا يكون له في الوسط عضلة قوية تقيه كك فان تهيامع ذلك ان
تكون الجراحة عظيمة فلا بد ان ينزوا ويخرج منها عدة امعاء فيكون ادخالها أعسر
(فصل في كيفية ربط الجراحات) اما الجرح والشق الظاهر ان اذا أودت ان يلتصم
فاعمل بما قاله عالم من أهل هذه الصناعة قال اذا أودت ان يلتصم مثل هذا الشق فالزمه
رباطا يمتدئ من رأسين لاغير من الربط فان كان عظيما احتجت ان تلزمه رقائد مثلية وان
كان الموضع عمة لثا احتاج الى الخياطة أيضا والرقائد المثلية خير في جمع شفة الجرح من
المربعة لانها تضبط على الشق فقط ووضع الرقائد المثلية على هذا المثال ليكون الشق الخط
المستقيم بين المثليتين والرقائدتان المثليتان احدهما ب والاخرى ج بينهما على
المشكل الذى تراه فاذا ربطت هذه المواضع ووقع رباط من رأسين كان ضبط الرباط على
موضع الشق أشد من ان يكون مربعا ولا يجوز في ضم الجرح رباط غير ذى الرأسين فهذه هى
الرقائد المثلية وشكل الشد هذا

وقيل في كتاب حيلة البره كان برجل جرح كان غوره

ج قريبا من الاربية وفوهته قريبة من الركبة فابرأناه

بلايط البتة بان جعلنا تحت ركبته مخاد ونصينا له نصبة



صارت فوهته منصوبة بسهولة وكذا عملنا بجرح كانت في الساق والساعد فبرئت كلها
بسهولة قال ومن قد عانى التجربة يعلم ان الجراحات التى تحتاج ان يصير دمه هامة فان
مكته في داخل الى ان يتغير دمه سائر ما هنالك احوذ واسرع للتغير مع الجراحات المتبرية
المتباعدة الشفتين تحتاج ان يجمع رباط يجمع شفتيها الا ان يكون عليهما من ذلك وجمع
او تكون وارمة فيجمع لذلك ولو كان برفق او يكون عضله قد انبرت عرضا فانه حينئذ لا يجمع
بل يجعل في وسطه فتيلة شوقا ان يلتصم الجلد وتبقى العضلة غير ملتصمة قال وكذلك اذا شققنا
جلدة الرأس وضعنا بين الشفتين شيئا يملؤه وربما انقبضت جلدة الشداه الى داخل
القرحة فتحتاج حينئذ ان تورم بالرباط ان تجذبه الى خارج واذا وقعت الجراحة بالطول

فالرباط يبقى ليجمعها جعاً محكماً وإذا كانت بالعرض احتاجت إلى التليطاة وقد درغوا الجرح يكون غوراً التليطاة الأولى من زيادة التشرح قال وربما اضطررنا أن نزيد في سعة الجرح إذا كانت قنصة وخفنا أن يكون لغورها يلصم أعلاها ولا يلصم قعرها أو يكون العضو الجرح في وقت ما جرح على شكل يكون إذا عاد إلى استوائه لم يمكن أن تسيل منه مدة ولا يدخله دواء وان رد إلى شكله حين خرج ما جرح وجع فيضطر أن تشق شقاً موافقاً واعلم على الجملة أن ما يقع من الجراحات في عرض العضلة هي أولى بأن يكون تباعد شفتيها أشد فلذلك تكون إلى الاستقصاء في جمع الشفتين أحوج وربما لم يكن بد من التليطاة واستعمال الرقائد المثلثة وخصوصاً أن وقع في اللحم نقصان والوقعة في الطول أقل حاجة إلى ذلك

• (فصل في الأدوية المهمة للجراح) • هذه الأدوية قد وردت هنا قوتها وموضع اتصالها ولا شك أن الضرر منها يحتاج أن يكون أقل قوة من المتخذ بالادهان والقيرونيات والحاجبة الدهنية إلى الادهان والقيرونيات هي بسبب أن الأدوية اليابسة وخصوصاً ما كان مثل المر داسنج وسائر المعدييات لا تغوص إلى القعر ولا تنفذ في المسام فإذا جعل منها قيرونية وطيها بغها سبب أن الدهن إلى حيث شئتنا وهذه الأدوية المهمة قد تكون من المعدييات وتكون من النباتيات ومن الحيوانيات ومن كل صنف وهي من المعدييات مثل الاسفيذاج يدهن الآمن وأشجع ومن النباتيات الأوراق مثل ورق البوط الذي كرهه أجاد وورق الخلاق وورق الكرنجب وورق شجر التفاح وقشر لحائه وورق لسان الحل والحلقام منع عقابض ل أو نهي من شراب وخصوصاً إذا خلط به ورق شجر الصنوبر الذي كرهه الأتقي يربط بلحائه وورق السرو وأغصانه وأوراق قنطاريون مع عسل ومن الصمغ علك البطم خصوصاً بقرب الأعصاب الكثيرة ومن الثمرات والحبوب الجوز الطري مسحوطاً بماء أو ملح أو شراب مغلي بورق الخاض أو ورق السلق أو الخس والكمثرى البرية مع عافيه من منع النزلة وجوز السرد والنوم المحرق وخيار الرصاد الشجر المحرق وخصوصاً المشايخ مع شمع ودهن ورد ومن الزهر فانيش به زهر الزعرور وحشيشة ذنب الطيلس وخصوصاً في جوارحشو من عضو أو لحم والجراحات القريبة من رؤس العضل ومن الحيوانات اللبن الحامض جداً ملصق للجراحات العظيمة ومن المركبات دواء دياروفس والدهنية ودواء نيقولاس ودواء الخلاق بمسكطرامشع وصرهم الكحان

• (فصل في الأدوية المدملة والخاتمة للجراحات وغيرها) • هذه الأدوية قد عرفت طبائعها وقد علم أيضاً أن الضرر منها يجب أن لا يكون في قوة ما يقع في المواضع والآن يجب أن تعلم أن هذه الأدوية لا يجب أن تستعمل وقد استوى سطح اللحم أصاب مع الجلد غاية الاستواء وأما اللحم الرطب فقديم توى ويزيد لكنه يكون بصيحت إذا جف نزل بل أغما يجب أن تستعملها في الذي يكون إذا جف استوى وهذا شيء يعرف بالحلدس فيجب أن تستعمل الدواء المدمل قبل أن يبلغ نبات اللحم في الجراح التي ثبت فيها اللحم هذا المبلغ فإن المدمل أيضاً قد يزد في حجم اللحم إلى أن ينمل وتزد معه القوة الطبيعية فيزداد على هذا المبلغ بل يجب أن يكون بصيحت إذا جف وفعل فعلة يكون قد انبثت الطبيعة المقدار المحتاج إليه مع بلوغ المدمل

غايته في الادمال حتى يكون نوافي الفعلين محصلا من اللحم والجلد المدركين قدر ما يستوى
به السطح المجروح فان لم يراع هذا وشك ان يصير أثر القرحة أعلى من الجلد يجب ان تستعمل
انتهاء في أول ما تستعمله رطبا ثم تستعمله يابسا عند ما يقارب الختم ثمرة عليه بطرف المثل
وهذه الادوية هي مثل طلاء شجر الصنوبر بريق رطوي من دهن ورد أو أس والراتيناج اليابس
والتيسور المشوي وقشور النحاس ودقاق الكندر والمرداسنج والفتطوريون الصغير
والعروق جيدة والعظام المحرقة أيضا والزراوند المحرق شديد الادمال والشب أيضا والعفص
الفض وورق التين وقد كفى عنه بقراط برجل العقق كما قالوا ويشبهه ان يكون عسقي به
الحشيشة المعروفة برجل الغراب وجحر الكلب الا كل للعظام وبعضها يضرب الاله اجلي من
الاول فيستأج ان يكسر بالقوابض وأصل السوسن الاسمانجوني وطلاء أصل الجاوشير
والتوتيا ومن المنبتات الهيبية في القروح الحارة المزاج المتورمة الصندل والنيلوفر
والصبر وخصوصا في ناحية المقعدة والمذاكير وقد يقع في أدوية الزاج والقلقطاروان كاتا
من جله الا كالات الناقصة للحم لكنهما ربما ادملت في شديدة الرطوبة وخصوصا اذا أحرق
فيصير ادمالها ليس أقل من اكلا الاسمانجوني غسلت فصادت الى الادمال أصيل واما الزنجبار
والادوية الشديدة الاصل فلا تصلح لذلك الا بتدبير قوي وفي بعض الجراحات والقروح
الشديدة الرطوبة واما النحاس المحرق اذا غسل في وجع في الادمال واذا أريد ان تتخذ
مراهم احتيج الى ما هو أقوى من بين المدمات مثل الاقليميا وخصوصا المحرق والقلقطار
المحرق والمرتك والاسفيذاج واما كيفية اتخاذ ذلك فان يحل المرداسنج والاسفيذاج بالخل
ثم يستعمل والاقليميا يسحق والاجود ان يحرق ثم يخلط بذلك مع القلقطار ويشرب دهن
الأس بالخل أو الشراب القابض وربما زيد عليه الزاج المحرق والجلندار والعفص اذا كانت
الجراحة والقرحة شديدة الرطوبة (صفة مرهم الكنان) وهو جيد عجيب ونسخته يؤخذ
نرة كان مغسولة نظيفة فتدق حتى تصير مثل الفياروالكحل ثم يؤخذ زيت قوي القبح
أو دهن الأس ويجعل فيه من القنة شي يسير ويذاب في الدهن ويجعل فيه النرة المدقوقة
ويجعل منه مرهم فانه عجيب والمرهم الاسود قد ثبت واذا أردت ان تقوى اثباته فاجعل فيه
من الكندر والجاوشير وزراوند المجموعة بالسواجرأ يكون مثل وزن الاخلط الاربعة
(صفة ذرور خفيف) يؤخذ من الاسفيذاج والمرداسنج جزير ومن شبت الرصاص والمر
والعفص من كل واحد نصف جز (ذرور آخر) يؤخذ صدق محرق اثنا عشر الرمان الصغار
التي سقطت عن الشجر وجفت وقا قد يس من كل واحد ستة عشر قرن الايل محرقا قيسور
اقليميا ريتياج أصل السوسن من كل واحد أربعة دقاق الكندر لحاشة شجرة الصنوبر من
كل واحد ستة قشور الرمان اسفيذاج شبت من كل واحد ثمانية عفص واحد يتخذ من جله
ذلك ذرور (ذرور آخر) يؤخذ قوة عظام محرقة مرداسنج من كل واحد درهمين كندر وصبر
من كل واحد ثلاثة عنزوت ماميثا درهم درهم يتخذ ذرورا (ذرور آخر) يؤخذ ورد اسفيذاج
الرصاص جلندار زراوند شب بالسوية (آخر) يؤخذ أصل السوسن أصل الجاوشير بالسوية
زراوند مثقالان دقاق الكندر مثقال عشرة مرهم لجراحات ابدان المشايخ وذلك ان يحرق

الشعير ويخذه منه قبر وعلى يدهن الورد أو دهن الأسس باسقيذاج الرصاص
 * (فصل في الادوية المنبته للحم في الجراح والقروح) * قد عرفت خاصية الادوية المنبته للحم
 وانها كيف ينبغي ان تكون في مزاجها ويجب ان تستعمل الادوية المنبته للحم وقد عرفت في
 الموضع من الاوساخ ونحوها وان لم تكن قاعدة الجراحة الا العظم في ذلك العظم ويس في
 الغاية ولم يترك فيه كودة او فاد الا قشر ولا رطوبة الا جففت وخصوصا في الرأس فان
 الامة العظم ورطوبة أحد اسباب منع ثبات اللحم عليه واذا ملك وشن كان ما يصير
 عليه من المادة التي يتولد منها اللحم اثبت وعلم انه قد يكون دواء ثبت اللحم في بدن أو عضو
 ولا يثبت في الآخر وذلك لانه ربما جففت في بدن ولم يجف في بدن آخر بحسب مزاجي البدن
 وعلى ما علمت وربما فرط الخلاء في بدن ولم يفرط في بدن ولم يحل أصلا ان كان هذا الدواء يصلح
 الى تخفيف ما ولى جلا ما قد مر من بحسب البدن غير مطاوعين والشئ المقدر يختلف تأثيره في
 اشياء ايت متفقة القدر في الانفعال وكل يجفف يسه اقل من ييس بدن يعالج به فانه ايضا
 يقصر عن اثبات لحمه بل يكون ايس منه ولذلك صار الكندر لا يثبت في الابدان اليابسة التي
 جاوزت الاعتدال في اليبس والجريفة هي التي تعلم بها ما يكون من الجفاف والوقوف أو من
 ثبات اللحم على الاسقمرا أو من التومخ فان رأيت تخفيفا لا يكاد يثبت معه اللحم فرطب
 يسيرا وان وضع في الدواء اليابس ودع المستقر على قوته وربما كان ايضا لبعض الابدان
 مناسبة مع بعض الادوية غير مطاوع بعلمها فلهذا يجب ان تحتفظ ادوية شتى في حصة وقوية
 واما التحذير المراهم والحاجة اليها فقد علمته ولا يجب ان تقتصر من الدواء على التخفيف
 والتعطيب بل تراعي الكيفيتين الفاعلتين على حسب ما قدمنا ذكره ولا ايضا على التخفيف
 والتعطيب مع الفاعلتين الامع مر اما مقايسة بين حال القرحة وحال مزاج البدن فانه قد
 يكون البدن رطبا والقرحة يابسة وقد يكون البدن يابسا والقرحة رطبة وقد يكونان رطبين
 وقد يكونان يابسين فتستعمل في الاول ما هو أضعف مثل الكندر ودقيق الباقلاء ودقيق
 الشعير ونحوه وان كان البدن يابسا والقرحة رطبة جدا فيحتاج الى ادوية شديدة التخفيف
 بالقصاص الى الادوية المنبته للحم مثل لراوند وأصل الجاوشير والراج المحرق وفي لباقي
 يحتاج الى المتوسطات كالابرسا ودقيق الترمس وقديتق ان يكون بعض الادوية فيه
 شئ من خصال يحتاج اليها الادوية المنبته للحم من تخفيف وجلاء ولكن يفرط فتسهره فلا
 تخفيفه الشديد حاسبا للوضر واما للمادة ولقرط جلاته كالافاذا خلط به غيره مما يصاده
 كسر منه وعده فصاره نباتا مثل الزنجار فانه اذا قرن به الزيت بالشع وهو ما يطيبان العضو
 ويوهنه قاوما متخفيفه وشدة جلاته فصاره دلا ويجب ان يكون الزنجار جزأ من عشرة
 اجزاء من القير وعلى اذا استعمل في الابدان التي هي ايس وجزأ من اثني عشر جزأ اذا استعمل
 في الابدان التي هي أوطب ويجب ان تراعي في هذا اذا استعمل ايضا الامتحان المذكور
 والمشايع يحتاجون الى ادوية فيها حرارة أكثر وجذب أقوى ويقع فيها مثل الزفت والكندر
 ودقيق الشعير ودقيق الباقلاء ودقيق الكرم سنة وأصل الدوسن والراوند والافليجا
 وشبشة الجاوشير واذا امتنع دواء من النفع ملت الى غيره فاذا استعملت عالجت بما هو

خاص بالقرح

• (فصل في علاج بوجاحة الشجاج) • اما تدبير العظم فيها وما يعرض من اعراضها المخوفة
فقد قيل في باب العظام والجبر • اما الملمات قرحة فالتارج منها يكفيه أدنى دواء مخفف
خفيف فليزر عليه من الدواء الرأسي وهو مخفف من الصبر والمر والاكندر ودم الاخوين
وكذلك الادوية الخفيفة من المذكورة في الجراح فان كان هناك سيلان دم فيه عالج بما
ذكرناه في باب نزف الدم ويجب ان يطعم صاحبه ادمغة الشجاج مشوية ما يمكن فانه على
ما شهد به قوم من للدماغ وحاس للتزف وان كان فيه رأى آخر وكذلك ماء الرمان الممز
ويضمده صاحبه الراعي ومن الادوية الجيدة للبراحة والدم ان يؤخذ الخمر المحض اليابس
ويصق ويذر عليه ولا يوطب • اما ما يمنع الورم فالتضميد بدقيق الشمير والسهمذ مجعونا
بن وقارطب وكذلك سويق الشعير مع الفوتج ينفع من رضته وسائر التدبير يؤخذ من باب
العظام

• (المقالة الثانية في السحج والرض والقسخ والوفى والسقطة والصدمة
والخزق ونزف الدم ونحو ذلك) •

• (فصل في المقدمة) • قد علمت في الكتاب الاول ما معنى القسخ والهتك واما الوفى فهو ان
يكون قد زال العضو عن مفصله والاعيرة تام ولا يظهر بين فك يكون خلعا والوهن دون الوفى
وكانه أذى من تعدد يلحق الرباطات في المفصل وما يحيط به من اللحم لو كان معه أدنى زوال
كان وثيا ومن الناس من يسمى الوهن والمعنى الذى سمناه وثيا بام عام ومن الناس من
يسمى بالوفى لاتصال من أحد جانبيه المفصل مثل أحد جانبيه الكعب والرسغ مع لزوم الجانب
الآخر وان كان انقضا لا يظهر او الذى تريد ان تقدمه وتتكلم فيه أقول هو القسخ الذى
يعرض للعضل في أوساطها والهتك في أطرافها

• (فصل في القسخ والهتك) • اذا عرض للعضلة ان تقصصت عرض من ذلك بين اجزئها عدد
من تفرق الاتصال كثير ينصب اليه لا محالة دم كثير ولا محالة ان ذلك تورم واقل احواله
ان يجمع فيه دم فيه عن لانها اكثر مما يربح تحلله من المنافس وخصوصا عن مناسبات ضاقت
بالضغط الواقع من الخارج او بالضغط الواقع من الورم داخل ولا ذلك ان لم يتدارك الامر
فيه تنادى الى فساد العضو وربما تبع القسخ والسقطة والصدمة غدة فيجب ان تبادر الى
علاجها التالى تسرطن ولا يجب ان تشغل في الهتك باعادة اتصال الليف المنقطع بل تسكين
الوجع

• (فصل في العلاج) • قد لا يوجد في كثير من الاحوال في هذه العارضة بد من القصد بل
اصحاب الصناعة يسادرون الى ذلك وان كان البدن نقيما واذا وقع القصد وبودر الى الاضدة
المائة المشددة لم يعرض منه ما يحتاج الى علاج بحته قل به كان منه ما يتبريد وقض أو بواحد
منهما • اما اذا تأخر ذلك وبادر الدم الى خال التفرق وخفت الآفات المذكورة فلا بد في
علاجه من استعراج ذلك الدم التالى وقعود الاتصال الى حاله فان كان بحيث يمكن ان يعامل

يتسحيف المسام بالاطولات بجماء حارة ونحوها وبما يستعمل على المضروب مما تذكره وأيضا
بالادوية المفشبة للدم الميت والادمان المحللة للاعضاء وبان يسقى اشياء من باطن تعين على
التحليل فعمل ذلك واقتصر عليه وهذه المفشيات المعينة على ذلك مثل مقل اليهود والقسط
والخنطوريون الغليظ بالسكنبين لبعض السكبيين ايضا على ذلك بالتقطيع واما الادوية
المفشبة للدم الميت فالضعيف مثل دقيق الشعير والزوفا الرطب والسميد المجهون بالماء والقوى
مثل القودنج ايليلي مع سويق وخصوصا اذا وقع في الرأس وبالجملة ماله ارضاء بصرارة لطيفة
بحال تحليل اطية اور بما يحذف تجفيفه قاطية فان الشديد التحليل والتجفيف يستعمل في تأثيره
فيصل اللطيف ويحبس الكنيف بتجفيفه ويسد المسام ايضا بتجفيفه فهذا القدر كاف
للحوة في لاكثر فيما تفرق اتصالاته اقربية الى الجدار وظاهرة غير غائصة فالتمسك كدلت
وكانت التفرقات كثيرة وغائصة وبعدة من الظاهر لم يكن يدم من الشرط وعلى ما الحال علمه في
الاورام والقروح الرديشة ولا يكون ساله حال لمضروب فان المضروب قد انجذبت مارتة الى
الجدار والجلد في طريق التقرح وهذا تفرق الاتصال فيه غائص غائر فلذلك لا يطبع فلا يدم من
استعمال الجاذبات بالقوة ومن المساجم والشرط وربما كان الامر اعظم من هذا واصر
العضو الى تورم عظيم خار جايح مع فحينئذ يجب ان تمادى الى التقصير والحالة ما يجتهد مع فيه
م عليه كمن الوجع بما يتقيح وتكمل المادة بالتقيح فان ذلك على كل حال يتقيح ولان يتقيح
أمر عيونته له لاج فهو أسلم وربما للشفة الادوية المفشبة من غير تقصير خصوصا اذا
اعانتها حرارة الغريزية وسعة المناس ثم تأمل الادوية المذكورة في باب السدطة والصدمة
وأما الرباط الذي يستعمل على القسوخ فقد قيل في صفته انه اذا حدث رض أو فسخ فاربطه
وليكن الرباط على الموضع نفسه شديدا جدا واذهب بالرباط الى فوق ذهابا كثيرا يعنى الى ناحية
السكب والى أسفل قليلا ولا تدري جبار ولا رها قد ولا تطل عليه جبارا كثيرا لانه يحتاج أن
يتصل ذلك الدم الميت ويحتاج الى امان هاب الرباط الى فوق لئلا ينصب اليه شيء وما ذهب
الى فوق فليكن أرنخي وان تكن خرقرة رقة صلبة ليجتهد من الشد ويسرع اتصال الطول به
وينصب لعضو الى نوره كما يفعل في نزف الدم وهذا العلاج أعنى الرباط ينبغي ان يكون قبل
ان يرم العضولان العضو اذا ورم لم يحتمل غير الرباط المعتدل فضلا عن شدة الغمز ولذلك يداوى
حينئذ بالاضمة وبمواصلة صب الماء الحار عليه وأما الغدد التي تتبع القسوخ فعلاجها
بالاسرب بوضع عليه التلاتر زيد وتغظم وربما تفدغت وتقسخت (فصل في السقطة والصدمة
بجبراً وحائط وغيره) السقطة والصدمة تؤلم وتؤدي بالفسخ والرض وتكون
فيها مخاطرة بسبب تفرق اتصال العظام وتفرق اتصال يقع في الاشياء في أغشيتها وعضوها
وفي العروق الكبار التي لها وتكون فيها مخاطرة ايضا بسبب شدة الالم وكلما كانت الجاشة أكبر
كان الخطر أشد ولذلك صار الاطفال لا يعرض لهم في سقطاتهم من الاذى ما يعرض للبالغين
والشد تدكبر ايضا في السقاطات والصدمات والضربات ويحتاج ان يتداول بها وصفاها
في موضعه وقد تعرض من السقطة والصدمة آفات عظيمة من انقطاع جانب من القلب
أو المعدة فيموت المني بذلك في الوقت وتديعرض أن يحتبس البول والبراز ويخرج غير

ارادة وقد يعرض في الدم والرحاف الشديد بسبب انقطاع عرق في الرأس أو الكبد أو الطحال ونفخ البطن وشدة النفس وانقطاع الصوت والكلام ومن اصابته صدمة أو سقطة أو غير ذلك فانه قطع كلامه وانه كسر رأسه وذبل نفسه وعرفت جهته واصفر وجهه أو اضر فانه ميت في الحال فاذا عرض له أو للمخوض أو للاضر وب ضرر بامير طاق الدم في الدم في الوقت ولين طبيعة فهو مات ومات وأسلمه ان يقيأ ما مخلوطا بطعام خصوصا ان كان قد تورم ظاهره ثم اذا استبطن الورم وسكن الورم ثم قام بعد ذلك مدة فانه يموت مكانه ومن وقع على صماخه وسال منه دم كثيرا لبادانه يورم ويقتل ومن سقط على رأسه فانه كثيرا ما لا يتكلم فاذا بقي الى الثالث لا ينقص ولا يزيد فيحقق في الثالث وينتظر الى السابع ولا يصرك قبل ذلك بشئ وصاحب السقطة اذا لم يمض مرموضع سقطته فالحضوع صبي

• (فصل في العلاج) • يجب ان لم يكن كسر وخلع او نزف دم ان تبادر الى العضو المصدوم أو الموهون بالسقطة فيجعل عليه ما يشده ومع ذلك فيلزم معالج هذا الباب ان يتلبت حق يظهر له ان ليس في الباطن سبب مبادر الى الالتلاف فان احتاج ان يستظهر أكثر وأوجب الحال ذلك فيجب ان تب درفنة صمد وتستعمل حقة لينة رقيقة ثم ان أمكنه أن يشدد الموضوع ويشد شقان وقع بمائد كره يادر اليه والادوية المحتاج اليها هي المشددة والمشددة المخزية أيضا والحللة للمادة برفق وارضاء كافي الفسخ والمهمة الملمصة من خارج وداخل واجود غذائه المشاش والحصى وأما الادوية التي يجب ان يتناولها من به فسخ او صدمة أو سقطة فالفاضل المقدم فيها الموميا أي الخالص مع الدهن المعروق بالزئبق والشراب وربما تبسح بشئ من الحقة ويسقى الراوند الصيفي مع مشقال من قوة الصمد بسخ في شراب والطيبين المختوم وبعده اللانثي والارمني والسماق والانزروت ينفع جدا بالحمامه والشب ما في نافع صمد وهو مما يشد نفعه ولاز رنج قوة عجيبة في جميع ما يحتاج اليه من اللحم وتحليل الدم ومنع الورم ومنع الدم ومنع الالامة اذا سقى وعصارة القنطاريون الاكبر والراوند والقسط والمقل مشروبات بالسكنجبين نافعة كلها او مما يسهل قوته للتأيين والاطلاق الخبارش وبرودهن اللوزة (حقة قرص جيد) • يؤخذ راوند صيفي ثمانية لثا اربعة قوة اربعة طين مختوم ثلاثة يقرص ويبقى في ماء الحصى ومن الادوية التي توضع عليه الذريرة بالمرو والمصطكي والمغاث اذا صمده او شرب فلا خاصية جيدة في الكسر والخلع وفي الوث والفسخ والضرية والسقطة والصدمة فانه يبرئ ويظم سريعا ويسكن الوجع وان كان دشبدا لكسر صلبه وقواه ومن الادوية المشددة الاطفايا فانه عجيب وفي الخبز أيضا والصبر والطين الارمني واللانثي والمختوم والماش والسماق والبص والنورة المقنواين والارز المسحوق ومن الماصقات الانزروت ومن الكبادات الجيدة ورق السرموطا وخامها مع حرا مخلوطا بالزئبق وكذلك ورق الائل وكذلك ان جعل فيها شب • (حقة دواء مركب عجيب) • يؤخذ من المغاث ثلاثة اجزاء ومن النطشى الابيض والانزروت بجر جزء ومن الزعفران قليل وهو ضمد جيد نافذ القوة الى الغور واما اذا كانت الضربة لم تورث وبعدها شديدا ولم تحف ان ورم عظيم يسبق الى الموضوع انتقاء البدن ولا خيف التقرح ولا كان هناك عضو مجوف فيجب ان تبادر الى الارخه

بالزيت المسخن ونحوه وهذا مثل المضر وب على ظهره وعلى يده ونفذه فان هذا التدبير يسكن منه الوجع

• (فصل في الصدمة والضربة على البطن والاحشاء) • قد ذكرنا من ذلك في الكتاب الثالث ما فيه غنية ويجب ان يكون عليه العمل ويجعل الغذاء كل ملين مبردا مثل اللباب والسررق والخبثا زي ومن المغريات ايضا مثل لسان الحل ويسقى ايضا في اول الامر من العصارات المبردة مع مخالطة من ملين مثل عصير عنب الثعلب أو لسان الحل أو الهندباء مع الخبار شنبير وما جرب أيضا في هذا الباب أن يدق بزرق طونا ويؤخذ منه جر من اللك والكهر يا من كل واحد نصف جر وربع جر ومن الزعفران سبع جر والشريرة منه درهمان بما حار ويسقى قرصه بهذه الصفة • (ونسخته) • يؤخذ من الكهر باء عشرة ومن الورد خمسة ومن الاقاقيا المغسول اوقية ومن السنبل الهندى ستة ومن اكيل الملك عشرة ومن المصطكى اربعة ومن قشور الكندر اربعة ومن الطين الارمنى سبعة ومن الزعفران ستة ومن جوز السر وغاية يقرص بما لسان الحل وهذا موافق خاصة اذا جاوزت العلة الاولى لاول ويجعل المضاد من مثل هذا الجنس • (ونسخته) • يؤخذ الفتح الشامى ويطبخ بمطبوخ ربحانى حتى ينضج وينم دقه ويؤخذ منه مائة درهم ومن اللادن عشرة ومن لورد ستة عشر ومن السنبل والمصطكى والاقاقيا المغسول من كل واحد اربعة عشر حرا ويجهن بما السر والمعصور مع لسان الحل وما الكزبرة احب الى ويجوز ان يخلط به دهن السوسن ويضربه

• (فصل في حال المضر وب بالسياط ونحوها وعلاجه) • يجب ان يكون طعام المضر وب بالسياط من الحصى المقشر المروض ومن اللويى لاجر المقشر ويسقى بدل الماء ما الحصى المنقوع ويسقى ايضا ادوية المصدوم والساقط وخصوصا الطين الارمنى وايضا راوند وزنجبيل يسقى من مجموعهم ادرهم ونصف بما حار واما ما يوضع عليه فافضل شئ له ان يؤخذ مسلاخ شاة قد سلخ في الوقت وهو حار رطب فيلحق على الموضع ويترك عليه لايثارة قربها ابرامى اليوم الثانى وقد حلل الودوم ومنع العفونة وخصوصا اذا رتحت المسلاخ شئ من ملح شديد السحق ومما يذره عليه الخنزف المدقوق وتراب الاتون ونحو ذلك وايضا يؤخذ المراد سنج والاسفيداج اجزاء سواء ويؤخذ منهم ما ضماد قير وطى يدهن ورد وشمع وايضا طلاء من كنه امو زعفران بالسوية وان بقى اثر ابطله الزرنج ويحرق القفل وقد يذ كره ما موت الدم ونحن ذكرناه في كتاب الزينة

• (فصل في الونى) • افضل علاج الونى لانه قاصد الالية والقر يجعل عليه ويترك فانه يبرئ اذا اصاب الونى وقد ذكرنا في باب كسر العظام ادوية كاه تصلح للونى فلتؤخذ من هنالك واذا تختلف هنالك وجع فداره في الشد والافلاتبال

• (فصل في السحج وفيه سحج الخلف) • السحج انقشا ودرم من في سطح الجلد جماسة حنيفة وقد يكون مع ورم وقد يكون مع غير ورم وقد يكون الجلد كاه انسج فاقطع او تدلى ويحتاج الى الصاقه فيعالج بالا صاقى الذى قبل في باب الجراحات ويجب ما يمكن ان لا يقطع الجلد بل

تسقط عليه ولو مر ارقانه يلقى آخر الامر وان لم يلقى الصق بالمرامهم المعهولة هذا الشأن
 واما المكشوف فالاولى ان يلقى عليه الدواء من غير ربط الا ان لا يعكس فان تجنيته بالادوية
 بمونة الهواء اجود واما السجج الخفيف فمن الادوية الجيدة للسجج المقرد وخصوصا
 سجج الخلف ان تؤخذ الرقة وخصوصا رقة الحمل وتلقى عليه فتبرئه واذ لم يكن ورم تقع منه
 البلودا الخلقية المحرقة او دهن الورد والزنبرج الاحمر والقرع المحرق عجيب جدا موقوف به
 وخاصة في سجج الخلف ومن الادوية الشائعة المضمدة بجميع ما فيه قبض خفيف مثل
 الاقاقيا والعقص خصوصا محرقا واذ فعل ذلك بالصروج الخفيفة والتفينة كفي وربما كفي
 ايضا المرهم الابيض ومما هو اقوى ان يؤخذ اسفيداج الرصاص والاشق والدهن الورد
 والاسم او دهن الخروع ودهن السوسن يحل الاشق بالماء والشراب وتخدم منه مرهم وربما
 كفي المرداسنج وحده بالشراب والسماق مجفف للسجج الخفيف والشحني مانع للورم ومن
 النطولات وخصوصا اذا حدث شقاق من التسليخ ماء العدم وطبخ الكشك والعدس وماء
 البصر منقرا والتضميد بالدودي اليابس واما ان ذهب الجلد كاه فيحتاج الى ان يمنع الورم بما
 فيه تحفيف وختم قوى ويكون الامر فيه اصعب

(فصل في الوتر والخرق واخراج ما يختبر من الشوك والسهام والعظام) * الوتر والخرق
 متقاربان من حيث ان كل واحد منهما انقروا من جسم حاد صلب في البدن وانما يختلفان
 في حجم الجسم التافذ فيشبه ان يكون الوتر لما قد وصفه من الخرق بالراى مجعمة لما حجم وعظم
 ويشبه ان يكون الوتر مع صغرها انقروا بقصر المفذ كانه لا يعدد والبلد ومثل هذا
 فانه خفيف المضرة ان لا يتعرض له وترك صلح بنفسه ولو في ردى اللحم اللهم الا ان يكون في
 شديد رداء اللحم فانه ربما قورم موضعه وحدث به ضرر بان رخصه واما اذا كان ذلك الغرز
 والوتر قد اشتهد فصار تخشاوا وصل الى اللحم ومثل هذا اكبر علاجه ان يسكن ورمه ووجهه
 ولا يحتاج الى تدبير الجراحة واما الخرق فانه يحتاج الى تدبير الجراحة مع تدبير الوجع والورم
 وقد قيل في تدبير الجراحة وتدبير الاورام ما فيه كفاية ولذى لا بد من ان تذكر في هذا
 الموضع من امر الوتر والخرق هو التدبير في اخراج ما احتبس في البدن من الشيء الوتر
 والخرق في البدن شوكا كان او نصلا وما شبه ذلك وهذا الاخراج قد يكون بالاسلات المنشبة
 بالشيء الجاذبة له وقد يكون بالعصر وما يشبهه وقد يكون بخواص ادوية جاذبة تخرج ما بهز
 عنه الكلبتان وسائر الاسلات فاما القانون فيما يخرج بالاسلات المنشبة مثل استخراج النصول
 بالكلبتين المبردية الرؤس اشتهد تشويها قال القانون فيه ان يتوفى انكسار المقبوس عليه بها
 وان يكون طويلا يبقها الى المتزوع موسعا لا يمنع جودة التمكن منه وان يطلب اسهل الطرق
 لاخراجها ان كان نافذا من جانبين فيوسع الجانب الذي هو اولى بان يخرج منه توسيعا بقدر
 الحاجة واما الحيلة في ان لا ينكسر فهو ان لا يحركه تحريكا قويا بغتة بل يقبض عليه فيهرز
 هزا يعرف فيه قدرا انغراما وتنبه او تلقه عنه ثم يجذب جذبا على الاستقامة وكثيرا ما يحتاج الى
 ان يترك اياما يعلق فيه ثم يخرج وقد قال بهضر العلماء بهذه الصنعة قولانورده على وجهه ان
 انزع السهام ينبغي ان يعرف قبله انواع السهام فان بعضها يكون من خشب وبعضها يكون

من قصب وازجها تكون من الحديد ومن النحاس ومن الرصاص القلبي ومن القرون العظام
ومن الحجارة ومن القصب ومن الخشب وبعضها يكون مستديرا وبعضها يكون له ثلاث زوايا
واربع زوايا ومنها له السن اسنان او ثلاثة ومنها ما يكون له زج ومنها ما لا يكون له زج
والذي له زج قريبا كان زجه ما تلا الى خلف لكي ما اذا د الى خارج تعلق بالمسح وفي بعضها
يكون الزج ما تلا الى قدام ليندفع ومنها ما تكون ازجته تصرف بشئ شبيه بالولب فاذا مدت
الى خارج تنبسطا فتخرج السهم من الخرج وبعضه يكون زجه عظيما ويكون له طرف قدر
ثلاث اصابع وبعضها قدر اصبع وتسمى ذبايسة وبعضها يكون بسيطا وبعضها يكون
قد زيدت عليه حدائق فاذا اخرج السهم بقيت تلك الحدائق في حق الاجسام وبعضها
يكون زجه مخر وزاقي السهم وبعضها زجه انما يبث في السهم وبعضها تستوفى من
تركيبه وبعضها لا يستوفى منه لكي ما اذا جذب الى خارج فارق السهم الزج فبقي الزج في
الجسد وبعضها يكون مسموما وبعضها لا يكون مسموما قاله السهم يخرج على نوعين احدهما
الجذب والاخر الدفع وذلك ان السهم اذا نصب في ظاهر الجسد يكون اخراجه بالجذب
ويستعمل ايضا الجذب اذا نصب السهم في حق الجسد وكان يتخوف من الموضع التي تكون
قبالة السهم انما ان جرحه عرض من انزف دم مهلك او اذى شديد ويخرج السهم بالدفع اذا
نصب في اللحم وكانت الاجسام التي تستقبلها قليلة ولم يكن هناك شئ يمنع من الشق لاصعب
ولا اعظم ولا شئ آخر يشبه هذه الاشياء فان كان الجرح عظيما فانا نعمل حينئذ الجذب فان
كان السهم ظاهرا جذبه وان كان خفيا فنبغي كما قال بقراط ان امكن الجرح وان يصير
نفسه على الشكل الذي كان عليه عند ما جرح فينبغي ان يستبدل به على السهم وان لم يمكنه
ذلك فينبغي ان يستلقى على ما يمكنه من الشكل وان يستعمل التفتيش والعصر وان كان قد
نصب في اللحم فليجذبه بالايدي او بخشيته ان كانت لم تقط سيما ان لم تكن من قصب فان كانت
سقطت الخشبة فليخرج الزج بكتابة او بمنقاش او بالالة التي يخرج بها السهام وينبغي في
بعض الاوقات ان تشق اللحم شقا كثيرا اذا لم يمكن ان يخرج الزج من الشق الاول وان صار
السهم الى قبالة العضو الجرح ولم يمكن ان يخرج من الجانب الذي منه دخل فينبغي ان تشق
تلك الموضع التي قبالة ويخرج منها اما بالجذب واما بالدفع ان كانت خشبة الزج فيه وان
كانت الخشبة سقطت فليدفع بشئ آخر ويدفع به الزج الى خارج وينبغي ان لا يقطع بدفعنا
ايامه ميا او شراياتا وان كان للزج ذنب فانا نعلم ذلك من التفتيش وينبغي ان يدخل ذلك الذنب
في ثيوب الالة التي بها يدفع السهم ويدفع بها فاذا اخرج الزج ورأى بان فيه مواضع محفورة
ويحتمل ان يصير فيها حدائق اخرى فاق فلنستعمل التفتيش ايضا فان اصابنا شئ من هذه
الحدائق اخرجه بسلامة هذه الحيل فان كان للزج شعب مختلفة ولم يقب الى الخرج فينبغي لنا
ان نوسع الشق ان لم يكن بالقرب من ذلك الموضع عضو تخوف منه حتى ان انكشف الزج
آخر جناه برفق ومن الناس من يجعل تلك الشعب في اثيوب ثلاث يخرج اللحم ثم ان كان الجرح
ساكنا ليس به ورم حار استعملنا التليطة أولا ثم العلاج الذي ينبت اللحم وان كان قد عرض
الجرح ورم حار فينبغي ان نعالج ذلك بالتلطيل والاضمة واما السهام المسومة فينبغي ان

نقود العظم الخفي قد صار إليه السهم ان أمكن ويعرف ذلك السهم من قعره من السهم الصحيح
فان السهم المسموم يكون ردي اللون كد أو كانه لم يميت فان انغرز السهم في عظم انخرجه
بالا فانه منع من ذلك شيء من اللعوم فينبغي ان نقوره أو نشقه فان كان السهم قد انغرز في
حق العظام فاناه سلم ذلك من ثبات السهم وقلة حركته اذا نحن حركناه فينبغي اننا ان نقطع أولا
العظم الذي يكون فوق السهم بقطعة قطع أو نثقبه بقطعة ثقب أو نثقبه بقطعة ثقب أو نثقبه بقطعة ثقب
السهم بهذا فان كان السهم قد انغرز في شيء من الاعضاء الرئيسة كالدماع أو القلب
وفي الرئة أو البطن أو الاعضاء أو الرحم أو الكبد أو المشانة وظهت علامات الموت فينبغي
ان نمتنع من جذب السهم فانه يكون من ذلك ثلث كثير وثلاثا يصير علينا موضع كلام من
الجهال مع قلة نفعنا للعليل فان لم تكن ظهرت علامات رديثة أخبرنا بما تخوف من الاحداث
ونقدم القول في العطب الذي يعرض من ذلك كثيرا ثم نأخذ في العلاج فان كثيرا من أصابه
ذلك سلم على غير رجاء سلامة بهيمة وكثيرا ما خرج جرح من الكبد وشئ من الصفاق الذي على
البطن والرحم والعنق كلها فله يعرض من ذلك موت على اننا ان تركنا السهم أيضا في هذه
الاعضاء الرئيسة عرض الموت على كل حال ونسبنا الى قلة الرحمة وان اتقنا السهم فربما
سلم العليل احيا

(فصل في الادوية الجاذبة) يجب ان نضع على موضع الناشب الاشق فانه جاذب قوى
ويؤخذ اصل القصب ويدق ويضمديه وربما جرح بالهسل والخيزر أو يضاورق الخشخاش
الاسود وورق شجر التين مع سويق أو بزر البنج خصوصا مع قلعديس وكذلك تمر البنج بها
وأيضا الخيزر بأصنائه والزراوند واصل الترجس ومن الحيوانية أشياء كثيرة منها الضفدع
المسلوخ وهو عجيب جدا ينشرب في العظام ولذلك يقطع الاسنان والسرطان أيضا صهوقا
والاريات والانافج كلها وقبل ان انظره قد يشده الجذب لما تشدخ عليه ومن المركبات رأس
العظامة مع الزراوند الطويل وأصل القصب واصل الترجس وأما المختصة بجذب العظام
الفسادة من تحت القروح المدملة فقد ذكرها في باب العظام

(فصل في قانو علاج حرق النار) الغرض من علاج حرق النار غرضان احدهما منع
التنقط والثاني اصلاح ما احترق ويحتاج في منع التنقط الى ادوية تبرد من غير ان يجهها
لذع وأما من حيث علاج الحرق فيحتاج الى ادوية فيها الاما مع تحقيق ما غير كثير ومن غير
ان يذع مع ان يكون معتدلا في الحرق والبرد واذا احتيج الى التدبير من معادير بالبرد او بالام ان
احتيج الى الثاني فعل وأما ان ادرك وقد تنقط فالواجب هو التسدير الثاني وادوية مثل
القموليا والاطيان الحقيقية الطيم والعنبر المطبوخ والمداد الهندي وشحوه وأما مثل
الكتندر والعلك والدمومات فانها لا تصلح لذلك لان بعضها افسس مما ينبغي ولا يخلو عن قوة
لذع وبهذهها رطب مما ينبغي

(فصل في الادوية الحارقة التي بحسب الغرض الاول) يؤخذ هندل وفوقل وآبرأ يرض
جديدا وخرق يطلى بماء عنب الثعلب وماء الورد او مرهم من مخ البيض ودهن الورد وأيضا
هندباودقيق الشعيرة ولا يوضع البيض ودهن الورد وأيضا العنبر المسلوخ مع دهن الورد

وأيضاً الطين الارمني والخل وأيضاً دهن الورد والشمع على ما ينبغي ثم يجهل فيه من النورة
المفسولة غلاتاً معاً بغير داج وافيون ويبيض وشئ من اللبن وأيضاً يؤخذ ورق
الخبازي فيساق سلقاً بماء عذب ثم يصفى ويتقى من الاشياء الخبيثة التي فيه ثم يجمع اليه
مر داسنج مربي واسفيداج القلبي من كل واحد جزآن ونصف ومن دهن الورد أربعة اجزاء
ومن ملح عنب الثعلب وماء الكزبرة من كل واحد جزء

• (فصل في الادوية الحارقة التي بحسب الغرض الثاني) • أجود الاشياء لذلك مرهم النورة
• (ونسخته) • تؤخذ النورة وتغسل سبع مرات حتى تزول دنتها كلها ثم تضرب بدهن
الورد او الزيت وقليل شعاع احتجج اليه ووربما يزيد عليه مطير قوي ليا ويبيض البيض وقليل
خل خمر • (مرهم النورة بصفة اخرى) • تغسل النورة كما علمت ويتخذ منها بماء ورق السلق
ورق الكرنب ودهن الورد والشمع مرهم بماء يصلح • هنا ديت لا يخاف تثير وتنقطع
يثر عليها ورق الاثل المحرق او الخرنوب المحرق • (مرهم جيد) • يصلح لقليل الحرارة وهو
طويل التليف جرب فوجد جيداً • (ونسخته) • يؤخذ اخشاء البقر الراعي الجفف وقشور
شجرة العنوبر ومشكطرا مشيع من كل واحد عشرة دراهم ومن المر داسنج ثلاثة ومن خبث
الفضة ثمان ومن خبث الرصاص أربعة ومن النورة المفسولة بالماء البارد مرارا كثيرة
خمس ومن القوي يا خمسة ومن الطين القبرسي أو الرومي أو الارمني ومن اسفيداج
لرصاص سبعة سبعة عصا الرعي المدقوق عشرة مدارق مربي او صيني ستة نوتيا خضراء
سبعة بهر الضان عشرة حب اللباب وورقه • ستة عشر خمسة عشر خبث الحديد وعصارة ورق
الخطمي وعصارة ورق الخبازي عشرة عشرة سوسن ازان وبله وسوسن اسماء الخجوني وزعفران
خمس خمسة كافور أربعة موم ودهن ورد وريح الابل وشحمه مقدار الكفاية وماء او أشد
قوة ويصلح لمساها قل حرارة ان يؤخذ برادة التماس والحديد يجهن بالطين الحار والطين الاحمر
ثم يحرق في تنورا واقون ويقرص ويحفظ ويستعمل ذروا حيث يحتاج الى التجفيف أو يطلى
بدهن الورد ومن هذا القبرس أيضاً يحرق خرو الحام في خرقة كاد حتى يترمد ويطلى بهن فهو
محبب والمواضع المقرحة ينفع منها الكرات المسلوقة أو بقله الحما مع سويق وورق
الاشتر المسحوق ذروا فان استعصى فورق الاثل المحرق أو ورق الينبوت المحرق وان كان
اعصى من ذلك استعملت الادوية المدملة للقروح الخبيثة

• (فصل في حرق الماء المغلي) • قد يتفق ان تنصب قدرات على اوعاء حارة الى عضوم الانسان
قد فعل فعل النار والاصوب له ان تبادر في الحال قبل ان يتسقط في طلي بمثل الصندل وماء الورد
والكافور ولا يترك يحرق بل يتبسع كل ساعة بخمرة مغموسة في ماء بارد من لوج فان هذا يمدد
من ان يقتطع وقوم يبادرون فينترون عليه ماء الزيتون او ماء الرماد والاجود ان يصفى ايها
كان بالسويق او مرهم النورة وأيضاً الدواء المتخذ من زبل الحمام المذمم ووربما يجد
والقروح تعالج بالكرات المسلوقة او الجفف المصفوق وهو اجودا وبما ترمقنا في الباب
الاول

• (فصل في نزف الدم وجبسه) • قد علم في الكتاب الاول ان الدم الذي يخرج عن العروق انما

يخرج اما لا فتتاح فوها تم اسبب ضعف من العروق اولتحدة من الامتلاء اولحر كة قوية حق
 الصيحة والوثبة واما بخارجا ذب يرد من خارج واما لا تصداعها وانقطاعها بسبب قاطع فسات
 او بسبب تأكل من داخل او شدة حر كة مع امتلاء واما للشرح عنها التملل واقع بلحم العروق
 وصفاقه واولى العروق ان يسيل ما فيه اذا وجد طر يقاها الشريان فان جرمه متحرك وم
 فيه تارة يتقبض وتارة يتفشر واذ لم تضيق عليه مكانه بعد تفرق اتصاله ووجدت خلاه الالام
 الى ابورهما المسمى ام الدم والشريان وان كان مما يلصق به فهو مما يصير التماسه وكثير
 ما لا يلصق الشريان ويلصق ما يحيط بالشريان ويضيق عليه فلا يقدد الدم على سيلان فاحش
 بل يخرج منه شيء الى ناحية الجلد بقدر ما يسرع فاذا وفق به بالغمز عاد واستقبلت كما يعرض
 للعنق ورجما بقى العرق نفسه تحت الجلد يحبس بنضه وبه تنقه وكثيرا ما يعرض ذلك للشريان
 من باطن فيتم تنق من غير ان ينفتح الجلد فيحصل تحت الجلد ابورهما وما ينما من دم ويرجع
 يمكن ان يسكن بالغمز فهذا كثيرا ما يعرض في العنق والاربية والمأبض من تلقاء نفسه وكثيرا
 ما يعرض من سبب من خارج ومن فصد وكثير من الاطباء ظنوا ان كل قتل للشريان يؤدي الى
 ام الدم لانه لا يلصق بل اكثر ما يكون ان يلصق ما حوله ويصير الورم المعروف واما هو تنقه فلا
 يلصق واما ليس الالام كذلك اما من نقي الالام فقد اخرج بقياس وتجربة اما القياس فلان
 احدي طبقي الشريان غضروفية والغضروف لا يلصق واما التجربة فلانه ما روى انهم
 وقابلهم جالينوس بقياس وتجربة اما القياس فخطابي وصورته انه بين الملتصق كاللحم وغير الملتصق
 كالعظام فيجب ان يكون ملتصقا ولكن صعب الاتصاف واما التجربة فالمشاهدة فقد حكى ان
 كسر ام الشريان داواها فالتصمت وكانت هذا شي قد كافر غنا منه لكان نقول الا ان
 الاعضاء تختلف حال اتيها الدم منها فتم اغز براتيعات الدم اذا انفتحت مثل الكبد والرتة
 ومنها اقل مثل اتيها الدم وفي كل واحد من القسمين ما هو خطر وغير خطر مثل اتيها
 الدم من الرتة ومن الانف فان اتيها الدم من الرتة خطر ومن الانف غير خطر وكلاهما
 ينفث عنه مادام كثير ومثل اتيها الدم من المثانة والرحم والكلى فانها لا ينبعث
 عنها دم كثيرا جدا جلة بل ربما اكثر بطول المدة فادى الى عاقبة غير محمودة ويختلف
 حال النزف من الشريان فيكون في بعضها صعبا جدا خطرا مثل الشريان بين الجكار على اليد
 والرجل فان امثال ذلك يفتل في الاكثر فلا تحبس وفي بعضها سهلا مثل شريان القحف فان
 حبس نزفها سهل ويكفي فيه الشد وحده وكثيرا ما يسيل من الشريان الصغار دم ثم يحبس
 من تلقاء نفسه وقد تعرف الفرق بين دم الشريان وغيره ان دم الشريان يخرج نزوا ضرابيا
 ارق واشد ارب وانية من غيره ليس الى سواد دم الوريد وقتته واعلم ان كل من وقع له استقراغ
 وخصوصا دموى وخصوصا شرياني فافرط وحدث به تشنج ردي وكذلك ان حدث به فواق
 فهو قاتل وان كان غشيه امع فواق فالوت عاجل والهذيان واختلاط العقل ردي فان
 قارن التشنج فهو قاتل في الاكثر

• (فصل في قانون علاج نزف الدم) • يجب في علاج نزف الدم ان تبتدى فقبس ثم تعالج قرحة
 ان كانت ولا يمكنك ان تحبس فيها سبيبه ثابت من اكل او نحوه الا بان يزال السبب وان كان
 الحال لا يعمل الى ازالة السبب احتياجا ان يحبس به واسببه وهي الاسباب التي لها تفتح

الدم السائل وتلك الاسباب معلومة من الكتاب الاول الا ان انا قد كرهنا على وجه الاستظهار
فنقول ان تلك الاسباب اما ان تكون صادرة الى جهة غير جهة ذلك المخرج واما ان
تكون مانعة في ذلك المخرج عن الخروج واما ان تكون جامعة لاهرين من ذلك او
امور والقسم الاول وهو الصارف الى جهة اخرى اما ان يكون يجذب الى الخلاف
من غير اتخاذ مخرج آخر كما توضع المهاجم على الكبد فبقا الراف من المختر الايمن واما
باعدان مخرج آخر كما يقصد المعروف من اليد الهاذية للمختر فمداضية واما المانعة
دون المخرج فتكون بما يمنع حركة الدم وتوقده وهو اما السبب بخثر واما السبب بخدر والمخدر
امادواء واما حال البدن كالفشي فانه كثيرا ما يجبس الدم واما السبب الخامس في الموضع
فهو الساد للمخرج اما بربط واما بدم هو القام واما بدم هو غير القام واما بخشكويشة بكى
او بدواء كك او اما بجمود علة واما بتغرية او بتخفيف او بالحام واما بضغط من اللحم
المطيف بالعرق ففسده ويطبقه اطبا فاشديدا ويجب ان تعلم انه اذا صاحب الجراحة ورم تعذر
كثير من هذه الاعمال فلم يمكن الربط بالثوب ولا ادخال الفتائل ولا التمدد العنيف وانما
يمكن حينئذ استعمال التغرية والقبض والتخدير وتخشير الدم وان كان علاج من شد أو شق
أو تقريب دواء اذا كان موجعا فوردى به جدا وكل نصبة موجبة فردية ويجب ان
تكون النصبة جامعة لاهرين احدهما فقدان الوجود والاشتراف فاع جهة ميل الدم فلا
تعمان بالتدلية والتعليق فيسهل بروزالهم ونخروجه واذا تم انفع الغرضان ميل الى الاوفق
بسبب المشاهدة والاقرب من الاحتمال في الحال ويحتاج الآن ان تذكر وجهها وجهها
بعد ان تعلم ان اول ما يجب ان يتفقدان تعرف هل العرق شريان اووريد بالعلامة
المذكورة فحسب هل بالشريان وتعتق به اكثر مما تفتعل ذلك بالوريد ثم تقول فاما الجذب
بالخلاف لا الى المخرج فن ذلك ايلام العضو بذلك او بالربط والشد او بالمهاجم ويجب
ان يكون العضو واما مشاركا موضوعا من الموضع الموقوف وضعا على طرف خط
واحد يصل بينهما في الطول او العرض ويختار من الخالف في الوضع طول او عرضا ايهما
كان بعيدا وترك ما كان قريبه امثل ما يكون في جاتي الرأس او جاني البدن البعدين
اقرب مما يجب ان يتوقع منه التصرف التام وهذا شئ يحتاج ان يتذكر ما قلناه فيه حيث
تكلمنا في الكتاب الاول في قوانين الاستقراغ ويجب ان يكون الشد والشد والشد والشد
متأذيا مما هو اقرب الى العضو الدامي ثم ينزل عنه ويجب ان لا يتوقع في فتوق الشرايين
وتخوها ان يكون هذا الصنع كافيا في حبس النزف بل مغنيا وكذلك الحكم في فصد الجناح
المشارك المباعده واما احد وجهي القسم الثاني وهو السبب الخثر فمثل ان يطعم من يكثر رعافه
او غير ذلك اغذية غليظة الكيموس مخثرة للدم كك كالعسل والعناب ونحو ذلك واما الوجه
الثاني فمثل ان يسقى الخدرات والماء البارد ويعرض البدن للبرد ونوم وربما تنفع الغشي
وحبس النزف واما الوجه المذكور للقسم الاخر فيجب ان تراعى فيه بابا واحدا وهو انه
ربما كان الشريان ليس انما اتصل بالقلب من جانب واحد من جانبيه حتى اذا سد دونه وحده
أمنت بل ربما اتصل بالجانب الاخر شعبه من شريان آخر تعرض فيه وتؤدي الدم اليه من

غير الطريق الذي سددته فيحتاج الى سددين وقبل ذلك فيجب ان تعرف الجهة التي هي المبدأ للعرق في بعض المواضع يكون من اسفل كافي العنق وفي بعضها من فوق كافي الفخذ والرجل فاذا حصلت الجهة اسست عملت فيها الربط والسدد ومن التدبير في ذلك ان يتوصل الى اخراج العرق بصنارة او بشق قليل اللحم الذي يقطعه ويحرقه ثم تلقه ثم تستعمل له الادوية التي تذكرها وان كان ضاربا فالاولى ان تعصبه بخيط كان وكذلك ان كان غدا يضر الرب الا انه كبير لا يرقد منه فاذا فعلت ذلك ألزمت له الادوية وتركت الربط الى اليوم الثالث والرابع وحينئذ فان رأيت الدواء المغري لازما موضعه فلا تعلقه البتة ولكن ضع حوا اليه من جنسه شيئا يندبه قليلا وان عرض له تبر من تلقاؤه نفسه عند انزال تلك ما فوقه فاضبط باصبعك مادون الموضع في طريق مجي العرق وانخره ونخره تا من معه ثوب الدم واقطع ما قد تبرأ منه وقلقي موضعه وبدله بغيره وتكون نصبتك للعضو في ذلك الوقت على ما ينبغي وهو ان تكون القوة اعلى من المبدأ حتى اذا كان مثلا في اسفل المجرى او الرحم فرشت فراشا يسهل الاسفل ويطأ على الاعلى على ابعده ما يكون من الوجع ثم اتركه ثلاثة ايام يلزم هذه القوة الى ان يبرقا الدم وأما الردم بالالتام فذلك انما يعكس في الشريان العظيم بان تضمد فتبيلة من وبر الارنب أو نسج العنكبوت أو ورق القطن او خرق الكتان البالية ثم تذر عليها الادوية الاخري والمناعة للدم وتدس في نفس الشريان كاللقمة ثم تشد عليه الرباط وربما استعملت الفتيلة من مثل وبر الارنب وحده فكفت القوة ويجب ان تشد شدا لازما لا يفارق حتى يلحم وأما الفتيلة فالطبيعة تدبر امرها في اخرها قليلا قليلا ودفعها اوفى غير ذلك وأما الردم بلا القام فبان يوضع مثل ذلك الشيء في القوة ويشد عليها من غير انفاذ في العرق وان تحبس بمثل الرفادة وخصوصا الاسفنجية وبالعصابت القوية الشد والشد الشديد به ايه كسر الشد الذي يكون للذبذبة فان الشد الاول يجب فيه ان يكون بقرب القوة ثم يلف ذاهبا الى خلف ويقلل الشد بالتدريج وهذه يكون بانحلاف * واعلم ان شد الرفائد والعصائب اذا كانت ضعيفة جامعن امضرة الشد وهو الجذب ولم تجب من تمامة نفع الشد وهو الحبس والردم فيجب ان يلاحظ في هذا الباب فاذا شددت شدا جيدا شددت ايضا من الجانب الخائب الخائب القليل المادة وتقاوم جذب هذا الشد وانما يجب ان يلبس بالشد المنع دون الايلام الاله الا ان يحتاج اليه أولا ثم ترخيه قليلا قليلا وكثيرا ما يحتاج ان تخيط الشق من اللحم وتضم شفتيه وتعصبه وكثيرا ما يكفي ضم الشفتين ووضع رفائد حاظفة الضم عرفتها ثم تشد على ادوية تنثر لمصلحة * ومنه لي الودج اذا انفتق يجب ان تضغطه عند ابتداءه باصبع احدي اليدين ثم تلمسه الادوية والرفائد عند القوة باليد الاخرى * وأما الردم بالعلاقة فالعلاقة تحصل اما بشد ردم في وجه القوة لا يزال يحسك حتى يجمد الدم فيصير دما وما يابش مبرد جدا يؤثر في اللحم ويجمد في القوة * وأما الضغط من لحم الموضع فمثل ان يقطع العرق عرضا فيتقاص الى الجانبين أول مرة فينطبق عايم اللحم من الجانب الذي يسيل منه وهذا لا يكون الا في الموضع اللين وكثيرا ما يتفق ان يحتاج الى قناع شعبة من طرف العرق ليكون دخوله في الغور أشد ثم يجعل عليه الادوية وكثيرا ما يقع التصام الجسري من غير أم الدم * وأما الشد

بالشكر يشة فيكون بالنار نفسها اذا عظم الخطب ويكون بالادوية الكاوية مثل التورة
والزنجار والزاجات والزانيخ والكمون أيضا ونحوها فبما هو اضعف اذا ذرت على الموضع
وكذلك زبد البصرة كثيرا ما يثر على الموضع ويشد فيجيب المكن الخطر في ذلك ان الشكر يشة
سريعة الانقلاع من ذاتها ومن ادنى مقاومة من احقا زالدوم وأدنى سبب من الاسباب الاخر
فاذا سعت الشكر يشة عاد الخطب جذعا ولذلك امروا ان يكون الكي بالادوية جديدة
شديدة الاحما قوية حتى تفعل خشكر يشة عميقة غليظة لا يسهل سقوطها وتسقط في مدة
طويلة في مثلها يكون الهم قد نبت فان الكي الضعيف يجعل منه خشكر يشة ضعيفة تسقط
بادنى سبب ومع ذلك فتجذب مادة كثيرة وتسفن تسخينها شديدا * وأما الكي القوي فيردم
بالشكر يشة القوية ويزيل الفتق ويضمر ويقبضه * ومن الكاويات الجيدة المعتدلة
التدبير أن يؤخذ بياض البيض ويجمع بنورة لم تطفأ ويلوث به وبر الارنب أو نحره ويجعل
على الموضع ويشد * ومن الجيدة البالغ كثيرا أن يؤخذ الكمون والنورة ويجعل على الموضع
ويشد وقد يراد عليها القلقطار والزاجات وهذه الجمل ذوات قبض مع الكي والنورة لهما كي
وايس فيها قبض يعتد به والمتولد من الشكر يشات بكى ماله قبض أطول ثباتا وأعمق وعصارة
روث الحار وجوهر روث الجار مما يجمع الى الكي بالحدة تغرية * وأما الادوية الحابسة
بالتغرية مثل الجبس المغسول والملك المطبوخ والشاة وغيرها الرحا والصوغ والكندر
والريياخج * وأيضا زبيب العنب نفسه والاضفدع من هذا القبيل فيما يقال وأيضا كوكب
ساموس * وأما الادوية الحابسة بالتصنيف والاحكام فمثل الصبر ونشارة الكندر ومثل نجم
الزبيب المدقوق جدا والعصير يدهن ويحرق فاذا تم اشتعاله يطفا بالبردى المحرق والريياخج
المقلو وصفا * السديدوز بل الفرس وذيبل الحار محرقين وغير محرقين ورماد العظام ورماد
الاصدف غير مغسولين فان المغسول من باب المخرى والاصفنج الجديد الغموس في زيت أدر

نرا ب ثم يحرق والشاهر المحرق

* (فصل في حصة أدوية مركبة من أصناف شتى قوية في منع النزف) * وعما ذكر جالينوس
وصفه وصفا جيدا وجربه من به - ده فوجد كثيرا النفع أن يؤخذ قلع طار عشر ين ودقاق
الكندر ستة عشر وصبر وقلقل وعلك يابس ثمانية غمانية وذرنيخ أربعة وجبسين شديد السحق
مهما به - هذا الخل عشر ين به الخ به ذروا على القتائل وتدا على الموضع فانه عجيب أو يؤخذ
عنزروت وصبر ومصطكى ودم الاخوين ويجعل على قتيلة ويشد أو صبر وكندر وده بالور
على ما علمت وأيضا يؤخذ اصفنج محرق كما ذكرنا أو آجر محرق يؤخذ صبغة وخشب الرصاص
والتونيا والصبر أخرى أو يؤخذ كندر وصبر وكبريت أو يؤخذ كندر وكبريت فينخذ ذروا
أو يستعمل قتيلة بياض البيض أو يؤخذ من القلقطار عشر ين ومن الكندر أو دقاقه
ثمانية ومن الريياخج ثمانية ومن الجبس من المحرق ثمانية أو يؤخذ من القلقطار
والنحاس المحرق والقلقدس والزاج المشوي سواء ومن الجيد للنزف الدموى خصوصا من
الرأس أن يؤخذ من الصبر جزء ونصف جزء أو لها في البدن الجاسي وثانيهما في البدن اللين
ومن نشارة الكندر في الجاسي جزء ومن الكندر نفسه الدم في البدن اللين جزء ويقصر

عليها أو يجعل معها مدام الاخوين والازنروت ويحجن كل بياض البيض ويجعل على وير
الارز أو يذرع حسب الموضع

• (المقالة الثالثة في القروح واصناف ذلك) •

• (فصل في كلام كلي في القروح) • القروح تنولد عن الجراحات وعن الخراجات المتفجرة وعن
البثور فان تفرق الاتصال في اللحم اذا امتد وقاح يسمى قرحة وانما يتقبح بسبب ان الغذاء
الذي توجه اليه يستحيل الى فساد لضعف العضو ولانه لضعفه يتحلل اليه ويتطلب نحوه
فضول أعضاء تجاوره وألمراهم رملت العضو وثقلته برطوبتها وسومتها وما كان من قبيل
القيح رقية تسمى صديدا وما كان غليظا يسمى وسخا وهو شئ خائر جامد أبيض أو الى سواد
وكالدردي وانما يتولد الصديد من رقيق الاخلاط ومائتها أو حارها ويتولد الوسخ من غليظ
الاخلاط والصديد يكثر توليد الورم والصديد يحتاج الى مجفف والوسخ الى جال والقروح قد
تكون ظاهرة وقد تكون ذات غور والقروح التي لها غور لا تخلو أما ان يكون قد صلب
اللحم المحيط به فيسمى ناصورا وهو كائوبه نافذة في الغورا ولم يصل فيسمى مخبا وكهفا
ور بما قال بعضهم مخبا لما نفذت الجاد وتبرأ منه الجلد وهكذا لما انمطت تحت اللحم
واسع فيه قال بعضهم بل الواسع كهف والضييق العميق ناصور ولا مناقشة في التسمية واذا
كانت الصلبة على قرحة ظاهرة تسمى قرحة خرفيسة والناصور الردي هو الذي لا يحسن
و بمقدار بعده عن اللحم تكون رداءته ومنه مستور ومنه عوج وما أفضى الى عصب أو جمع
شديدا وخصوصا اذا من أسسه بالميل ور بما عسر قبل ذلك العضو وكانت رطوبته رطوبة
رقية لطيفة كائكون عن المقضى الى العظم واذا انتهى الى رباط كان ما يسيل منه قريبا
من ذلك لكن الوجع في العظم والرباط رجم الى عظم ورطوبة ما يفضى الى العظم أرق
وأميل الى الصقرة والمقضى الى الوريد والشريان وكثيرا ما يخرج عنه مثل الدردي وفي بعض
الاحيان يخرج منه ان كان منتهيا الى الوريد دم كثير نقي أو الى الشريان دم أشقر مع زرق ونزو
والمقضى الى اللحم تسيل منه رطوبة لزجة غليظة كدرة فجوة وكثيرا ما يكون للناصور الواسد
افواه كثيرة يشكل أمرها فلا يعرف هل الناصور واحد أو كثير فينصب في بعض الافواه
رطوبة ذات صمغ فان كان الناصور واحدا خرج من الافواه الأخرى والقروح تنقسم
صنفا من الاقسام فيقال ان من القروح ما هو مؤلم ومنها ما هو عادم للآلام ومنها متورم ومنها
عادم للورم ومنها نقي ومنها غير نقي وغير النقي اسلثق اى فيه خلط كثير ورطوبة غزيرة وان لم
تكن رديشة ومنها وسخ ومنها صدي ومن القروح متعفن وأضر الاشياء به الجنوب ورطوبة
الهواء مع حرارته ومنها ما كل ومنها ساع ومنها رسل اما باردا واما حارا وله من القروح
موجبة لاسقاط الشعر عما يليها وقد تكون من القروح رشاحة يرشح منها صديد أصفر حار
ور بما سال منها ما حار محرق لما حواها وهو ردي مهلك ومنها عسرة الاندمال والمتعفن غير
المتاكل وان كانا جميعا ساعين ور بما كان كالبياض كل ما ينصل به يصد عنه من غير عفونة ولا
حتى البتة لكن الساعى العفن تكثر معه الحمى أو لا تفرقه وجالينوس يسمى أمثال التمار
القارسية والفلة الساعية قروحاً متاكله ويهدد القرحة المتعفنة مركبة من قرحة ومن مرض

عفن ولكل واحد منها حال والقروح الصلبة الأخذة فهو الاخضرار والاسوداد رديثة
والقروح الباردة رهلية ينشأ وتترشح الى الادوية المسخنة والحارة الى حرة وتترشح الى
البرد والقروح الرديثة اذا صحبها لون من البدن ردى كايض رصاصي او اصفر فذلك دليل
على فساد مزاج الكبد وفساد الدم الذي يجي الى القرحة فيعسر الاندمال والقروح التي
ارضها حارة ومعها حكة فضلهما حريف والقي اصولها عريضة ينشأ قليلة الحكة فزاجها بارد
والقروح المتولدة عقيب الامراض رديثة لان الطبيعة تدفع اليها باقى فساد الفضلات
والقروح النائرة للشعر عما يليها رديثة وقيل في كتاب علامات الموت السريع اذا كان بالاذنان
اورام وقروح لينة فذهب عقله مات والقروح الخبيثة قد يكون سيم اجراحة تصادف
فضولا خبيثة من البدن او تدبير امقسد او قد تكون تابعة لبثور رديثة فيكون عنها
تسرعها الى التقرح بعد التبرؤ ويدل على خبث القرحة تعفنها وسوءها وفسادها ما حولها
وعسر برئها في نفسها مع صواب العلاج لها * وافضل الدلائل الدالة على سلامة القروح
والجراحات في عواقبها المدة كان بدوا مفتوحا ومن فعل الطبيعة فان ذلك فعل الطبيعة على
المجرى الطبيعي ولن تتولد المدة الا عن نضج طبيعي ولا يصحبها مكروه من اعراض القروح
الرديثة وخموصها المدة المحمودة البيضاء المستوية التي قالت تمام النضج ولا يصحبها
نتن ولا عفونة فيها وربما لم تخل عن نتن قليل فان المدة تحدث بتهاون من حرارة غريزية
واخرى غريبة وقد قلنا في المدة في موضع آخر * واما القرحة التي تحدث للتشنج والقرحة
المتعفنة والسرطانية والخيرونية والمأكاة وما يجري مجراها فلا تتولد منها مدة بل اذا ظهر
في القرحة مدة وورم فانه علامة خير ليس يخاف منه التشنج واختلاط العقل ونحوه وان
كان في موضع يوجب ذلك مثل الاعضاء الخلفية والقدمية الا ان يكون الامر عظيم المجاوزا
للحد فان غاب الورم دفعة وتجاوز لم يخل بقبح أو نحوه ثم كان مجاورا للاعضاء العصبية كالقروح
الظهرية فانها في جوار الصلب والتخاع والقروح التي تقع في مقدم القحف والركبة فانها
ايضا على العضل العصبية التي فيها آل الامر الى التشنج واختلاط العقل ايضا وان وقع
في الاعضاء العرقية وأكثرها في مقدم تنورا لبدن خفيف اما اسهال دم ان وقع في النصف
الاسفل من التنور وكذلك قد يخاف منه اختلاط العقل وخيف ان تقع ذات الجنب في
التقيح من بعده أو في ثقب الدم ان وقع في النصف الاعلى منه وقد عات معى التقح في الصدر
من الكتاب الثالث وقد يخاف فيه ايضا اختلاط العقل * ومن العلامات الجيدة للقروح
ان ينبت حولها الشعر المنتثر * واقل الابدان للعلاج القروح احسنها من اجاؤها وطوبى
فضلية مع وجود الدم الجيد فيها واما كثير الرطوبة واليبس فهو بطي القبول للعلاج في
القروح على أن الرطب كالمصيان اقبل من الناس كالمشايع وخصوصا اذا كان المزاج الاصل
يابسا عديم الدم النقي والعرضي رطبا متهدلا كما في المشايخ أيضا ولذلك صار المستسقون يعسر
علاج قروحهم والحبالى أيضا لا حثاس فضولهم لا متسلك بيضون * واما المشايخ فلا تبرا
قروحهم لذلك ولسبب قلة دمهم الجيد وربما برأ القرحة ثم انتقض لانه انما نبت فيه اللحم
قبل التئمة فلما احتبس فيه فضل غير نقي وجب من ذلك ان يفسد الاتصال الحادث ثانيا وقد

وهو من النواصب برأ ويعرض لها حال جفاف وامسالك تقنع النفس بانها برأ لان حالها تلك
تشبه البرء كانه كره ثم ينقض لادنى حركة واكثر ازوسعال وصدمة وسوء اضطجاع وغير ذلك
والقروح التي ينبت فيها اللحم بعضها ينبت في اللحم زائد وبعضها لا ينبت فيها ذلك وأخرى
ما ينبت فيه منها لحم زائد هو ما يستعمل باليات اللحم فيها قبل التنقية وأخرى ما لا ينبت فيها
ذلك اللحم ما لا ينبت فيها اللحم الا بعد التنقية واذا طالت المدة بالقرحة وتأكثت وتعمقت
وذهب من جوهرها شيء ~~كثير~~ فلا يتوقع اندمالها الا على غور وخصوصا اذا كانت قديمة
بقيت مدة سنة ونحوها وكانت مخزفة وأخذ منها المخزف اعنى الناصور والقديعة لا بد من
ان يخرج عظم من العظم الذي يجاورها والقروح السوداء ابواب لبرء لها الا ان يؤخذ عنها
جميع فسادها الى اللحم أو العظم الصحيحين والاسباب التي اذا عرضت فسدت القروح هي
ضيق العضو فتقبل كل مادة ورداءة مزاج العضو ورداءة ما يتبسه من الدم اما في كفيته
واما في كيمته اما في كفيته فاكثر لرداءة مزاج الكبد ويكون اللون فيه الى بياض رصاصي
او صفرة أو لرداءة مزاج الطحال فيكون اللون الى سواد وتنبش فتكون معه رداءة جميع
الاخلاط في البدن ومثل هذا مع أنه لا يستفاد منه ما يستعمل للحاقة قد يضر ربه لما يستعمل
اليه من الوضوء أو في كيمته بان يزداد وينقص فلا يوجد ما ينبت منه لحم القرحة وتكون القرحة
صافية نقية تبادر الى خشك ريشة لا تنقل الى أن تلتأ ان كان البدن نقيا قبل لحم أو لا تخزق
الذي يعرض لحاظته وحافاته أولا تناسع العروق التي تاتيه أو لفساد ما يليه من العظام أو
لفسادها الا ~~خذفوا~~ الكبردة والخضرة والسواد أو لعضوردي المزاج يجاوره والقروح
الصعبة العلاج كالسدة ديرة ونحوها فانه للصبيان لان الصبيان لا يحسنون شدة ايجاعها ولا
عسر علاجها وصعوبة

« (فصل في قانون علاج القروح) » اعلم أن كل القروح محتاجة الى التعفيف ما خلا الكائن
من رض العضل وفحصها فان هذه محتاج أولا ان ترخي وترطب ومع ما تحتاج القروح في
غالب الاحوال الى التعفيف فلهذا محتاج الى احوال أخرى من التنقية والجلاء وغير ذلك
لاحوال تلحق القروح غير نفس القروح وكلما كانت القرحة اعظم وأعور احتاجت الى
تعفيف اشد وإلى جمع اشقيتها اشد استقصاء وربما احتاجت الى خياطة واعتبر من احوال
الحاجة الى الاستقصاء في ذلك ونحوه ما قلناه في باب الخراجات واعلم ان القروح ربما
احتاجت في علاجها الى استعمال ادوية سيالة نافذة مفرقة غائصة وحيفة لا بد من أن تكون
صراهم أو نحوها فيجب حينئذ ان تكون رطبة الظاهر يابسة الباطن وخصوصا لناصرية
فانها يجب ان تكون يوسية جوهرها في القوة تغلب رطوبة جرمها شديدة وقد تحتاج الى
أن تخلط ادوية بما يسيل أيضا لسبب آخر وهو انه يصير لزجة لازقة فاعلم ذلك أيضا فيها واعلم
ان القروح محتاج الى الرباطات والشد لجوء ثلاثة أحدها لاسالة الوضوء فيجب ان تكون
قوة شدها عند آخر القرحة وأرخي شدها عند القوة ليحسن عصرها والثاني لحفظ الدواء
الملم والمثبت للحم على القرحة وليس محتاج الى شد شديد والثالث لالحام الشفتين ويجب
ان لا يكون الشد فيه رخوا عند الشفتين بل ضامضا محالوا لا يجب ان تبلغ بالربط من

الايلام مبلغة بالورم وينبغي ان يكون مذهباً يمنع الورم فلا يمكنك مع الورم ان تعالج القرحة
فان لم يكن كذلك ان يمنع وظهور ورم فاشتغل بالورم وعلاجه اى روم ~~كان~~ مع مراعاة النفس
القرحة الى ان تفرغ من علاج الورم فخلص مراعاة القرحة وكذلك اذا قد ~~دما~~ حوالى
القرحة فاحضراً واسودت عالج ذلك بالشرط واخراج الدم ولو بالهجمة ثم تلزمه اسفنجية يابسة
ثم ادوية نجفة ~~هه~~ واذا تنقرغت القرحة او وجدت القرحة ساذجة فيجب ان تنامل اول شئ
هل ينصب الى القرحة من البدن شئ او ليس ينصب بل قد انقطع فان كان ليس ينصب اليها
شئ قصدها بالمد او افة نفسها وان كان ينصب اليها شئ فاشتغل بمنع ما ينصب اليها بخل فصد او
اسهال او قيء فان القيء قد ينفع ايضا في ذلك وقد شهد به بقرات واذا كان في القروح شظايا
عظام او أغشية او غير ذلك فلا تستعمل في جذيم او لكن اعمل ما قلناه في باب العظام وأول
ما يجب ان تدبره من امر القرحة هو التقيح بادوية ثم التنقية بادوية ثم انبات اللحم
والادمال وان وجدت القرحة زقية مستوية لا غورها فادمل فقط بما لا دعه وأما الوضرة
فلا بد فيها من جال لادع وفي أول ما تعالج تحتاج الى اللدع لان الحس لا يحس به ثم تتدرج الى
ما هو أخف لادع الى ان يهدى وقت انبات اللحم واتق في جميع ذلك ان توجع ما ~~هه~~ كذلك
وخصوصا اذا كانت هناك حرارة والتهاب ويجب ان تحيط الاسباب الممانعة من الاندمال
وفي الاسباب التي عدها وذرنا انما تحيط بالقرحة الى الرءاة فانك ان لم تعالجها أو لالم
تنقرغ ~~هه~~ علاج القروح كما ينبغي بل لم يمكنك وكثيرا ما اصلح من اج العضو فكفى في اصلاح
القرحة وكثيرا ما تكون القرحة مبردة ينبت عليها اللحم ردى ويكون هو في نفسه الى حارة
ومخونة فيعالج باطلية مبردة للحم المطيف بها مثل عصارة عنب الثعلب بالطين الارقى والخل
والاطلية السندلية والكافورية مبردة بالنخل فلا يزال ينمدل الجرح ويضيق والقروح
الوجعة الشديدة الوجع يجب ان تستغل فيها أولا بفسكين الوجع وذلك بالمرخيات التي تعرفها
لا محالة وان كانت مضادة للقروح لا نأنا ان لم نسكن الوجع لم يتم اننا ان تعالج فاذا سكتا ندادوكا
والقروح الوضرة تحتاج ان تنقى وهي التي تتكون رطوباتها او ما يسيل منها وربما نقيت
بفسل وربما نقيت بالذوروات والمراهم واذا لم تنق لم يمكن ان يلاقى الدواء خاصا الى جرحها
وخصوصا الذرات فيجب ان تنقى ثم ينبت اللحم والمنقى فيسه جلا أكثر والمنبت للحم جلاؤه كما
علمت قليل وربما نبت لحم ردى واحتيج الى أن يوق كل بدواء حادويطلى من خارج بالمبردات ثم
يقلم بما يقطع به الخشك ريشة ثم يعالج وهذا أيضا طريق علاج الجنائز واصير فانها تحتاج ان
نقلع خرفها ثم تعالج والدواء الواحد يكون بحسب بعض الابدان منبتا للحم ويكون بحسب
بعضها اكالا شديد الجلاء اذا كان ذلك البدن ليناً حادويطلى بحسب بعضها غير جال ولا منبت
ولذلك يحتاج الدواء في بدن الى أن يقوى اما بشكثير وزنه أو بتقليل دهنه أو بإضافة دواء آخر
اليه فيه يتخفف وجلاء وفي بدن آخر يكون بالقياس اليه أ كالا الى أن ينقص من وزنه أو
يزيد دهنه أو تخفف اليه بعض القوابض وأولى القروح بان يقوى دواءه ما عسر اندماله
ومن الواجب ان تترك الدواء على القرحة ثلاثة أيام ثم تحل قائم اذا عولجت لم تفعل فاعلم
ويجب ان تدهن الدهن عن القروح فان كان ولا بد فدهن الخروع ودهن الاتس ودهن

المصطكى وان لم يكن لآل الا القرحة فيجب ان ترقى بالحامس من الاعضاء الحاملة لها وتقدر
من ايجاعها بالدواء القوى واما البليد الحامس فلا تتوقف فيه عن واجب العلاج والباطن
والشرى ف الخطير الكثير النقع والقاتل للآفات سر يعامن باب الحامس وحكمه حكمه
واضد ادها من باب غير الحامس أو ضعيفه وائل هذا السبب لا تحتل القروح الباطنة مثل
الزنجار ونحوه وخصوصا التي تشرب وتحتاج الى مغريات أكثر مثل الكثير من الصمغ والتي
يحقن بها تحتاج الى ما هو بين الامرين ومن الصواب في علاج القروح ان تسكن أعضاؤها
ولا تحرك ولان تحرك في أول الامر حركة رغبة أقل مضره من أن تحرك بعد الأول حركات
عنيفة وخصوصا في بدن ردى الاخلط ويجب ان تتوقى في القروح ان يقع من تجاورها
التحام بين عضوين متجاورين مثل اللصق الذي يقع بين الجفن والعين وبين الجفنين وبين
الاصبعين والكهوف والنخاي سر يعضه الاستئالة الى النواصير والقروح الجاورة للشرابين
والاوودة البكار تؤدى الى ورم خبيث ودها من اللحم الرخو كالاريتين والابط و خاف الاذنين
كما يؤدى الجرب ونحوه مما ذكرناه تلك العلل بعينها وخصوصا اذا كان البدن رديا شاعرا
فضولا وسينتدب عند الوجع ويتأدى الى القرحة فيجب ان تعالج ذلك بتنقية البدن وبع
في بابه ومالم ينق الورم لا يربى علاجه وتحتاج في مثل هذا الى أن تحوط القرحة من الاذى
بالباسايق ونحوه ان كان البدن قويا وتجهل بينهما وبين العضو حائرا مانعا من تأدى الاذى
الى القرحة في كل حال ويجب أن تسمع وصية جامعة وهو أنه من الواجب أن يكون ما
تعالجه القرحة اتماما وافقا وغير موافق والموافق ان لم ينفع في الحال فلا تعصبه مضره والغير
الموافق اما أن يكون مخالفا له لانه اضعف وتدل عليه زيادة ما هو ضد المتوقع منه من تحقيق
او تنقية أو غير ذلك من غير فساد آخر فيجب ان يزداد في قوته واما ان تكون مخالفا له لوجوه
اخرى مثل أنه يضر فوق ما يحتاج اليه فيحدث حرة والتهابا فيحتاج ان تنقص من قوته
ويطاع من التماسه في الوقت جرحهم مبرد أو قليل به الى سواد وكودة فتعلم انه يبرده وليس يحسنه
القدر المحتاج اليه فيحتاج ان تزيد في قوته بخضوته أو ترهله فتحتاج ان تزيد في قوة القوابض
والجففات كالجلائر والاصفص ونحوه أو يجهف فيجب أن تنه دارك بتحقيقه بما نذكره أو
يا كله ويغوره كما بين فتحتاج ان تكسر قوة جلالاته وكثيرا ما لا يوافق الدواء لان مزاج العليل
مفرط في باب ما فتحتاج أن يكون الدواء قويا في ضد ذلك الباب حتى يعيده الى مزاجه أو
ضعيفا في باب موافقته

• (فصل في علاج القروح الصديدي) • تحتاج ان تستعمل فيها الادوية الجافة لتنقى
الصديد ثم تشغل باثبات اللحم فان كانت رهلة واستعمل عليها ادوية الاثبات فزوتها وعقنتها
اضعف أجسام تلك القروح بل يجب أن يجفف أولا ثم تستعمل واذا استعملت الدواء فلم
تجد الرطوبة تنقص أو رأيتها ازدادت فاعلم ان الدواء يحسب ذلك البدن ليس يجفف فزد
في تقويته وتحييفه وأعنه بالجلاء البير كالعسل مثلا وبادوية قياضة مثل الجلائر والشب
وقال من قوة الدهن واجعله دهنا فيسهل تحقيقه وان رأيت القرحة قد أفرطت أيضا في
الجفاف فانقص من القوى كلها في التحفيف والجلاء والقبض واحفظ هذه الوصية في

الادوية المبيته للحم في القروح ولا تغلط بشئ واحد وهو أن يكون الدواء أبلي مما ينبغي
فياً كل العضو ويحمل لحيته الى رطوبة سائلة تحسبها صديداً تزيد في قوة الجلاء ومثل هذا
الدواء يجعل القرحة أغور وأسخن وأشبه بالمتورم وتخفف الشفة ويحسن العمل بلذع
ظاهر واعلم أن الادوية الجففة للقروح منها ما هي شديدة التبريد كالبنج والافيون وأصل الانح
ومنها ما هي شديدة التسخين مثل الريتينج والزفت فيكون لك أن تعدل أحدهما بالآخر
وبحسب مقابلة مزاج مزاج من الامزجة الجففة والادوية المنقية للصديدي الادوية
الجففة مثل الشب والعفص وقشور الرمان وقشور الكند والمرداسنج ودقيق الشعير وسويقه
وشقائق النعمان وورق شجر البهوض واذا ضمد بورق الجوز الطرى وجوزه وضمد به كما هو
أومطبوخا بشراب نفع جدا وتشف الرطوبات بغير أذى وهذه صفة مرهم جيد أن يؤخذ
المرداسنج فيسقى قارة بالغل وتارة بالزيت حتى يبيض ثم يؤخذ من السكبل والر وسنج والعروق
والعفص والجنادر ودم الاخوين والشب واقليل الفضة أجزاء مساوية يدق ويسحق جيداً
ويكون من كل واحد منها سدس ما أعددت من المرداسنج فخلط الجميع ويستعمل وتستعمل
أيضاً ادوية ذكرناها في القرباذين وكثيرا ما يحتاج الى غسل الصديد بالسيالات كما ذكرها في
القروح الغائرة ومنها ماء البصر وأما ماء الشب فيغسل ويردع ويحفظ ويجمع هذه الادوية
المذكورة الآن تضران كان مع القرحة ورم والماء المطبوخ فيه السعد فهو جيد للتخفيف
وطبيخ الهليلج والاملي وطبيخ الازادرخت وورق السدر جيد في ذلك أيضاً

(فصل في علاج القروح الوهنة) يجب أن تستعمل فيها الادوية الجالدة وتبتدى من
الاول بماء أقوى والذع على ما قلنا في القانون ثم تدرج الى مثل الشيطرج والزراوند مع
عسل وقليل خل وأيضاً علك البطم بمثل دهن ورد أو سمّن وأيضاً اصل السوسن مع عسل
وأيضاً دقيق الكرسنة وحشيشة الجاوشير ومن المركبات المرهم الهندي والمرام الخضر كلها
الزنجارية البسيطة والمخلوطة بالاشق وتحوه المراهم القيسورية والمرام المتخذة بدقيق
الكرسنة ومرهم الملح والقرص الاسود والقرص الاخضر والمعروف بقرموجايس ومن
الادوية الخفاف يؤخذ ردي الزيت وعسل وشب أجزاء مساوية أو يؤخذ اسنفيداج وجمدة
سواء واذا اشتد التوسخ نفع القراسيون مع العسل ومن الاضدة الجيدة الزيتون المعلى وقد
نفع الحاجة ههنا أيضاً الى استعمال ما يغسل به من السيالات على ما نقول في باب الغائرة وكما
تضران كان ورم

(فصل في علاج الكهوف والقروح الغائرة والمخابي) هذه تحتاج في علاجها الى أن
تتأهلها ولا يكون ذلك الامع غزارة الغذاء والدم ويحتاج في ذلك الى ادوية شديدة التصفيف
والتنقية جميعاً ويجب أن يكون وضعها وضعاً لا يثبت فيها الصديد بل يسيل فان وجدت هذا
الموضع اتفاقاً فيه أصل القرحة من العضو الى فوق وقوها ثم الى اسفل فذلك وان كان بخلاف
ذلك وكان يمكن الانسان ان يغير وضع القرحة بما يتكافئه من الصبة الغير الطبيعية فعمل وان لم
يمكنه لم يكن بد من شق القرحة الى أصلها شقاً مستقيماً لا يبقى كهفاً ومن احداث مسيل
ومتفقد في أصلها غير قوها ثم احداثاً بعمل اليد ويأمل في ذلك حال العضو وهل يحدث به

خطر من ذلك فاذا فعت ذلك شدت القرحة بالرباط مبتدئاً من الفوهة منتهياً الى الاصل الذي كشفت عنه وفي الاول بخلاف ذلك وتجعل الشد الشدي في الجهة العالية في الوجهين جميعاً ولا يجب ان تبلغ الرباط الا يلام ثم الا يرام واذا لم يمكنك الشق اشتغلت بالغسل وادخل القتايل المنبثة المنقمة التي لا تبطل تنقيتها انباتهم القوة الامر في فيها وقد سبق بانحن مرهم الرسل فكان جيداً بالاعانج بالمد اواة والقنطاريون اذا حشى منه عجيب جداً ثم سوسوطون ثم الا يرام ثم دقيق الكرسنة والخاوي اذا لم تتدارك لم يلتصق الجلد فيها التصاقاً جيداً ولكن يمكن ان تحفف الجلد ليلزم لزوماً يشبه العصيم والقروح الغائرة والكهوف والخاوي لا تنقيها الادوية تنقية بالغة ولا ينبت فيها اللحم الا أن تجعل سيالات غسالة ترزق فيها بزاقات وأيدس في تماثل وخصوصاً اذا لم يكن شكلها شكلاً يكن في تنقيتها التصببة والعصر من الرباط على ما بينا والغسل من الغسالات وخصوصاً حمز وجابا الشراب وماء الرماد غسال قوى لا يحقه قائل الوضر من القروح وماء البحر قريب من ذلك فانه يغسل ويحفف والماء الشبي غسال ومع ذلك مانع لما يتحلب الى العضو فاذا كان ورم لم يصلح شيء من ذلك ولا الشراب وهذا القروح يجب ان توضع عليها فوق الادوية في رباطاتهم احرق ماطوخة بما يحتاج اليه العضو في صلاح مناجه ويحتاج اليه في مقاومة المراهم التي تستعمل داخلات تكون على فم القرحة خرقه أخرى مطلية بما يجب من الدواء والدليل على انما التصقت قلة ما يسيل وطمانينة الاسفل ور بما انصر عنها بالرباط وقوة الدواء وطوبى كثيرة دفعة ثم جفت والتصقت

(فصل في علاج دود القروح) من الاشياء النافعة له عصارة الفودنج النهرى وأدوية ذكرناها في باب دود الاذن في الكتاب الثالث

(فصل في آليات اللحم في القروح) يجب ان لا ينبت اللحم حتى ينقى ويجذب اليها الغذاء ان قل فلم يصل اليها فاذا نقيت فبعد كل لذاع وجلاء بقوة كيف كانت القروح وآين كانت ويجب ان تراعى في استعمال الادوية المنبثة للحم الوصايا المذكورة من تعهد ما يظهر من فضل رطوبة فيها أو فضل جفاف فتعمل ما قلناه في باب القروح الصديدية ليس من حيث يبق القرح رطباً أو يصير جافاً شديد الجفاف بل من حيث اللحم الذي ينبت اذا كان شديد الرطوبة أو قليلاً جافاً وعما يقال بتحقيقه تسهيله والزيادة في دهنه وشحمه ان كان مرهماً وعما يزدى بتحقيقه ان يغاظ ويحترق يقال دهائته وتكثر الادوية فيه أو يزدفها مثل العسل واثبات اللحم فيها بالمراهم أو فوق وأباطاً بالذرورات اعسر وأمرع ور بما صلبت اللحم فيكون من الصواب ان تنثر الذرور وتحدقه بالمراهم والشراب وخصوصاً القابض دواء جيد لجميع القروح بما يغسل وينقى ويحفف ويقوى وقد ذكرنا الادوية المنبثة في باب الحراحت وبالحرى ان تذكر من خيارها ههنا شياً وهو اولي به هذا الموضع وهو السكل المحرق والانزروت وغراء السمك والحلزون المسحوق وتوبال الشابرقان والابار المحرق والوج والبرنجاسف والالوف والسعد وخصوصاً للوضر والجمدة قوية جداً والقنطاريون غاية والزجاج المحرق عجيب في تحقيقها وادماها

(فصل في علاج القروح المتأكله غير المتعقنة) القانون السكلى في علاج المتأكله والخبيثة

ان تنقى البدن أو العضوان كان البدن نقياً بما يحتاجه وارسال العلاق عليه وتبدل من اجبه
بالاطمية واصلاح الغذاء من غير تأخير ولا مدافعة فان المدافعة في ذلك مما يزيد في رداءتها
وربما أوجع في التاكل الى قطع العضو وينفع المتاكلة التي لا عقوبة معها التنظيل بالماء
البارد وماء الاس وماء الورد وماء عصا الراعي والشراب القابض ان لم تكن حرارة وانخل
المزوج بما ورد أو ماء سائح كثير ان كانت حرارة ونحو ذلك من الماء المبردة المحففة وان كان
هنالك عقوبة فبما البحر وغير ذلك مما سبق في باب المتعقنة ثم ان أجود علاجها استعمال
القوابض المحففة المبردة مثل قشور الرمان والعص وورق المصطكي ويزر والورد والشوكه
المصرية وحب الاس ونطولات فيها هذه الادوية ويقوى أمثال هذه بطعم من شب وقنوة
وكذلك التضميد بورد الحامض وأغصانه مغلياً بشراب أو التضميد بطين رومي معجون بنخل
أو سكينيين أو قرقع يابس محرق أو اسان الحل مع سويق أو ورق الزيتون الطرى
* (فصل في علاج القروح المتعقنة والرديئة) * هذه القروح الرديئة أصل علاجها تنقية
البدن أو العضو نفسه أو مكان البدن نقياً بما تنقيه وحده من الحماة والعلق والاطمية
المصلحة للمزاج على ما ذكرناه مراراً وتجيود الغذاء ولا يجب ان تنو في علاجها فان عتقها
يزيد شرها ويجب أن يمنع عنها الاورام الحارة وما يسكنها النج مع السويق وأمثال هذه
القروح أيضاً اذا أفرطت في الفساد بما احوجت الى الاستئصال بالكي بالنار أو بالدواء
الحاد أو بالقطع كي لا يبقى الا اللحم الصحيح المعروف بوجود قدمه ولونه والعظام الصحيح الأبيض
النقي والدواء الحاد ياخذ جميع الخنزف ويخرجه ويتداوك ايلامه بالسمن توضع عليه وضعا
بعد وضع فهد وان لم تسكن نواصير ولا مضرفة فهي رديئة خبيثة تور بما احوجت الى قطع
العضو ليسلم من عقوبته والتنظيلات التي تصلح لها هي مثل ماء البحر والمياه المذكورة في باب
النواصير وهذه القروح وغيرها يجب اذا استعمل عليها الادوية ان تترك اياماً ولا تسلم
والادوية التي يجب ان تستعمل في هذه هي مثل دقيق الكرسنة مع شئ من شب أو لحم
السلك المالح المدة د مع شئ من لب الخبز والزراوند وأصل الكرنب وأصل السلق وأصل
قضاء الحمار ويزر السكان مسهوقاً بقلنديس أو حاشا بزيب أو ثين أو ورق شجر التين أو نظرون
وكون ودقيق مع غسل أو اخذه بصل الفار مطبوخاً بعسل أو الكرنب بعسل أو قرقع يابس
محرق وورق الزيتون الطرى * صفة دواء مركب * يؤخذ زراوند وعصار قورق الخضر جزاً
جزاً زنجبار نصف جزاً تقضمه اطوخ بالماء في قوام العسل ووربما احتجج الى تقويته بعصارة
قضاء الحمار والوردى ويجعل عليه حرق يابسة وأيضاً زراوند وعص وزيت سواء تقضمه
لطوخ للقرحة وحولها أو نورقوة لقطا برنج * زرنج نصف جزاً * وأيضاً السورى اشى عشر
القاطار عشرة زجاج أربعة تقضمه لطوخ بان يطبخ في خل ثقيف نصف قوطولى حتى يذهب
انخل ثم يؤخذ منه بمردود يبلط به القروح * وأيضاً يؤخذ من القلقطار والزاج من كل واحد
عشرون جزاً قشور الحديديسة عشر جزاً عفس غير مثقوب غائية * وأيضاً يؤخذ ملح جزاً
شب محرق وقشور النحاس وقيدس ومحرق نصف جزاً نصف جزاً (مرهم جيد) يؤخذ هنزروت
وروسنج وعفس وزنجبار وزراوند يجمع بشئ من العلك ليكون له لدونة وعلو كذا ويستعمل

بعد تنظيف القرحة (دواء غاية بحرب) يؤخذ زاج أحمر أربعة وعشرون نورة حية ستة عشر شب ستة عشر قشور الرمان ستة عشر كندر وعفص من كل واحد اثنين وثلاثين شمع مائه وعشرون زيت عتيق قوطولى (آخر جيد) يؤخذ رصاص محرق كبيرت نحاس محرق اسفينداج الرصاص كندر وبرداسنج مر اقلهيا اشق جاوشير مصطكى قدر درهمين درهمين شحم كلى البقرة وبتيايح علك الاتباط دهن الاتس شمع ثلاثة ثلاثة يذوب ما يذوب فى الخل مقدار ما يهجن به ما لا يذوب وما يسهق ويجمع ويهجن (دواء منجى جمعه جالينوس وغيره) يؤخذ نوبال النحاس أوقية زنجبار محكوك أوقية شمع نصف رطل صفة لاركس أوقية ونصف يتخذ منه مرهم على رصمته فى ذوب ما يذوب وسحق ما يسحق ويزاد الشمع وينقص بقدر الحاجة واستحبوا أن يخلط به ذيقرو وجامس وتكلم عليه جالينوس كلاما طويلا واذا كانت هذه القروح على مثل الذكر استعملت فيها دواء القراطاس المحرق ودواء أنزرون وقرع يابس محرق او صوف وسخ محرق أو رماد ورق السرو أو ورق الداب

(فصل فى علاج العسرة الاندمال والخيرونية) * اعلم أن القروح التى هى عسرة الاندمال مطلقا غير المتأكلة وغير المتعفنة كما يكون العام غير الناحص فانهما ساعتان فهذه قد لا يكون معهما سعى وتوقف على حالهما مدة وهذه غير النواصير أيضا لانها لا يجب أن تكون متخرقة وبالجملة المتأكلة والمتعفنة والنواصير من جملة العسرة الاندمال من غير عكس وأما الخيرونية هى الغاية فى الفساد وفى البعد عن الاندمال والقانون فى علاج هذه القروح انه ان كان السبب رداءة مزاج فاصلح أو رداءة دم فاجعل الغذاء ما يولد دما جيدا مضادا لذلك أو قلته فكثره ويوسع فى الغذاء الجيد وان كان السبب ترهلا أو قوما مضاعف علاج العلاج الرهل والوسخ وان كان السبب جفافا فامطر طام بصرفا صورا بعد دفع المالج بترطيب معتدل ومن الجيد فى ذلك أن تعرقه بماء حار الى أن يعرق العضو ويحمى ويتفخ ثم تمسك ولا تتجاوز ذلك القدر فانك تجذب به مادة كثيرة وآمة عظيمة الى العضو واجعل الدوا من بعد ذلك أقل تجفيفا ورعا تنفع وضع خرقه مبلولة بالماء الفاتر وربما احتج الى ذلك للقرحة وادما ذلك لعضوها واستعمل المراهم الجاذبة الزمنية وان كان السبب رداءة حال عرضت لمسا محيط بها من اللحم عولج بعافقته من الشرط واخراج الدم والتدارك بالمحفقات وان كان السبب دالية تسقى فاقطعها ووسيل دمه أو سلها فكثر ما أراح ذلك ولكن ان كان امتهلا فابدا بالفضد واستقرخ خلطا سوداويا ان كان ثم تعرض للدالية وسيل منها من الدم ما أمكنك لتلا يعرض من تعرضك للدالية ما هو شر من القرحة الاولى ثم تعالج الجراحة التى عرضت من الدالية ثم القرحة العسرة الاندمال وان كان السبب ضعف العضو وذلك بسبب سوء مزاج لا كيفا تفق بل سوء مزاج مقرط بعيد عن الاعتدال الذى يحسبه من حر وبرد وما يتبع الامزجة من تخلخل مقرط أو تمكاف شديد والاوّل فى الاكثر يتبع الحرارة والرطوبة أو الرطوبة والثانى البرودة واليبوسة أو اليبوسة فيجب أن تعالج الموجب له بالضد أو ما يوجب الضد وكثيرا ما يكون السبب من الحرارة الجذابة للمادة والمرسله اياها ويحتاج فى علاجه الى المبردة القابضة وان كان السبب ناصورا فاعالج علاج النواصير وان كان السبب فساد العظم الذى يليها شرحنا وكشفنا عن العظم فان كان يمكن

ازالة ما عليه بالحلك فعلنا الحلك واستقمينا والا قطعنا وانه لما نشرحه في باب فساد العظم قال
 جالينوس كان غلام به ناصور في صدره قد بلغ الى العظم الذي في وسط قصه فكشفناه عن عظم
 القص بجميع ما يحيط به فوجدناه قد اصابه فساد فاضطررنا الى قطعه وكان الموضع الفاسد
 منه هو الموضع الذي عليه مسة قرعلاقة القلب فلما رأينا ذلك ترققنا ثم نقاشه يد في انتزاع
 العظم الفاسد وكانت عنايتنا باستبقاء الغشاء المغشى له من داخل وحفظه على سلامته وكان
 ما اتصل من هذا الغشاء بالقص قد عفن أيضا قال وكنت نظرا الى القاب نظرا يماثل ما نراه اذا
 كشفناه عنه بالتعمد في انشرح قال فسلم ذلك الغلام ونبت اللحم في ذلك الموضع الذي قطعناه
 من القص حتى امتلا واتصل بعضه ببعض وصار يقوم من سائر القلب وتغطيته بمثل ما كان
 يقوم به قبل ذلك رأينا الغلاف للقلب قال وايس هذا باعظم من الجراحات التي ينتقب فيها
 الصدر وهذا يقول انه اذا عتقت القروح وقدمت على الصواب أن يسيل منها بالحمرة دم
 على ما يليق بها وأما الادوية المعدة له من الاندمال في غالب الاسوال فتعمل بوبال النحاس
 والزنجار المحرق وغير المحرق وبوبال الشاويرقان وبوبال ما نراه يدولزاق الذهب يتخذ منها
 قيروطات والقلططار والزاج وما يشبهها مع أشياء مائة للقلب الى العضوان كان مثل الشب
 وأنقص * وما يعالج به العسرة الاندمال يؤخذ من الاقليها ومن غراء الذهب ومن
 الشب ثمانية ثمانية زنجار وقشور النحاس واحدا واحدا مع صمغ البر وأربعة شمع وذهن
 كانهل * وأيضا يؤخذ من الشمع عشرة ومن صمغ الصندوبرتسعة ومن الاقليها ثلاثة ومن
 القلططار ستة ومن دهن الاس الكفاية * وأيضا يربى القلططار والاقليها بماء البصر أو ماء
 الحصرم أو ماء مطبوخ فيه القلى والتورة طبخا يسيرا بحسب المزاج تربية جيدة في الشمس
 ثم يصنع عنه من غير أن تخلع عنه ماء البحر أو ماء القلى * وأيضا يؤخذ نحاس محرق ووربتايج
 وطلع اهراني من كل واحد أوقيتان شمع ودهن الاس مقدار الكفاية وينقع منها الادوية
 الناصورية اذا جفت ودقت ومتهادقيق الكرسنة والارسا والزراوند المحرق والنحاس
 المحرق وتراب الكندر على اختلاف ما يستحقه كل بدن من التركيب * (دواء جيد) *
 يؤخذ برادة النحاس وبرادة الحديد ويجهن بماء شب ويطين بالطين الاحمر ويحرق في التنور
 ثم يخرج ويصحق ويستعمل ذرورا أو يتخذ منه ومن المراداسنج مرهم * (صفة مرهم ذهبي
 جيد) * يؤخذ من المراداسنج الذهبي منا ومن الشمع واصل المسازيون ستة وثلاثون مثقالا
 ومن الزنجار ثمانية عشر مثقالا برادة الذهب المسحوقة بالحكمة برائحة المراداسنج أربعين
 مثقالا دهن صتيق ثلاثة أرطال يجهل عليه او لا المراداسنج والذهب والزنجار ثم سائر الادوية
 * وأيضا يؤخذ محرق التناير وماد الودع ورصاص محرق غسول يتخذ منه مرهم * (صفة
 الاس ولا بد من أن يكون ذلك الدهن قويم بمرداسنج * وصفة ذلك أن يؤخذ من المراداسنج مثالا
 او قيسة ومن النحل الحاذق جسدا ثلاثة أمثاله ومن الزيت اودهن الاس او ايدهن كاز
 او قيتان يحرق بالرفق حتى ينحل المراداسنج فيها ويختزل لا يحترق * وللحريونية منها قشور النحاس
 زنجار وورقة مغولة بلا استعصاء يتخذ منه ذرورا أو شب مسحوق ذرورا أو زوفا أربعة نظرون
 اثنين يتخذ منه ذرورا ويقتنم فيلطنها بعسل ثم يذرعها هذا الدواء (وصفته) يؤخذ قشور

النحاس بوزان شب بوزان قير وطى عشرة قمرس في الشمر وتستعمل او اسقيدها بـ شب
ثمانية ثمانية قشور النحاس ملح اندرائي كنندرز حجارة شور الرمان من كل واحد بوزان
نورة بوزان شمع عشرة وثلاثة بوزان دهن الاشمق قد ار الكهامة و ايضا يؤخذ صردا سنج زيت
رطل رطل زراوتدعص غير مثقوب اوقية اوقية شاق اوقية دقاق الكندر اوقيتان يتخذ منها
لطوخ على النار ويحرك باصل القصب

• (فصل في علاج النواصير والجلود التي لا تلتصق) • اما النواصير واحكامها واصنافها فقد
قيل فيها من قبل واما ما يجب من تدبير اسالة الصديد والرطوبات القاسدة عنه بالنسبة أو بالبط
فقد بين ايضا في مواضع قبل هذا الموضع واما العلاج الخاص بالنواصير فيختلف ايضا فان
النواصير اما طرية مهله واما عتيقة قد غاصت في اللحم فغوصا شديدا وهذه عسرة العلاج
فان الذي لا يدمنه في ذلك هو أشد من ذلك الخنزف كله بالقصاع المستأصل من الجوانب بجراد
او غيره او بالكي بالنار او بالدواء وذلك صعب شاق وخصوصا اذا كان في جوارح عصب وعضو
شريف وربما كان المريض أميل الى أن يبقى ذلك به ويداويه منه الى أن يقامى علاجه
وربما أمكن أن يجفف ويؤكل لحما الودكى الخبيث في داخلها ويجفف الباقي من لحما الميت
ويدمل ويبقى ساكنا مدة طويلة من غير أن يكون قد أدمل الاندمال التام ومن أراد ذلك فيجب
أن ينقى الناصور عن اللحم الخبيث الودكى الذي فيه ثم يحشوه أدوية مجففة ويترك فانه يبقى
بجمال جفافه ما لم يقع خطأ في امتلاء او رطوبة مزاج او وصول ماء او اضطجاع عليه مؤلم
او صدمة أو ضربة أو سعال أو رعدة • واما علاج قلعها واستئصالها فاعلم أنها اذا كانت
خبيثة عتيقة قديمة فلا دواء لها الا الاقطع للخنزف أو الكي له بالنار على ما بينه مع بط المعوج
الملتوى من منافذ تعرف مذهب الكي ومن ثم مع تحرز وحذر حتى يكوى فينقطع أو الكي
بالادوية الحادة مثل النوشادر الزرنج والكبريت والزنجار والزنبق يقتل الزنبق من بطنها
في الجميع ويخلط بملح برادة الحديد ونصفه قلى ونصفه نورة ويصعد في الاثقال أو يجفف في قنينة
على ما يعرفه أهل الاشتغال بهذا الباب فيصعد كالمخ فاذا جعل منه في الناصور التهاب
وانتوى واتصل من اللحم فيؤخذ في الكلبتين ويخرج ويدام القام العضو السمن ساعة بعد
ساعة ليمدأ الوجع ثم يعالج بعلاج القروح • واما الطرى السهل من النواصير فيجب أن يغسل
بالادوية القوية ولاء كالقطران وماء الارمد وماء البحر الاجاج وماء الصابون مخلوطا به زرنج
ونوشادر والماء المصعد من روضج ونوشادر بابسين أو مرعوين من مديين من غير سيلة وماء
طبخ فيه القلى وكاس قشور البيض والقوة فاذا نقيت فضع عليها الدواء الخروحي ومرهم
الزرنج الموردي أدوية الغرب بهيب النضج ودواء جالينوس القرطاسي والادوية المؤلفة
من الزاج والقلع ديس والنحاس المحرق والزنجار وما أشبه ذلك من القطر يرون ودقيق
الكرسنة والايروا والسومق طون وقد جرب أصل اسقولة ندر يرون انه اذا ملئ منه الناصور
أبرأ وكذلك الخربق اذا ملئ منه الناصور أبرأ بعد أن يترك ثلاثة أيام وكذلك السورى
وكذلك عصارة قنماء الحار مع تلك البطم أو عصارة أصل المحرون أو زنجار واشق يخل أو أشق
وقلعة ديس وزاج وقلعة طاروص مع يصل أو يؤخذ بول الاطفال فلا يزال يسحق في هاون من

رصاص حتى يحترق ويحرق ويستهمل (صفة دراهم يستعمله أهل الاسكندرية) يؤخذ أصل
النفوسا وزاج مشوي وقلقطار وزنجبار وشب من كل واحد حبة الذراريح نصف حبة يتخذ
ذرورا او مره ما او يجمع يحل قد يطبخ فيه الذراريح ويحذف الذراريح من القسفة وربما
جعل معه عسل وايضا يؤخذ صبر وزنجبار ومر داسنج وقشور البيض وما كان مكلسا فهو
أقوى بكثير ويصايط وايضا ادوية قوية ذكرناها في باب عسر الاندمال فاذا ظهر اللحم الجيد
استعملت المصقة المنبثة للحم واذا كان بقرة به عظم فاستعمل فيجب أن يصلح ويعالج به لاجله
واذا رأيت الرطوبات الصديدية قلت أو عادت مدية فقد كاد العلاج أن ينفع

(فصل في اللحم الزائد على الجراحات) يحتاج في علاج ذلك الى أدوية جالبة بحجة صفة وكل ما
كان أقل لذاتها أو أجود ويجب أن لا يتوقع ههنا من معونة الطبيعة ما يتوقع في انبات اللحم
فان انبات اللحم فعل طبيعي وكل ما أنتهه الطبع كان معونة الدواء وبغيره موهنة مضادة لفعل
الطبع فلذلك يجب أن يكون أكثر التعويل على الدواء واعلم ان الاقراص المتخذة لهذا الشأن
لا ينفع بالعقيق منها بل الطرى فان كان ولا بد منها فيجب أن تصنعها بالتقرص وتدفن في
موضع لا يفسدها الهواء وقد مدح لذلك تجبير الخل وليس ذلك عندى بكل ذلك الصحيح
واقتضاها اقراصا وادوية اذ قلنا القوة وأما ما يقال انها تحتاج الى أن تنقى ما حذا من ذرريخ
وقوم أو خل فلذلك مما يحتمل الاخلال القوة ويعين الهواء المفسد له والدواء الذي هو أخف
وأثبت فانه أنفع في هذا الباب لامن حيث القوة وربما كان اللطيف أقوى ولكن من قبل ان
انفعاله من الهواء ومن أخلاط المزج أقل وثباته به الأكثر وهذه الادوية هي مثل قشور
النحاس والصدف المحرق ونوى القنفاذ المحرقة بلحومها الكلى القنفاذ قد تنقى قليلا وتقبض
اللحم أكثر مما ينبغي وأقوى مما عددنا زهرة الجبر المسهي آسيا وأقوى منه السورى وغرا
الذهب وقلقطار وزاج والاسراق يقلل قوتها ولذاتها ما ويزيد اطافتها زهرة النحاس قوية ولا
كالزنجبار وخصوصا المتخذ من قشور النحاس ومما ياكل اللحم الزائد كلابيد القلى والزنجبار
وكثيرا ما يجعل اللحم الزائد ويضمه أن يطرح عليه خرق مغموسة في ماء الجوار أو ما خل فيه الملح
المروقد يؤخذ القلى والنورة غير مغطاة وتترك في سبعة أمثالها ماء في الشمس سبعة أيام بسات
كل يوم في كل وقت حتى يغلاظ ويصير كالطين ويتخذ منه أقراص ويستهمل وكذلك قرص
يطلمقوس والمرهم الاخضر يجب والاخضر المتخذ بالمخ الدراني والمرهم الذي يسمى الاشعر
بطاطى اللحم بالذرع ودواء ديارون ودواء دوديا والدواء المتخذ من قشور النحاس ودقاق الكندر
يصلح للحم الذى راجد انتفاشا كالقطن وجميع الادوية المأمولة للاربيان في الانف

(فصل في تدبير القروح المنتفضة بعد الاندمال) العلاج بعد انباتها أن يؤخذ اللحم
الردى والعظم الردى الذى لم يهاشم يشغل بقتلها على ما تدرى ويستخرج العظام وربما
كانت ادوية جاذبة مثل ورق الخشخاش الاسود ضحاد مع ورق التين وسويق التين او بزر البعج
وقلقة يساجر أو صمغ صمغ

(فصل في آثار القروح والجراحات) يحتاج في قلع آثار القروح والجراحات الى أدوية
جالبة قوية الجلاء تنقية وتكون قوتها بازا قوة ما تجب لوه فيعالج القوى بالقوى والذى دونه

بالذي دونه قاما الادوية المقسية القوية لا قوى فذل أن يؤخذ صالة الحديد مع اللك
والا طريقل ويطل على علمه وعندي ان صدا الحديد أجود وكذلك الزنجار يقرز بيرة ويطل
عليه التورة والعسل او يطل عليه الميو يزج والعسل او عصارة الفوقنج ويياض البيض
وللعاسي الزرنج وجبر القلقل واما الادوية المنقصة للنفث فالباقا ودقيق الحصى وبرز
الفجل والريبة والطين الرخو والصفوقشور البطيخ وشحم الحمار جيد جدا وخصوصا اذا
قرن به بعض المذكورات وأما آثار الضرب فان التمسع يدهن السوسن يذهبها سر يعاش
اقرأ ما سذكرك في باب الزينة

• (المقالة الرابعة في تفرق الاتصال في العصب وما لا يتعلق بالجير
من تفرق الاتصال للعظام) •

• (فصل في جراحات العصب وما يجرى مجرى مجرى وقرحها) • ان العصب انشدة عنه واتصاله
بالدماغ تعرض له من الجراحات اوجاع شديدة جدا والام عظيمة جدا كالتشنج واختلاط العقل
وكثيرا ما يؤدي الى التشنج من غير تقدم ألم صعب ولا يكون فيه بد من أن يكون هناك ورم عظيم
من غير وجع عظيم وأسهل أحواله الحيات وأورام كثيرة تظهر في غير موضع الجراحة
وعطش ومهر وجفاف لسان خاصة اذا حدث هناك ورم وكذلك حال جراحات أوتار العضل
وخصوصا في جانب رأسها واذا ورم العصب وما يشبهه أو أصابه برد تشنج وان أصابه عفونة
فسد العضو وربما والعفونة تسرع اليه لانها مخلوقة من رطوبة أجدها وعدها البرد وذل
هذا تسرع اليه العفونة من الرطوبة ومن الحرارة الرطبة فتنتطج فيه فلذلك المياه باردها
يضر من حيث يشنج وحارها من حيث يهفن وكذلك الدهن لكن الدهن ربما احتجج الى
المسكن منه لضرورة اسكان الوجع ولترقيق الادوية وتسهيلها وتكون الادوية مقاومة
لكيفيته الرطبة والنخسة وحدها قد تفعل هذا الفعل وقد يتورم الجروح منها ايضا وربما
ظهوره ابطا وكذلك فضجه وقبوله للعلاج أيضا وقد يتقرح العصب قروحا ابطا التماسا وابطا
نضجا وكل جراحة تقع في العصب قاتلة نفس واما شق والشق اما أن يكون مع انكشاف
العصب أو من غير انكشافه وكل ذلك اما طولا واما عرضا والجراحة الواقعة طولا في العصب
أسلم من الواقعة عرضا فان الليف الصحيح يتألم من مجاورة المقطوع ويتأذى به ويؤدي الى
الدماغ فيوقع التشنج وأما عرضا عظيمة وقد يضطر أيضا حينئذ كثيرا الى قطع الجروح
والنخوس بكنيته فيستراح منه وتزول الاعراض الرديئة والجراحة في الأغشية أشفأ وأما
منها في الاوتار فاضلا عن العصب وأنت تعرف الغشا بالمشاهدة وبما عرفته من التشريح
ومن أن الغشا مبهم لا يرى فيه سالك الليف طولا والوتر الغشائي ترى فيه مسالك الليف
طولا والوتر الغشائي صلب جدا وايمس الغشا في صلابته والغشا يحتمل الخياطة والجراحة
والغرق التي تصيب الرباطات الثلاثة من عظم الى عظم فلا يس فيها مكره ويحتمل أشد
العلاج ولا يخاف من ابتداء الأعصاب ما يخاف من انشداخها ومن انقطاع بعضها عرضا
وان كان العضو ينمن

• (فصل في قانون علاج تفرق اتصال العصب) • دواء جراحات العصب هو الحمار اليابس

اللطيف الاجزاء المعتدل الحرارة بحيث لا يلدغ ويكون تجفيفه هاشم ليد اجد امع جذب لامع
قبض البتة وكل ما فيه حرارة لطيفة مع تجفيف شديد للطافة جوهره فلا يخلو عن جذب واحد
القبض فيها وخصوصا في اول الامر اللهم الا أن يكون مع جلاء مثل الروصنج وتوبال الصماس
وما كان مثل هذا ثقيلا الجوهر فلطفه بالسحق في النخل الذي لا قبض فيه وقيد توقع من النخل
وتلطفه ابراز حرارة لطيفة منه في الشيء الكثيف وان احتج الى قوى الحرارة أحيانا فيحتاج
اليه ليكون غائبا ولا يكثر ويكسر ويحال به بما يخالطه الى الاعتدال فيسحق بقدر ويجفف
بقوة وان كانت العصبية مكشوفة لم تحتمل شبالة حدة البتة وكان مضرة ذلك به عظيمة وكذلك
ان لقي الدواء أو انخرق التي تستعمل على الجراحة مائة اذ هو بارد بالفعل فان تضرر العصب
به شديد واذ وقعت جراحة في العصب فلا يجب أن تبادر الى الالتئام ولكن يجب أن تبدأ
بتسكين الوجع بالتسكية بالانحراق الحارة وبادهان مسخنة ويزيت الانفاق خاصة ففيه قبض ما
وتخونة أيضا وتكون سخونة فوق القاتر فان القاتر من قبيل البارد وكذلك تكون همتك
بتسكين الورم وبما يستعمل أيضا حينئذ المضادات المتخفة بالسكبيين وبماء الرماد ومن
الادقة والاسوقة مثل دقي الباقلا والكريمة والحصى والترمس المروسيق الشعير وغيره
بل هذه أيضا تستعمل قبل أن يرم وربما اتفق باستعمال الخفيف فاذا فعل بما ذلك ووقع
الامان من فضول تصيب بما تستعمل من القصد والاستقرار فالحلم ولا تسكن وجعها بما حار
البتة بل بالدهن اللطيف الاجزاء الذي لا قبض فيه حار الى حد غير مفرط فان الحار المفرط
والبارد لا يوافقانه كثيرا ما يكون قد قارب الجرح العافية فيضربه البرد فيشتد الوجع
ويعاود الاذى فيحتاج ان تبادر في الحال بالتسكين وبالأدهان المسخنة ينظف بها فان كان
ذلك العيب مكشوقا وكان القطع طولا فاجتهد أن تغطيه بطم وتضع عليه الادوية الخزفية
التي ذكرناها وتبده بخرق عريضة شداضا ما جاعا آخذ الشيء صالح من الموضع الصحيح
واما ان كان الجرح عرضا فلا بد فيه من الخياطة والالم يلزم واذا استعمل الامر وخفت العقوة
في الواقعة عرضا فابتدء واجتهد أن تحرسه عن الورم والعقوة ما أمكنك فان الورم واصابة
البرد اياه يشنج والعقوة تترس العضو فلذلك لا يجب أن يلطم رأس الجرح ولا ينضم الابهد
العافية واذا كان فيه ضيق وسع لان ذلك يؤدي الى عقوة الجراحة لما يجتمع فيها من الصديد
 وغيره ومع ذلك فان الوجع يشتد فلا يجب أن يلطم البتة الابهد أن يجفف جفا فاحكموا بما من
كل ورم وعقوة ولذلك يحتاج أن يجعل الشد عن الدواء أسرع من غيره وربما يحل في اليوم
أو الليلة مرتين أو ثلاثا وربما احتجبت أن تحمله أيضا في ليل ذلك النهار أو في نهار ذلك الليل
ان كان طويلا وخصوصا اذا كان هناك لدغ فان لم يكن فالجراحة الى ذلك أقل ويكنى مرتين
بكرة وعشمة ويجب أن يراعى في أدوية حتى لا تبس فوق الواجب ولا يصر في التسخين
الواجب وكذلك في الجلاء والتجفيف وضدهما فاذا رأيت قد سخن فبرده مقدار ما ينقص الزيادة
على الواجب وقد تجرب السير وطيأت القره نية على ساق انسان صحيح مشاكلا للجلد في
من اجه ومخنته ويظهر هل يفرط في تسخينه أو لا يسخنه شيئا يعتديه أو يسخنه تسخيناً معتدلا
فقد ذلك ثم يستعمل على العسل ويجرب عليه فانما ولكن ان تجرب على غيره عن يشبه أو لا

أولى إذا لاحتاج في التجربة عليه إلى تغيير كثير ومع هذا كله فإن العصبية إذا كانت مكشوفة والجرح واسع عاجدا فلا يحتمل شيئا حاراجدا مثل الاوفر يون والكبريت وهو بل يحتاج إلى دواء مثل التوتيا وأيضا الدواء المتخذ من الثوراة المقسولة غسلا بالفاقي وقت واحد ويجب أن يكون الدهن الذي يستعمل في قير وطياته ولطوخاته مثل دهن الورد والاس لم يمسسه ملح والملك أيضا إذا استعمل في مثل هذه الأدوية يجب أن يكون مغسولا والتوتيا يجب أن يكون مغسولا ولا يجب البتة أن يكون فيها شيء من الحدة والذع وإن كان فيها قبض يسير في علاج المكشوف جازمع قوة محالة بل بالذغ وخصوصا إذا كان العليل ضعيف المزاج وأولى الأعصاب بتهديد البارد والمائية والدهانة وهو ما عنته ما كان مكشوقا فليس مضرتها في المكشوف الذي يلقاه فيوضه كضرته فاعمالا يلاقيه الاقليل وانما يلاقي ما يحيط به ويليه وإن كان لابد فعلى ما قلناه وأما إن كان هناك قوة مافي الخلقة فلا بأس إذا استعملت أقراص بوليدامس وأقراص القلقة ماروا أقراص انذرون وافراسيون بميجنج اوبدهن أمان في الشتاء فيزيت لطيف وأمان في الصيف فدهن الورد والكندرو علك البطم والبارد بقدر أقل من أدوية المكشوف ومن الصواب كيف كانت الجراحة أن يوضع فوق الدواء مرغري ابن مغموس في زيت وكما أن العصب المكشوف أولى العصب بأن يرفق به كذلك الرباطات التي تثبت ما بين العظام أولى اشكالها بأن يحمل عليها بالدواء القوي وأما الرباطات التي تتصل بالعضل فهي بين الامرين وأوجب الجراح بأن يمد عنه الماء هو جرح العصب وكذلك البرد وإن قل أضر الاشياء به والزيت أيضا ضرار لا يحتاج إليه الا عند تسكين الوجع حار ولا يجب أن يغسل الجرح بالماء ولا بالدهن بل اجبه - د أن تسمع الرطوبات بخثرة او صوفة في غاية اللين ولا أيضا بالميجنج إلا أن تأمن ضرر ترطيبه وإذا وجب له - له من العمل أن يجعل عليه وخصوصا على ما هو مكشوف دهنا فيجب أن تفر عليه أولا الميجنج ثم الزيت فإن جالينوس قال أصاب رجلا وخرجه بمحديدة دقيقة الرأس فخرقت الجلد ووصلت إلى بعض عصب يده فوضع عليه طيب مرهما ملحا قد جربه في الحام الجراحات العظيمة في اللحم فورم الموضع فلما ورم وضع عليه أدوية مرخية كفضة دقيق الخنطة والماء والزيت فعقدت يدا الرجل ومات هذا فاذا عرض تشنج من القروح فيها فمن الواجب أن كان قد اندشق الجرح أن تفضحه وتسهل الأدوية النافعة من ذلك للقروح المحقة لها الطيفة جدا ويحتمد أن يصل إلى الغور وإذا كانت الجراحة وخرجه ولم يكن ورم فالعلاج هو العلاج الموضعي ويجب أن يكون أقوى حرارة وقوة تحفيق من المستعمل على الشق لأن ذلك ينقل إلى المرض أسهل ويجب أن يكون تدبير الجروح في العصب لطيفا وأن يكون في غاية اللطافة وإذا حدث وجع وورم فلا شرجين ثم من تناول الطعام وخصوصا إذا كانت الجراحة عرضا فإنه يحتاج هناك أيضا إلى فصد العرق بإلحابة ولا تقيسة من الغش مثل ما ويجب أن يكون مضجعه وطبا وان تراعى الاعضاء القريبة من الجراحة بالتدهين وكذلك رأسه وعنقه وابطاؤه بالتدهين خصوصا إن كان الجرح في الاعلى وكذلك العانة والاربية وخصوصا إن كان الجرح في الاسافل وناحية الساق

* (فصل في أدوية جراح العصب وقروحها) * علك البطم من أجود أدوية جراح العصب

وأما أمثال الصبيان والنساء ومن مرأجه شديد الرطوبة فكيفه مثل علاك البطم وحده ذرورا
مع قلسل زيت يلينه ويلوجه ان كان يابس والرائنج بده وأما من هو أجب من اجا واصلب لها
فيجب أن يخلط به أوفر بيون وقصوه اماعتيق واما حديث واما قليل واما كثير بحسب مزاج
البدن وسهنته ويككون المبلغ من القوى الحديث جزأ من اثني عشر جزأ من القير وطى
أو علاك البطم أو قوه وذلك الى الثالث من القير وطى أو ما يمازجه وقد يخلط به غير الا وقريبيون
من لبن البتوع فانه يجيب ومن الخلتب ومن السكينج ومن الجاوشير واما هو أضعف البورق
ورغونه والكبريت سخنا بالزيت على قدر وومخ الحمام وزهرة حجر استيوس وكل جسداب
للرطوبات الى خارج والزاج أيضا ورماد مخاض النحاس والسرنج ولزاق الذهب ورمال يوجد
في اوتل جراحات العصب الا الحبر ويستعمل وينتفع به ويجذب من محق جذبا جيدا وكثيرا
ما ينتفع بومخ كوراث الفصل اذا لم يحضر القريبيون أو دقيق الشيل بماء الرماد ضماد واستعمال
علاك البطم أول شيء يدأ به وبعده مثل مرهم الباسلية ومن قوي بماء يحتاج أن يقوى به مما ذكر
ورما يخلط بالقيرو طيات ليسخنها نورة ويجب أن تكون مغسولة وأجودها المغسول
بماء البحر في الشمس الحارة وكل ما غلته أكثر صارا تقع ومن الادوية الجديدة دواء جالينوس
المؤلف من الشع والرائنج والافريبيون والزفت والزيت الغليظ من كل واحد نصف جزء
ومن الزيت جزء ودهن البلسان مع لطافته ليس بكثير الاضغان أقول للسرعة فخلطه وإذا
كانت الجراحة وخرة أو خسة ولم يصحها ورم ولا عفونة فيجب أن يستعمل مرهم الاوفر بيون
او غيره الحمام يجعل في البدن الاطفأوفر بيون وفي الاكتف ذرق الحمام تزيد وتقص
على حسب ما ترى من حال البدن وسهنته ومزاجه ومع ذلك فلا يجب أن تتلفم الوخرة بل تختم
البيتة وتوسع ان كانت ضيقة ثم اءلم أن الدواء المحتاج اليه في الوخر يحتاج أن يكون أقوى من
المحتاج اليه في الشق وإذا عرضت في الجراحات عفونة فالسكينج جيد ودقيق الكرسة وأما
اذا عرضت أورام فدقيق الشعير ودقيق الباقلا ودقيق الكرسة أيضا وقد طبختها بماء الرماد
أو ماء ساذج فيه قوة من السكينج وإذا رأيت الجراحة أقبلت لم تخوف حينئذ من استعمال
الميجنج عليها فيجب أن تستعمل الادوية مدوفة فيسهل ما في أقوى بالبدن فأقراص بوليداس
تدوفه ثم تسخنه وتأخذ بخرقة لينة مدهوثة وتضعه عليه

(فصل في الاورام التي تعرض للعصب الجروح) قد عرف مما سبق في تعريفة في قانون علاج
جراح العصب وجهه ما علاج الاورام التي تعرض لها اذا خرجت ويجب أن تزيد ذلك بسطحا
فتقول ما قال جالينوس في كتاب قاطا جانس قال ان حدثت في جراحات العصب والاعضاء
العصية فلفحوني فان كان الفلغموني قوية فلهبسة جدا ينبغي أن تستعمل في علاجها
الادوية المتخذة بالخل والاسجار المعدنية التي قد ذكرناها وأكثر منها في المقالة الثانية
من قاطا جانس واحدها هذا (وسخته) يؤخذ من الزاج تسعة دراهم ونصف وربع ومن
القلقد يس درهم وربع ومن توبال النحاس أو قيتين ودرهم ونصف ومن قشار الكندر
أو قية ونصف ومن البازردأ وقية ومن الشع سبع أواق ومن الزيت تسع أواق ومن الخل
الثقيف رطلين وربع تصحق الادوية اليابسة بالخل عشرة أيام ويذوب ما يذوب ويبرد ويخلط

الجسم في قدر ويحرك تحريكاً مستقيماً حتى يستوي وينبغي أن يطر على العضو العليل من الزيت مرتين أو ثلاثاً في اليوم وعند وضع هذا الدواء عليه ينبغي أن يوضع عليه من خارج سوف قد بل بجل وزيت مسطحين معتدل الحرارة فانه ليس شيء أضر أصلاً للأعصاب العلية ولا ردة أعليهما كما كان بارداً فان احتجبت أن تضعه هذه الأعضاء في حال الضماد المتخفف بالخل والعسل والرماد فينبغي أن يكون الضماد مطبوخاً وان يكون دقيقاً مدقيق الكرسنة فان لم يحضر ك فاستعمل دقيق الباقلا ودقيق الشعير

• (فصل في رخص العصب ووثيقه) • وإذا أصاب العصب مرض فانه ان لم تكن معه جراحة ولا ورم فعالج بما يستكن الوجع وكذلك اذا حدث ورم فلا تعالجه بما يقهر مثل ماء الرماد ونحوه بل عالجه بالمسكات للوجع وكذلك يجب ان يتطلى العضو بالدهن المسخن تنطيلاً متصلاً ويكون في قوة ذلك الدهن ارخاء وتحليل ومن الادهان الفاضلة في ذلك دهن الشب ودهن الاخوان ودهن السذاب وكذلك الضمادات الموافقة من ذلك وانطلى بهجيب اذا دق ووضع على العصب المرضوض ولحم الصدق بهجيب ورباعونج وابلجوا بالمرس المهرى وأما ان كان هناك ورم فالتدبير في تسكين ورمه ان يستعمل عليه عقيد العنب مع شراب وقليل خل وزيت بمقدار قصد ويسحق باعتدال ويغمس في ماء صوف وسخ وضماد صوف الزوقا ويطبق عليه فان كان هذا الألم في المفاصل فهناك أولى بأن يسكن الوجع ويجعل الدواء أقوى ومركباً بما ينضج ويحلل لكن مع قبض معتدل ليقابل به الورم ولا ينزله يدقيه وانظر في الوجع والورم واقصد قصد أشدهما أحدهما واذا لم يكن وجع فتبسطه واستعمل القوية مثل ماء الرماد والخل والشراب أيضاً واذا كان الورم قد طالت مدته فقو الدواء واجعل تحليله أشد ولا يهمل ان تجعل فيه قبضاً البتة مثل الدواء الأقوى المتخذ بماء الرماد وما يتخذ بوسخ الحمام وأما ان كان هناك في الجلد جراحة أيضاً فيحتاج الى ما فيه تحقيق قوى وجع وشد تضم به الاجزاء من المرضوض وينقع الجرح فان لم يصيب الجلد شيء من الرض والجرح فاستعمل الاضعدة المتخذة من مثل دقيق الباقلا وخل وعسل وهو دواء جيد وان أردت أن يكون أقوى بتحقيق فاجعل فيه دقيق الكرسنة وان أردت أن يكون أقوى أيضاً جعلت فيه أصل السوسن وان كانت الجراحة بحيث لا يلتفت اليها عالج العصب بما يمنع تورمه ولم تستغل بها ولحم الصدق بهجيب ورباعونج وابلجوا بغير وطى من ملح والضماد بالكندر والمرعام النقع في الحماين وان كان مع الامرين وجع مبرح فيجب ان يخلط مع الادوية زيت وبنفسه بذلك حاراً ويجب أن يحذر في وفي العصب الماء فلا يقرب لاسار ولا يادبل تستعمل الادهان التي فيها قوة الرياحين اللطيفة القابضة مسخنة والا فإياه التي به هذه الحال وأما حكم عصب فاسد رباعونج لشظية من العصب فساد ويحتاج أن يستخرج فيجب أن يستخرج استخراج العرق المدني

• (فصل في صلاية العصب والتوائه) • هذا أكثره يحدث عن ضربة أو سقطة واذا غمز أحس معه جفد وعلاج صلاية العصب قريب من علاج الاورام الصلبة والدشيدات وقد ذكرنا في جداول الادوية المفردة وفي القراباذين ما يحتاج أن تذكره من أدويته والذي ذكره هنا أدوية

مجرية في ذلك منها خفيفة مثل أن يؤخذ من قمل اليهود وزن عشرة دراهم فينقع في الماء ويداف فيه ويغجن به مثل أصل الخطمي المسحوق جدا ويضمده وكذلك أصل السوسن معجوناً بعد العنب وأيضاً الاشق والقنصة والقر يسون يجمع بدرى الزيت وأيضاً يؤخذ بزرا مرو يتخذ معاداً بالميجنج وأيضاً يؤخذ بالياخيلون مع نصفه بعمر الماسع رعاية
 (فصل في ذكرا مرض العظام) قد تعرض في العظام أيضاً مرض من فساد المزاج ومن الحلال الفرد والانسكاس والخلع ومن التعفن والتقرح والتقشر ونحن نكلم في الكسر والخلع المحتاجين الى الجبر بعد هذا الموضع وأما المحتاج من ذلك الى غير من الدواء فنذكره ههنا متعينين بالله

(فصل في ريج الشوك وفساد العظم) ريج الشوك سببه اخلاط حادة تنفذ في العظم وتأكله ومذهب ريج الشوك مذهب وجع المفاصل الا أن المادة في وجع المفاصل تكون في اللحم وفي ريج الشوك تكون في العظم وتكون دبابية تفسد العظم جزأ بعد جزء قال قوم ان الشوك تسبح في جميع البدن بسبب قرحة وليس بثبت

(فصل في علامات فساد العظم) انه اذا عرض للعظم فساد رأيت اللحم فوقه تهرل ويستترحي ويأخذ طريق التق والصد يد وينفذ فيه المرو الى العظم أسهل ما يكون فاذا وصل الى العظم لم يقبده ألمس برلق منه بل يلصق به قليلاً وكأنه يجد شيئاً غير ثابت في نفسه بل قد تفتت أو تعفن وربما تشخشش ولأن وخصه وصا اذ لم يكن الفساد في الابداء فانه في وقت الابداء لا يظهر ذلك بالمرو دبل ربما دل زلقه المضط عند قرعته على فساد من حيث انه اذا زلق فيه الميل في كل جانب دل على تبرؤ الغشاء عنه وذلك لفساده الذي ابتدأ والذي يتدنى حين فساد اللحم فوقه واذا كشفت عنه وجدته متغير اللون وكثيراً ما يتقدمه ورم وفساد من اللحم اولاً وموت ثم يدب اليه

(فصل في علاجه) علاج فساد العظم هو حكه وابطاله او قطعه ونشره سواء كان ناصوراً أو لم يكن فانه لا بد من حكه وجرده او كي المبلغ الناسد منه للسقط القشور الفاسدة ويبقى الصحيح وقد تسقط قشور العظام بادوية أيضاً مثل ما تسقط قشور عظام الرأس وغيره ومن ذلك دواء محروب (وصفته) يؤخذ زراوند ابرسا مرصراً نبات الجاوشرفينك محرق تو بال الثعاس قشور الصنوبر ويجمع وهو عجيب يسقط قشور العظام وينبت اللحم الجديد عليها وان كان فساد العظم اخص من ذلك فلا بد من تقويره وان كان الفساد بلغ المخ لم يكن بد من أخذ ذلك العظم بمخه وان كان الفساد مما لا يبرئه الا القطع والشر لكل عظم أو اطرافه كبسرقتنه فلا بد منه فاعرف الموضع الذي يجب منه ان يقطع بان تدور المرو الى أن تبلغ الموضع الذي تجرد فيه التصاق العظم بالغضائلك الحد وأما اذا كان العظم الفاسد مثل راس الفخذ والورك ومثل خروز الظهر فالاستعفاء من علاجه اولي بسبب الخراج واذا كان فساد العظم متوقفاً على انه تابع لفساد اللحم الذي اتفق وقوعه او لا فالتسيرة واخذ اللحم عنه هو علاجه ويجب ان تبرد العضو الصحيح بالاطلية التي عرفت في باب فساد اللحم ويعود اللحم المكشوف عنه أيضاً بعسلها

• (فصل في صفة قشر العظم القاسد) • قال يشال اللحم عن العظم بان تاتي في طوقه خيطا قد
يه الى فوق وتخذ عصابة قديم العضو او غيره من ذلك الموضع الى اسفل لتلاصق اسنان
المنشار وانشره واذا احتجت ان تنشر ضلعا او عظاما تحته صداف او ثني شريف مثل صدق
الاضلاع والنخاع فاجعل تحت المنشار صفيحة تحفظ بها العضو الشريف وان كان اللحم على
استدارته كله مكشورفا فانشره لانه لا ينبت اللحم على العظم الذي قد انكشف من جميع جوانبه
وان كان اجزاء العظم القاسد قديمة من مفصل فاجزها من المفصل وان قسد عظم الذراع
كله او الساق فليزعه وامارأس القذو والورك ونحوها فظهر اذا فسدت قاسية وفسي
علاجها المكان اتضاع

• (فصل فيما ينبغي في شظايا العظم وقشوره في القروح المدمية) • الاجود ان لا تستعمل
في اخراجها بل تترك الى الطبيعة وقعان وذلك يجذب بسيرا يخرجها في مدة غير عاجلة
ولا تترك بالادوية وعمل اليد فان المستخرج كرها لا يتخلو عن احداث قروح ناصورية فاذا
مال دفعته الطبيعة الى الجلد واخذ يخرج وقد تبراغيت نديان وتطم الجراحة وكذلك الحكم
في شظايا واغشية من حرقها ان تبين فانك ان استجبت واخرجتها كرها كان فيه خطرا التشنج
والاختلاط والحيات فان تقبضت لم يكن فيها كثر مضره • فاما ان شئت ان تعرف ادوية ذلك
فمنها دواء به الصفة (ونصفته) يؤخذ زيت عتيق وشمع اصفر وسم الكوارات يكونان
بجمعا مثل الزيت ثم يذاب الجميع ثم يؤخذ برفريون وجوانين اليتوخ وثلاثة اجزاء وراوند
يتخذ منها مثل القبروطى (اخرى) يؤخذ ايضا اشق ومقل فيلطان بدهن السوسن ثم يجمع
الجميع بالسحق مرهما ويوضع عليه فانه مما يخرج العظم بسرعة

• (فصل في ادوية كسر العظام) • لا كسر علاج باليد تذكرة • علاج بالادوية تذكرة • فانه
من كسر العظام ومن الوقي (طال الكسر والوثي) يؤخذ مغاث ماش مقشر عشرون عشرة مر
صبر خطمي ابيض افاقيا خمسة خمسة طين ارمي عشر ين يطلى ببياض البيض ان كان ورم
حار (ايضا) يؤخذ ورق الاثل والسرو والاسس والخلاف يدق ويصبر ويؤخذ سدك وورد
وبصل الترجس ومرور بايلون وصندل احمر وطين ارمي ولاذن وفوقل وقصعة وخطمي وماش
واقيا واكابل الملك ومرزنجوش وزدة • ورداوان احتجت الى الاسنان فالحق فيه
المرزنجوش والراسن والسرو (صفة) دواء نافع للكسر والوثي مع ورم حار يؤخذ ماش مقشر
عشرون درهما مغاث جالنا افاقيا مضطربة وهو قوي جدا ومن ادوية ورق الاسس ولاذن
وسدك وزعفران وطين (ايضا) جبجد الارض والوهن نافع للكسر والوثي والخلع مغاث ماش
اقاقيا خطمي طين صبر مر يطل بماء الاسس

• (الفن الخامس في الجبرو يشغل على ثلاث مقالات) •

• (المقالة الاولى في الخلع وما يتعلق بذلك) •

• (فصل في كلام كلي في الخلع) • الخلع هو خروج العظم عن موضعه وضعه الذي له بالطبع
عندما يجاوره وتروجا تاما فان لم يخرج تاما هي زوال المصدر الى جهة غائصة او بارزة يعرف
بالجسر ويكون زوالا غير تام وقوم يسعون الوقي واذا كان اذى لم يصرك العظم لكنه وحش

ما يحيط به فهو الوهن وليس من الوقي وربما عرض المفصل امر ثالث وهو ان يطول ويزيد على طوله الطبيعي ولما يبلغ بعد الانخلاع الا انه يصير سهل الانخلاع وكثيرا ما يعرض ذلك في العضد والفتخوذ ومن الناس من هو مستعد جدا للخلع في مفاصله لان تفرغ عظام مفاصله غير حقيقة والظلم التي يدخلها غير مداخله والرباط التي تنظم بينها غير وثيقة بل ضعيفة في الحقيقة رقيقة او رطبة قابلة للتقعد او قد انصب اليها رطوبات لزجة من لثة او انكسرت حروف حفاتر العظام المدخول فيها من عظام المفاصل فصارت النقر جما مثله لاجواجر عليها فمن المفاصل مفاصل سهلة الانخلاع ومنها مفاصل صعبة الانخلاع ومنها متوسطة قاله هـ
مثل مفصل الركبة لسلاسة رباطه فانه خلق خلق سلس الرباط لمنافع معلومة في التشريح فصار لذلك سهل الانخلاع وبسبب ذلك ارتد بالفلكة وكان ايضا سهل الارتداد الى الالة فان سهولة الارتداد على قدر سهولة الانخلاع وصعوبته على قدر صعوبته ومفصل الكتف قريب منه في المهازيل دون السحان واما الصعبة الانخلاع فمثل مفاصل الاصابع فانها تتكاد لا تنخلع بل تنكسر قبل ان تنخلع ومثل مفصل المرفق ولذلك ردها صعب واما المتوسط فمثل مفصل الورك وقد يعرض أن يصير سهل الانخلاع ما ليس به سهل الانخلاع بسبب من الاسباب فبعضه ايضا سهل الارتداد كما يعرض أن يصير حق الورك مثلثا وطوية فيسهل انخلاعه ومع ذلك يسهل ارتداده كما يعرض لصاحب عرق النسا فيكون كل ماعة ينخلع وركه ويرتد بان في ثم ينخلع ثم يرتد وهذا هو المحتاج الى الكي لاغري واما صعب الخلع ما ينقطع معه رؤوس شظايا العقب الذي يلزق عظامه بظلم وقلم يرجع الى حالته الطبيعية وأكثر ذلك في رأس الورك ثم في رأس العضد وفي زندي القدمين عند الكعبيين وانخلع اقمع من الكسر اذ لم يرتد انخلع ولم يصير الكسر

• (فصل في علامات الخلع الكلية) • يحدث في المفصل انخفاض وفقر غير معه ومثل ما يعرض عروضا ظاهرا في خلع عظم الكتف وفي خلع مفصل الرجل وأظهر ذلك في مفصل العنق والمفاصلة مما يخرج ذلك انخرابا صحيحا وهو ان تعتبر العلة باخنها العصبية من ذلك المريض نفسه لامن غيره واذا رأيت المفصل لا يتحرك فاحكم بان الخلع أتم خلع كانه اذا تحرك حركته الى جميع جهاته وبلغ الى جميع مبالغه فليس به علة متعلقة بالزوال
• (فصل في علامات الميسل) • هو ان ترى تقهيرا مع تورم من جانب آخر أو يفقد في الحس تتواء

كان معه وسال الدخول في ماله مع ان بعض الحركة ممكن
• (فصل في علامات زيادة طول المفصل من غير خلع) • علامتها ان يكون كالتعلق فاذا ادغمته ارتد الى حده الطبيعي من غير تكلف فان تركته عاد الى القدر العرضي وحدث فقر بما يدخل فيه الاصبح حيث لا يكون اللحم شديدا الكثرة مثل الكتف

• (فصل في علاج الميل والخلع) • لا يحلوا ما أن يقع الخلع الى الطبيب مقردا واما من كجامع مرض آخر من قرح وجراحة وورم وغير ذلك فان كان مع غيره فيجب ان ينظر فان كان الخلع مما يرتد به تخفيف لا يوجب القرحه وجعه شديدا يؤدي الى ورم غير محتمل ردا لخلع وان كان الاخر بالخلاف فيجب ان يعالج أولا القرحه أو الجراحة ثم يعالج الخلع ونحوه صافي

المفاصل الكبيرة فان اردنا ان نعالج الخلع فربما تادى ذلك الى تشنج عظيم في أكثر الامور
وخصوصا اذا كان الخلع في اعضاء قريبة من الاعضاء الرئيسة وكذلك الحال في الاورام وبنائه
التدبير فيه على أن نجرب فان كان الامر سهلا وأوليس يهيج منه وجع ولا يعسر معه رد جبرنا
الخلع ولم تبال وان حدث وجع فيجب ان لا تعرض وان كافلنا فواجب أن نبطل الرباط ان
كان موجعا وان دخل بسهولة عالجنا الورم أيضا والقروح وان كان كسروا خلع معا وكان
المد في جهة واحدة يمكن من تدبير الامر من فعل وحكي عالم انه قد وقعت حفرة على طرف
منكب رجل نقرت الجلد والحم حتى ظهر طرف العظم عاريا وقد انخلع من تحت رأس
الترقوة وان بعض جهال الجبر ين اشتغل بتسوية العظم ورد عليه اللحم والجلد وضد وشد
فعرض ان أتين اللحم وأفسد الجوارث العظم حتى اخضر وماعلم ان مثل ذلك اللحم كان ينبغي
ان يقطع وبكوى الموضع بالزيت الغالي وكذلك ان كان هناك ورم عظيم فيجب ان يعالج الورم
أولا وأما الخلع المفرد الساذج فالتدبير في اصلاحه أن يعد الى خلاف الناحية التي زال عنها
حتى يهذى طرف العظم طرف العظم الا^٢ ثم يرد الى الموضع الذي خرج منه فيرتد وكثيرا
ما يدل على ذلك صوت يسمع ثم يربط وفي الرباط أمان من الورم أو معين على ان لا يرم والحاجة
الى منع الورم العنيف أكثر فانه لا يجوز أن يعاد الخلع في الترقوة وأى عضو كان الابدع علاج
الورم وتكيسه ويكره ان يلاقى العضو خرق جافة فانم انضخ وتثير الورم بل يجب ان تكون
مبسولة بغير وطى مبرد أو بشراب عقص على أن يقرط يوصى بان يؤخر المد والرد الى اليوم
الثالث والرابع الا في اشياء مستثناة والمد أيضا لا بد له من مثل ذلك ثم يربط واذا صار العضو
يخلع في كل حركة وكلما اردنا الخلع فذلك باسترخاء وطوبه فلا بد من كى واذا بقى بعد الرد الخلع
أو لزوال صلاحه كالورم استعملت الاضمة والنطولات المليئة وأما في الابدع فاحتاج الى
اضمة ونطولات مقوية والاولى أن تنطل على التدلاحة اما في الشتاء فبدن مسخن من
الادهان المقوية وبالعسل بما بارد في الصيف ويجب أن تكون التخذية في الخلعين بما
يقوى وذلك هو الذي يقوى المفصل وربطه على النبات الواجب

• (فصل في علاج طول المفاصل) • يجب أن يرد العظم المسترخى الى داخل مستقره الذي
استرخى عنه ويضد بالادوية التي فيها قوة قابضة مخلوطة بماله قوة مسخنة مثل أن يخلط
العصص والجلاء والافاقيا ونحو ذلك بمثل شئ من الجنديدستر والقسط والاشنة وأيضا
يقصر على مثل جوز اسرو والابل وسائر ما يقع في ضماد الفتق ثم يشد

• (فصل في خلع الفك) • قد يعرض للفك الاسفل ان يخلع عن رقبته فيبقى الفم مفتوحا وان
كان ذلك مما يقل ولا يقع وقوعا تاما واذا انخلع مال الى قدام خلاف ما يقع عند الاسترخاء
الذي ربما عرض له عند التثاؤب ويكون ضمأ أحدهما الى الآخر عسرا على انه لا يعدم حركة
بعضلاته التي بقيت من خلف وقد يقع الخلع من جانب واحد فتكون الهيئة تدل عليه
اذا يكون ميل الفك الى قدام مع توريب والعلاج واحد وهو من جهة ما يجب ان يادر الى رده
والأدى الى امراض وآفات وصعب مع ذلك رده فان أسهل رده أسرع فان وقع صلب
ورم ومدد العضلات وهي حيات لازمة وصدا عا مقبلا ما يصعب من شدة تمدد العضل وربما

صعب الامر حتى يقتل في العاشر وقد يعرض أن يتطاول البطن فضولا مربية كثيرة صرفة
ويتقبضون بمثله فلذلك يجب أن يساعد الى العلاج وجه تدبيره أن يمسك واحد رأسه ثم يدخل
الجبراهيم في انهم ويلزم العليل او اخاه فكم من كل جهة فان هناك عضلا قد تعرض لشده
وان الخلع ثم تحرك الفك يمنة ويسرة ثم يمدده دفعة ثم يردده وانما يدخل الى ما فارقته من خاف
فيجب أن يمدده بحيث يسويه على تلك النسبة وعلامة استوائه استواء الرباعيات وانطباقي القم
ثم يرفد برقادة وقيروطى شعع ودهن الورد ثم يتركه فيبرأ في أسرع ما يكون فاما ان كان لم يسادر
وقد حدثت صلابة فيجب حينئذ ان يبدأ بتلين الصلابة بالنطولات بالماء الحار وبالدهن في
الحمام تنظيلا كثيرا حتى تلين ثم يجلس الجريح خاف العليل ويجذب فكه الى خلف حتى يتهنئد
ويشدد وبعد ذلك فيجب ان يستلقي العليل على وسادة لينة الخشوب جدا ويلزم واحد رأسه
لئلا يتحرك الى أن تتم العافية

(فصل) في خلع الترقوة قال ان الترقوة لا تنفك من الجانب الداخل لانها متصلة بالصدر
غير منفصلة منه واهذا لا يتحرك من هذا الجانب وان ضربت من خارج ضرب شديدة وتبرأت
فانما اتسوى وتعالج بالعلاج الذي تعالج به ان انكسرت وأما طرفها الذي يلي المنكب
وينفصل منه فليس يخلع كثيرا لان العضلة التي اها رأسان يمتد منها من ذلك ويمتد ايضا رأس
الكتف وليس يتحرك ايضا الترقوة حركة شديدة لانها انما صيرت لتفرق الصدر وتبسطه واهذا
صارت الترقوة للانسان وحده من بين سائر الحيوان وان عرض لها الخلع من صدم او من
شيء آخر مثل هذا فانه يسوى ويدخل الى موضعها باليد او بالرافد الكثيرة التي توضع عليها
مع الرباط الذي ينبغي ويصلح هذا العلاج اطراف المنكب أيضا اذا زال ويردبه الى موضعه
والذي يربط به الترقوة بالمنكب هو عظم غضروفي وهو يغلط به في المهازيل واذا زال ظن
الذي ليست له تجربة ان رأس العضلة قد انفتق وخرج من موضعه فان رأس الكتف يرى حينئذ
أحد ويرى الموضع الذي اتقل منه مقرر الكن ينبغي أن يميز بالدلة القاطعة ومن علامته ان
لا تنضم اليد الى الرأس ولذلك المنكب

(فصل) في خلع المنكب قد يخلع المنكب وأما الكتف فقد يشك في الخلع ويستعظم
أن يخلع لكنه قد يعرض لفصل المنكب من العضد ان يخلع بسهولة لان فقرته غير
عميقة ورباطاته غير وثيقة بل سلسة رقيقة جعلت كذلك لتسهل الحركات والخلع ليس
يقع فيها علم الاعلى جهة واحدة خروجا ظاهرا كثيرا فانه لا يخلع الى فوق لان تنوء المنكب
يمنعه ولا الى خلف لان الكتف يمنعه ولا الى ناحية البطن فان العضلة ذات الرأسين من قدام
تنعنه مع منع رأس المنكب لكن انما يخلع الى الجانب الانسي أو الوحشي فيزول اليه زوالا
يسيرا واما الى جانب الاسفل فقد يخرج خروجا كثيرا وخصوصا في القضا المهازيل فان
هؤلاء يقع فيهم الخلع العضد وارتدادها هون سبب ويكون الامر ان في السمان صعبين
جدا واذا عرض للعضد الخلع في وقت الولادة المتعسرة كما تعلم أو عند الشق عن الجنين
ثم لم يدرس بعد لانه لا يتأبعد ذلك طولا ويبقى المرفق رقيقا وان اصله وقد لا يعلل أيضا في
بعضهم بل يبقى قصيرا رقيقا ويبقى العضد والساعد وفي كثير منهم يعمل فيكون جيد الحال في

كثير منهم لم يكنه يكون على كل حال قصيرا يشبه قاعة ابن هرس وأما القصد فلا يخفى لو من
التقصا في جميعها وإذا عرض للعضد كسر في عرضه ثم جبر فإنه لا يمكن ردها فيه إلا
وربكسرا الجبرية

(فصل في علامة اختلاع العضد) علامته ان يرى تجويفا عند رأس المنكب وتطامنا
على ان هذا لا يخص ذلك بل يكون أيضا بسبب انقلاب رأس الكتف ويرى طرف المنكب
الآخر أحد من هذا الطرف ان لم يكن عرضة أيضا وال في نفسه أوفى العظم الذي هو
رأسه بصدمة أو غيرها وقد سكن بالعلاج إذا ما فيظن أنه لا بأس به وترى لرأس العضد المتخلع
تواءم كرايا في جهته تحت الابط وترى العضد ليس جيدا الالتصاق بالجنب جودة التصاق اليد
الصحيحة لا يدنو اليها الا بعنف ووجع شديد وان حاول أن يرفع يده الى فوق ويمس اذنه لم يتيأه
وتعذرت عليه الحركات الاخرى وهذه العلامات أيضا قد تقع لوني أو ورم أو ورك

(فصل في المعالجات) اما علاج ما هو أسهل من ذلك وفي ابدان الصبيان وليقى الابدان
فبان يديده ويدخل تحت الابط عند قرب رأس العضد الى أسفل بل يلزم ذلك القرب ويدفعه
الى فوق واليد الاخرى تمد العضد الى أسفل وربما أمكن في الاطفال ان يسوى رأس العضد
باصبع وسطى وتعد تلك اليد بعينها وأما ما هو أشد اختلاعا في ابدان قوية فاختف الوجوه في
ذلك ان يدخل الجبر رجليه في جانب العليل ويحسب من عقبه من قرب رأس العضد ومن كرة
يايسة او مدهونة ان كان ورم يلزم قرب رأس العضد والعليل مستلق ويجذب اليد يديه
عنى الاستقامة كأنه يريد قلعها من الكتف ويميل يديه الى داخل فيدخل وهذا اصوب
الوجوه كلها واخفها وايضا يطلب رجلا قويا طويلا طول من العليل فيدخل منكبته تحت
ابط العليل ويقلعه عن الارض معلقا من منكبته وقدم يديه الى ابطه فان كان العليل خفيف
الوزن لا يثقل يده على يده علق معه ما يربحه وربما جعل بدل الرجل عمودا قام على
الارض وعلى رأسه كرة من خرق وبلود تقوم في العمل مقام منكب الرجل ويكون الجبر يد
اليده من الجانب الآخر ويرج الرجل ان احتج اليه بنقل او يعلق به واذا تعسر وتعسر
اوطالت المدة فربما احتج الى ما هو اقوى بعد التنطيلات والاستحمامات وقد تخذ آلة
مثل هراوة وهي عصا قصيرة طولها بقدر طول العضد واكثر اقل على رأسها كرة واسهل ان
يكون من خرق وبلود يدفع تلك العصا تلك الكرة تحت الابط ويجب اذا اريد ان يعمل ذلك
ان يلزم رجل قوى الهراوة الابط دائما ايامها الى فوق او مادا ايام الى فوق او رجلا ان
يقاوما الجبر المادلايد ويضبط رجل آخر منكبها الاخر لئلا يمتدح اذا دفع ذلك المنكب
و يكون الجبر قد اخذ اليدها ويحركها كأن من عزمه ان ينفخها من الكتف قلعها ويكون الى
داخل قليلا وإذا فعل ذلك وقع العضد في مقصده ثم يعلق الكرة بالابط الصاقا قويا معقدا
الى فوق رأس العضد ويجب ان يكون اعتقاد الخشبة والكرة على سايل رأس العضد دون
ما تحته لئلا يشكسرا العضد فلا يمكن بعد جبره ان يعاد الى موضعه لماعلت وقد يعالج بالسلم
بان يجلس رأس العضد على عتبة السلم وقد لينت وهنت بالافتاق على هيئة نوافقه ويعلق
الرجل من الجانب الاخر ويمد اليد فيدخل رأس العضد في موضعه ولكن يجب ان يكون

التعليق والعنبة من السلم بقوب رأس العضد لا ينكسر ويجاب هل يدل العنبة والكبة الكرية وسنرى من ذلك الموضع بعينه ولا ينزل عنه الى موضع آخر فيضاف من ذلك انكسار العضد وقد يعالج بوجوه أخرى مشتقة من هذه الوجوه وافضل الوجوه هو الوجه الاول فاذا اردنا الخلع الى موضعه من جديد باطه ان يربط الكرة مع المنكب ربطا بعصائب عرضة تمنع زوال ما رد ويجب ان يتخذ العصب بعينه او عصب آخر عليه وعلى التصديب الى المنكب الا نحو وقد وقع تصليبه على المنكب العليل ثم يربط العضد مع الجنب الى اسفل ويربط المرفق وطرف اليد الى فوق من ناحية العنق ولا يحل الى السابغ او بعده ويغذوه كما تعلم فان لم يلج في الاختلاع كلما عيّد فلا بد من الكي وانت تعلم طريق ذلك

• (فصل في الخلع الكف في نفسه) • قد ورد ذلك وهو مما ليس يتفق وقوعه ويتعجب منه مثل ابقرط وجالينوس في هذه الواقعة

• (فصل في الخلع العظم الصغير عند المنكب) • قد يعرض العظم الصغير الذي هو على رأس المنكب أن يزول عن موضعه فيحدث أيضا تغير كما في الخلع

• (فصل في العلاج) • لا يجب أن يمدد الكف ولكن يضغط ويشد بالاصابع ويمال الى مكانه ويشد كما تشد الترقوة بالرأفة فان نفس الربط ايضا يمارده الى موضعه فمسر اوليا الى بما يكون من شدّة ذلك الربط وحفظه كما سيأتي به في الترقوة لتعلم ذلك

• (فصل في خلع المرفق) • هذا العضو يعسر خلعوه ويعسر رده لشدّة الرباطات المحيطة به وقصرها ولمعارضته الترقوة وقد يعرض له زوال قليلا ويمرض له الخلع تام في بعض الاوقات واذا انخاع دل على الخلع بجذب وفي جانب وتقصع في جانب وشرو ما انخلع الى خلف فانه عاص الجبرج جدا و أكثر الخلع انما يعرض في الرزذ الاسفل وهو أوسع وأقبح لما يعرض له من التردد واما الرزذ الاعلى فقلما يعرض له ولا يكون بسماجة خلع الاسفل لانه أشد اتصالا بالكف واهل من ان يتحرك ولا يمكن أن يخلع أحد الزندين الا ان يتباعدهن

الثاني جدا

• (فصل في العلاج) • ويجب ان تبادر الى علاجه فانه يسرع اليه الورم الحار المانع عن العلاج فان مدد لتسوية حيث شذأدى الى العطوب على انه لا يمكن أيضا ان يسوى وهناك ورم والزوال اليسيرة لا فاء أدنى غمز باصل الكف يردّه الى موضعه واما الخلع التام فان كان الى قدام فله تدبير وان كان الى خلف له تدبير آخر والذي الى قدام فانه يرد الى مكانه بضرب كفه المنكب الذي يحاذيه ضربات وتدهيا اليد كما ينبغي ويعين باليد الاخرى فيدخل وأما الخلع الى خلف فانه يجب أن يمدد شديدا ثم يضربه الى خلف فان لم يجب بذلك ضبط العضد والساعد عدة اقوياء يبلطخ الجبرج بالدهن ويأخذ في مسح المرفق بشدة حتى يدخل ثم يجب ان تشده وتجعل للساعد علاقة تترك المرفق مزقوى ويقدر ما يحمله في اول الوقت ثم لا تزال تضيق العلاقة قليلا قليلا حتى تضيق الزاوية

• (فصل في خلع مفصل الرمخ) • ان مفصل الرمخ سهل ودخل معب الالتزام فانه اذا مد مدايسر او حوذى احد العضوين بالاخر عاد لكن القامه صعب لان ما يحيط به من

الاجساد يتورم وينفج جوده الانتظام ووجه هذه ان يدرجل الزند الى خلف ويد الجبر الكف الى خلاف تلك الجهة بل الى قدام ويد اصبعها اصبعها يتدنى من الابهام ويستقر الى المنتصر فانه يستوى بذلك ويرتد ثم يضعه ويد

*(فصل) في خلع الاصابع وعلامته اذا التخلعت الاصابع مالت الى الباطن فظهرت هناك تنوء الى الباطن واظهرت تقعير في الظاهر وكذلك عظام الرسغ

*(فصل) في العلاج * ان رد الاصابع عن التخلع فيها فيه عسر ما ولا ينبغي أن يمدد المستوي بل يجب أن تقبض عليها وتشيل السبابه من يدك التي يقع تحتها اصلها عند ما تقبض عليه الى فوق كانت قلعها من اما كتها فتري التخلع قد دخل وصوت

*(فصل) في انفسك عظام الرسغ * يجب ان يفعل بها الممكن من التسوية ودفع كل ميل وتنوء الى ضد جهته ووضع الجبارة وشدها عليها واترك عليها اولي جعل بدلها اعليها الاسرب المساوي الحافظ للوضع بثقله ولكن يجب قبل ان توضع عليها الجبارة او الاسرب ان يضمه بضامه مقوم عاتلم ولا يحرك

*(فصل في التخلع الخمر وزوالها) * الفقار اذا التخلع الخلع التام قتل لاجل حاله والغير التام أيضا اذا زال زوالا كثيرا وان كان دون القام فهو مهلك لانه لاجل ان يضغط النخاع ضغطا قويا وان ساع ولم يمتك فان كانت الفقره الاولى من العنق وما يليها اعدم الحيوان النخاع ومات في الحال لان عصب النخاع يضغط فلا يفعل فعله وان كان من فقر الصلب والتخلع الى البطن لم يمكن ان يعالج وهو عما يقتل سريرا وان أمهل ولم يكن بحيث يمنع النخاع حبس الغائط والبول فقتل وان أمهل فلم يضغط النخاع ضغطا شديدا أو ضغط فلم يرم أو سكن ما به من ورم لم يكن يد من آفة تدخل النخاع والعصب التي تحت ذلك الموضع فيجهد في القبول فتخرج بغير ارادة وان كان الى خلف فيكون ضرره بالنخاع أقل ولكن لا بد من ضرر أيضا ومن اضعاف العصب التي تحتها فتضعف الرجل ويضعف عضل المثانة والمقعدة ويحتاج الى قوة قوية ودفع شديد وصكة هائلة يكاد تكسر سناسنه حتى يعود الى موضعه وقبل أن يعود الى موضعه يكون قد انكسر بذلك سناسنه وقد يتخلع الى الجانبين وهذا باب قد تكلمنا في أقسامه حيث تكلمنا في الحدب فليستوف من هناك وعلامة ذلك أن يرى هناك اما تنوء واما تقصع كأنما انكسرت السناسنة وليس في انكسارها كبير بأس وفي التخلع الفقار خوف الهلاك

*(فصل في العلاج) * اما الذي الى قدام من الظهر فالرجاء فيه قليل فلما يفلح في علاجه واما الذي الى خلف فيحتاج ان يطغى بالركبتين والقوة كفعل الحامى ويحمل عليه بقوة أو ينومه على بطنه ويقوم عليه بعنقه أو يدعك بالجو بقية قوة دلك الجبارة الاقر ذقة فان كان الامر اشد من ذلك وكان حديدا قال بقراط ينبغي ان تتخذ خشبة طولها وعرضها قد ما يسع العليل أو يتخذ كان على هذا القدر قريبا من حائط محدود الى جانب الحائط بالطول ولا يكون بعده من الحائط أكثر من قدم و يلقى عليه فراش وطى مجلس العليل ثم يحتم العليل ويسط على الخشبة أو على الدكان على وجهه ثم يلف على صدر العليل قماش مرتين ويخرج اطرافه من تحت الابطين ويربط فيما بين كتفيه يربط اطراف القماش الى خشبة مستطيلة تشبه

بدسجة لهاون وتقام هذه الخشبة على الارض قائما عند طرف الخشبة الموضوعة أو والد كان
وتدفع الى خادم واقف عند رأس العليل ليضبطه لكيما يكون الطرف السفلي مستقيما
الحشي ويمد الوقت الذي عند الرأس في الوقت الذي ينبغي أن يكون ذلك المدور تربط أيضا
الرجلان جميعا بقمط آخر فوق الركب وفوق الكتفين وأيضاً تربط الموضع التي هي أرفع
من الموضع الذي تجتمع فيه الفخذان برباط آخر وتجمع أطراف هذه الرباطات وتربط الى
خشبة أخرى تشبه الدسجة مثل الخشبة التي تقدم ذكرها وتقيها عند طرف الخشبة
الموضوعة التي على رجل العليل مثل ما أقمنا الخشبة الأولى ثم تأمر الاعوان أن يمدوا بهذه
الخشبة مداً على الخلف ومن الناس من استعمل لهذا المدا آلات وهي مهام على خشبة
قائمة عند طرف هذه الخشبة العظيمة أو المد كان أعنى الطرف الذي يليان الرأس والرجلين
فإذا دارت هذه المهام تلفت بها الرباطات التي تدور فينبغي أن يصار المدهكذا أن تدفع نحو
الحديدة بأصل الكمين وان احتج بالجلوس عليها فعند ذلك ولم تنصرف شيأ فان لم يستمر
القدار بهذه الاشياء وكان العليل محملاً لا ضغط فينبغي أن تحتقر حفرة في الحائط الذي بالقرب
باطول شبيهة بميزاب قبة الحديدة بقدر ما يكون طول الحفرة قدر ذراع ولا يكون أرفع من
فقار العليل ولا مثل منها كثيراً بل ينبغي أن تكون الحفرة قد عملت أولاً وانما هذه الحفرة
قلما في البدء ان تكون الخشبة موضوعة قريباً من الحائط ثم بأخذ لو طالت عدل القدر
ونصير أحد طرفيه في الحفرة التي في الحائط ونضع وسطه أو الموضع الذي يدرك منه على
الحديدة ثم ندفع طرفه الآخر الى اسفل حتى نرى أن الفخار قد استوى استواءً ينادى قد ذكر
بقراط أن المدور حده من غير اللوح يصلح هذا الشيء وقال أيضاً ان الكبس باللوح وحده يفعل
ذلك فان كان ذلك حقا فليس ينكر أن يستعمل المد الذي ذكرنا في ابتداء النوع الذي يسمى
زوال الفقار الى قدام من غير الكبس وينبغي بعد التسوية أن تستعمل لوصا من خشب عرضه
قدر ثلاث أصابع وطوله قدر ما يحتاج الى الحديدة وعلى بعض الخرز الصريح وتلف عليه
خرقة كان أو مشاقة لتلايكون جاسداً ويوضع على الخرز ويربط بالرباط الذي ينبغي ويستعمل
العليل الغذاء اللاميف فان بقيت بعد ذلك بقية من الحديدة فينبغي استعمال العلاج الذي
يكون بالادوية التي ترعى رطلين مع استعمال اللوح الذي وصفناه زماناً طويلاً وقد استعمل
مد الناس صفيحة من رصاص وان انخلع أحد الجائمين سوى بالجبارة أو بالجبارتين وشده
وأما الكائن من ذلك في العنق الى خلف وهو الذي بهالج فيجب أن يستلقي العليل ثم يدراسه
الى فوق مد ابرقز ويسوى خزره بالغمز والمسح فاذا استوى وضع عليه ضماد مقروء على بقرق
وشده عليه جبارة بقدر العنق وطوله ثم يربط الى الرأس والمصدر بحيث لا يقع الرباط على
الحلق ويحل في عدة أيام ويجعل الخيوط التي يشدها على هيئة العمائب من حراشي الثوب
فان ما استدرا أدى

• (فصل في علاج العمص) • العمص اذا انخلع فقد تعلم ذلك بالجلوس وأما عظم انخلع
فتعلمه بالجلوس أيضاً وان العليل لا يدبط الرجل لاني موضع انخلع ولا عند الركبة بل تكون
تية الركبة عليه اشق وأما تدبير ذلك فانك اذا أردت أن تسويه فيصعب ان تدخل الاصبع

الوسطى في المقعدة حتى تضاعى الموضع ثم تغصم زبج الى فوق بقوة وتراعى بذلك الاخرى موضع العصص حتى تسوية ثم تضمد وتشد ويقل العليل الطامع ايقبل البراز ومع ذلك فيتناول ما يلين

(فصل في خلع الورك) انه قد يمرض لافخذ مشل ما يعرض لاعد من خلع الى اسفل كالسرخى ولا يمكن ان الخلع الفخذ ان تنبسط الرجل لامن قرب الطلع ولا عند الركبة بل يكون ذلك في الركبة صعب وقد يكون خلعه الى داخل ولحي خارج لكن اكثر الخلع الى خارج ويقبل الخلع الى داخل وقد يخلع ايضا الى قدام والى خلف وبذلك الاسباب باعيانها واذا وقع ذلك في حال لولاد والشق عن الجنين تخلف تلك الرجل قصيرة ذات ساق دقيقة تهجز عن حمل البدن وتضعف ولا تقوى

(فصل في الاعلامات) يعرض من خلع الورك الى داخل ان ترى الرجل المخلوعة اطول من الاخرى وركبة انما اولاه بقدر ان يثني رجله عند الاربية وترى الاربية مستنقضة وارمة لان رأس الورك قد اندس فيها وان الخلع الى خارج قصرت الرجل وظهر في الاربية عمق وعرض فيما يحاذيها من خلف تنوء وانتفاخ وتكون الركبة كأنها منقصة مرة الى داخل وان الخلع الى قدام كانت لرجل اطول وأمكن العليل ان يبسط ساقه ولم يمكنه ان يثنيها الا بالأم ولم يثني باله المشي البتة وان تكلف شيئا انثني على العقب ويعرض له كسر من ذلك وتورم أريته ويحدث بوله وان الخلع الى خلف قصرت رجله وتعذر عليه البسط والقبض معا الا أنه ربما ثنى الساق بانثناء لاربية ويظهر في أريته استرخاء ويكون رأس الفخذ الى الاعجاج

(فصل في العلاج) يجب ان يبادر الى المعالجة فانه ان لم يرد سر يعاقر بها انصبت اليه وطويات وتعفت وأدت الى فساد العضو كله وتبع ذلك من الخطر ما تعلمه فامتدب خلع الفخذ الى اسفل فهو ان غدا الرجل ثم ترده بعد ان تحركه بحمى وبسرة حتى تضاعى به ما ترده اليه ويؤخذ من زمام أو نوادر ويجعل كالركاب للرجل ويشد على الساق ثم يشد على الفخذ وعلى الردش ويحفظ ثم يعالج من المنكب تعلية الا يمكن الساق مع ذلك ان تمتد وأما اذا الخلع الى داخل فيقوم بان يركع ويضبطه انسان قوي من جانب الخالب وبأخذ الجبير يديه رأس الفخذ عند الركبة ويجريه الى داخل بحيث يكون دافعا للطرف الاخر ويدفعه دفعا الى فوق وخارج وان أعانه آخر من الطرف الاخر بخلاف تحريكه وقدمه من عصابة أو حبلا كان جيداً ثم يربط ربطا وأما اذا الخلع الى خارج فيجب ان يتشبث الجبير بطرف الفخذ الذي عند الركبة ويحركه بخلاف الحركة المذكورة ويكون آخر قد تشبث من الطرف الاخر يحركه بخلاف حركة الاقول وقد يمكن منه عصابة أو حبل لاوما كان من ذلك الى قدام أو الى خلف قليلا ثم الجبير أصل الفخذ بقماط ويؤخذ الى المنكب على الجهة التي يجب بحسب ميل الطلع وياخذ رجل طرفي القماط ثم يدونه كلهم معاً ما يدافعون به العليل في الهواء وبمثل هذا أيضا يمكن أن ترد الوجوه المتقدمة الى الصلاح وقد يعالجونه بالجير ومن صفة ذلك على ما عبر عنه بعضهم فاجاد قال ينبغي ان تحفر حفرة مستطيلة في خشب كنها شبيهة بمقادق ولا يكون عرض الحفرة وعرضها أكثر من قدرة ثلثة اصابع ولا يكون بعد بعضها من

بعض أكثر من أربعة أصابع بصير طرف البيرم في بعض تلك الحفر ويستند به أو يكون
دفعه الى الناحية التي ينبغي ان يكون دفعه اليها وينبغي أن يوتد في وسط الخشبة العظيمة أو
المد كان خشبة أخرى قائمة طولها قدر قدم وغلطها قدر راس أو فاس حتى اذا استلقى العليل
على ظهره تكون هذه الخشبة تدور فيها بين الاعناج ورأس القخذ قائم اتجمع الجسد من أن يتبع
الذين يدورونه من ناحية الرجلين وان كان ذلك ايضا وكثيرا ما لا يحتاج الى المد الذي يكون من
فوق ومع هذا فان الجسد اذا مد الى اسفل دفعت هذه الخشبة رأس القخذ الى خارج وينبغي أن
يكون المد الى اسفل على الصفة التي ذكرناها قبل هذا لاسيما مد الرجل فان لم يدخل رأس القخذ
في هذا النوع من العلاج أيضا فينبغي ان تنزع الخشبة القائمة الموثوقة لكل وأن يوتد خشبتان
أخريان عن جانبي مكان تلك الخشبة في كل جانب منها خشبة ليكون كعوارض باب ولا يكون
طول كل واحدة منها اقل من قدم ثم تتركب على خشبة أخرى كتركيب خشب السلم ليكون
شكل الثلاث خشبات شبيهاً بشكل الحرف المسمى باليونانية ايضا H فان هذا الشكل يكون اذا
ركبت الخشبة الثالثة في الوسط اسفل من الطرفين قليلا ثم ينبغي ان يستلقى العليل على
الخشب الصحيح ويمد القخذ الصحيحة فيما بين هاتين العارضتين تحت الخشبة التي تشبه عارض
السلم وتسير القخذ العلية من فوق هذه العارضة ليكون رأس القخذ راكعا على باهه وان
يسقط على العارضة ثوب قد طوى طيا كبيرا الا ان تؤذي العارضة القخذ ثم تضد خشبة أخرى
معتدلة العرض ويكون طولها قدر ما يدرك من رأس القخذ الى موضع الكعب وتوضع
بالطول تحت الساق من داخل تحت رأس القخذ الى الكعب وترتبط معها ثم يستعمل المدا
بالخشبة التي تشبه الدسج على ما تستعمله في الحدية واما على ما قلنا فيما تقدم وينبغي ان يفتد
ان تمد الساق الى اسفل مع الخشبة المربوطة معها اليرجع رأس القخذ الى موضعه به هذا المد
الشديد ويكون ايضا نوع آخر يدخل به رأس القخذ من غير ان يمد العليل على الخشبة وهو
نوع يحمد به بقرط وذلك انه يزعم انه ينبغي ان تربط يدا العليل جميعا بمقامين وترتبط رجلاه
كلاهما بمقام قوي لين على الكعبين وعلى الركبتين ويكون بعد كل واحد منهما امر
صاحبه قدر أربعة أصابع وتكون الساق العلية ممدودة أكثر من الأخرى قدر اصبعين
ويعلق العليل على الرأس ويكون بهيئة دامن الأرض قدر ذراعين ثم يحضن غلام ذو تجربة
شاب يساعده القخذ العلية في اغلظ موضع منها حيث يكون رأس القخذ ايضا ويعلق
بالعليل دفعة فان المفصل اذا قبل به ذلك دخل الى موضعه باهون السمي وهذا النوع اسهل
من غيره لانه لا يحتاج الى عمل كثير لكن أكثر ما يلجئ اليه من العمل به لانهم هم او نوابه
اسهولته واما ان صار الخلع الى خارج فينبغي ان يمد العليل على ما قلناه ثم ينبغي للطبيب
ان يدفع من خارج الى داخل بالبيرم بعد ان بصير طرف البيرم في شيء من الحفر التي ذكرنا
ليستند عليها وتكون بعض الأعوان من ناحية القخذ الصحيحة فيدفع أيضا ويسته قبل الدفع
اثنان يدفع كثيرا واذا كان الخلع الى قدام فينبغي ان يمد العليل ثم يضع رجل قوي اصل كف
يده اليمنى على الاربعة العلية ويضغطها باليد الأخرى وهو مع هذا يصير الضغط ممدودا الى
اسفل الى ناحية الركبة واذا كان الخلع الى خلف فليس ينبغي ان يمد العليل الى اسفل وهو

مرتفع على الارض بل ينبغي أن يكون موضوعا على شيء مناسب كما ينبغي ان يكون أيضا اذا انقلد وركه الى خارج كما قلنا في الحدية فينبغي ان يمد العليل على الخشبة أو المدكان على وجهه وتكون الرباطات مشدودة على الورك بل على الساق كما قلنا آنفا وينبغي ايضا استعمال الكبس بالروح على الاعفاج والموضع الذي خرج المفصل اليه فهذا قولنا في انواع الخلع الذي يعرض للورك من علة يئنة تقدم ذلك لكن قد يخلع الورك اكثر من طوبة تعرض له كما ينضج الكتف فينبغي - فغدا ان يستعمل الكي كما قلنا في الموضع الذي ذكرنا به هذا الكي (فصل في خلع الركبة) * الركبة سريرة الاخلع وربما تخلصت بلا سبب فوقه شيء حيث أودق يسير كما ان الله كثير ما ينضج بلا سبب غير التناوب وقد تخلص الركبة الى كل جانب الا الى قدم بسبب التماسكة ومعاوقها

* (فصل في علاجه) * يمد العليل على كرمي قريب من الارض وترفع رجلاه قليلا - لا ثم يمد رجله قوي يديه من فوق ومن أسفل مدا قويا ويرد الجبر المقصود الى حاله على حكم الخلع الكلي ويربطه

* (فصل في الخلع الرضفة وهي فلكة الركبة) * اذا عرض لها الخلع فيجب ان تبسط لرجل وترد الفلكة ثم تعلق بأبض الركبة خرقة مانعة عن الالتئام وتوضع عليه جبائر تعارضها في الجهة التي مالت اليها فاذا اشتد ولم تفلت في الركبة ببجالة بل قليلا قليلا حتى يهون (فصل في خلع مفصل العقب عند الكعب) * قد ينضج الكعب فيحتاج اذا الخلع الى مد قوي وعلاج شديد ودفع بقوة ليعود ثم يجب ان يهجر المشي قريبا من أربعة عشر يوما لا ينضج ثانيا أو ما الزوال اليسير فيكفي فيه ادنى مد ثم رد واذا الخلع بالتمام فيجب ان اشتد ولم يجب ان ترد على ما قال الاولون قالوا ينبغي ان يبسط العليل على ظهره على الارض ويؤتى فيها بين تخذه عند الاعفاج وتد اطويلا قويا داخل في عرق الارض لا تدع جسده ان يتحرك اذا بررت رجلاه الى أسفل بل ينبغي ان يؤتى هذا الوتد قبل ان يستلقي العليل وان حضرتك الخشبة العظيمة التي قلنا ان يكون في وسطها خشبة أخرى موقدة فينبغي ان تصير المد على هذه الخشبة وينبغي ان يكون عون بضبط الفخذ وعون آخر يمد الرجل أما يديه وأما برباط على خلاف مد العون الاول ويسوى الطبيب يده الفلك ويسكن عون آخر الرجل الاخرى الى اسفل وينبغي بعد ان تسوية ان تربط برباطات وثيقة ويذهب ببعض الرباطات الى مشط الرجل وبعضها الى الكعب وتربط هناك وينبغي ان تتق من العصب الذي يكون فوق العقب من خلف الا لا يكون الرباط عليه شديدا وان يمنع العليل من المشي أربعين يوما فان هؤلاء ان رمو المشي قبل ان يبرؤوا الى التمام ينقص عنهم العضو ويفسد العلاج وان زال عظم العقب من وثبة فان ذلك يعرض كثير او عرض لهذا الموضع ورم حار فينبغي ان يسوى هذا العضو باستقاء العليل على وجهه ومد العضو وتسويته وبالتطبيقات التي تسكن الاورام الحارة واستعمال الرباطات الوثيقة وان يمد العليل ولا يتحرك حتى يصلح العضو الصالح التام وربط الكعب يجب ان يكون الى الاصابع ويترك العقب مفتوحا (فصل في الخلع عظام القدم) * تدبيرها قريب من تدبير خلع عظام الكف وربما كنى

ان تسويها بان تطأ بقدمك عليها ويمنعه قوب حتى يستوي ثم يضعه ويشد على نحو ما علم
 • (المقالة الثانية في اصول كلمة في الكسر) •

• (فصل في كلام كلي في الكسر) • الكسر هو تفرق الاتصال الخاص بالعظم وقد يقع منه متفرقا
 ويسمى اذا مغرت اجزاءه جدا رضا وقد يقع غير متفرق وغير المتفرق في قد يقع مستويا وقد
 يقع متشعبا والمستوى قد يقع عرضا وقد يقع طولا والواقع عرضا قد يقع مبينا وقد يقع غير
 مبين والواقع طولا وهو الصدع والنقص لا يقع مبينا وقد يسمى قوم اصناف الكسر باسماء
 فيقولون لا الكسر العظيم الذاهب عرضا وحققا القليل والثقوى والقضيبي ويقولون للذاهب
 طولا الكسر المشاب وللذاهب طولا مع استعراض الله لاني والقضيبي وامسأرا الاجزاء
 جدا الى الوبي والجريش والاوزى واذا تم الانكسار لم يمكن ان يبقى العظم ان على ما يجب
 بينهم من المحاذاة على سنن الاتصال الطبيعي بل يزاي لان ضرورة عن المحاذاة وكذلك من الزوال
 يحدث نخس ضرورة فيما يحيط به من الجلب واللحم فيحدث رجع بقدمه ورم واذا كانت
 المينونة مدورة بلا شظايا اناب العضو بسهولة ولان عسل العضو المكسور الى خارج على
 ما قال بقراط خير من ان يعامل الى داخل اي لا ز ما يلاقيه من العصب هناك أكثره ولم واذا
 وقع الكسر عند المفصل فاترقت الحواجز والحروف التي تكون على فقر العظام البالغة لاقام
 الفاصل وحقا اثرها صار المفصل مستعدا للانفلاق واذا وقع الكسر عند المفصل والتجبر
 بقيت الحركة عشرة بسبب الصلابة والشد الذي يحدث يحتاج الى مدة حتى يلبس واصعب
 ما يقع ذلك في فواصل العظام الصغار ومن ذلك ايضا حيث يكون المفصل في الخلقة اضيق
 مثل مفصل الكعب واصعب الكسر تماما والتشاماما كالـ على التدوير ثم كان يعامل فانه
 لا يلزم الا ان يطول عليه ربط ذو هندام بحجب مدة اطول ما يكون يتناول من الاغذية
 والادوية ما بهـ الدم لذلك الشان على ما ذكره وشركس العظام الى داخل ليس الى خارج
 على ما ذكره وما يقال من ان انقطاع اللحم هلاك فدهنى لاحصل له فان المخ ذائب لين لا يج ليس
 ينقطع وقد تعرض مع الكسر اعراض مثل الجراحة والتزف والورم والرض لما يطيف به
 من اللحم الذي ان لم يدبر بما يمنع العفن او لم يشترط عرض منه الاكلة وموضع الكسر من
 الجوار يعرف بالوجع ومن موقع السبب الكسر وبمس اليد وأما من الصبيان الصغار فيظهر
 بالوجع والورم والحركة

• (فصل في احكام الانجبار ورضه) • العظام المنكسرة اذا ردت الى اوضاعها أمكن
 في الاطفال ومن يقرب منهم ان يجبر ببقاء القوة الاولى فيهم فاما في سن الفتاه وما بعده فلا يجبر
 بل يجبر عليها الحام من مادة غضروفية تتجمع بين العظمين من جنس ما يجبر به الصغار من
 الرصاصين على وصل النخاس وغيره واعصى العظام على الانجبار العضة ثم الساعد والرقوة
 اذا انكسرت الى داخل صعب علاجها وأقبح الكسر في الزندين كسر الاسفل منها مثل
 ما قيل في الخلع وأما امر الفخذ والساق فهو اسهل لان الجبر لا يمنعها عن الانسباط والاعضاء
 تختلف في مدة الانجبار مثلا فان الاتف يصير على ما قيل في عشرة والاضاع في عشرين والذراع
 وما يقرب منه في ثلاثين الى اربعين والفخذ في خمسين وربما استدت هذه مدة طويلة حتى يصير

الفخذ الى أشهر ثلاثة وأربعة وما فوقها ولان عيـل العضو في خطأ الانحيار الى بطنه خير من ان يميل الى ظهره فيكون عيـل في جانب النعل والاسباب التي لاجلها لا ينحصر العظم كثرة التطيل أو كثرة حمل الرباطات وربطها أو الاستعجال في الحركة أو قلة الدم مطلقا أو قلة الدم اللزج في البدن ولذلك يقل انحيار كسر الممرورين والناقهين ويميل على الانحيار ظهور الدم مراكانه فضل دفعته الطبيعية من كثرة ما توجهه الى الكسر

(فصل في أصول من امر الجبر والربط) الجبر قاعدة تهمد العضو بمقدار ما ينبغي فان الزيادة فيه تشنج وتولم وتحدث منه حركات ورعاض منه استرخاء وذلك في الايدان الرطبة اقل ضررا لمواتهم الحد والنقصان منه يمنع جودة الاتانم والنظم وهذا في الخلع والكسر سواء قاما اذا مده على الوجه الذي ينبغي اشغل بنسبة العظمين على الاستقامة ووضع الرقائد والرباطات على ما ينبغي واعلاؤها بالجبار واعلاها الجبار بالرباطات ويجب ان يسكن العضو ما أمكن الاحيانا بقدر ما يحتمل اذا لم تكن آفة وورم للالتصوت طبيعة العضو ويجب ان يحذر الايجاع الشديد عند المدة والشدة في الكسر والخلع معا وكثيرا ما يعرض من الشدة الشديد واطباء الحل وقلة تهمد ذلك أن يموت ذلك العضو ويمن ويحتاج الى قطعه فالمراد في أكثر الجبر حدوث الدشبذ فيما ليس كعظام الرأس فانها لا ينبت عليها الدشبذ فيجب أن يدبر حتى لا يحدث يابس ولا قلبا ولا ولا أيضا غليظا كثيرا مجازا للحد ومن المعلوم ان عظمه يختلف بحسب العضو ومقدار الكسر في عظمه أو كثرة أو في خلافهما وأنت ستعرف في التفصيل ما ينبغي ان يفعل في ذلك كله عند ذكر التغذية وعند ذكر الشد ويجب عند حدوث الدشبذ أن يهجر الحركات المزججة والجماع والغضب والحرق فانه يرقق الدم ويهجر الموضع الحار ويطلب البارد ويعان باضمدة قوية قباضة فيها حرارة وما تغرية فيجعل فيها مثل الابعس وجوز السرو والكثيراء والادوية القتبية واذا عرض للكسر أن لا ينحصر جبر يعتد به فيعمل به شيء يشبه الحلك في القروح التي لا تبرا أو هو أن يدل باليدين حتى تنقضي الزوجة الخسيسة الضعيفة التي كانت اليست بشيء فيعرض ان يدق في الموضع ويدفع اليه دم جيد جديد وينعقد عليه دشبذ قوي وكثيرا ما يحوج تغير لون العظم أو اتساره القشور والقلوس الى الحلك ومثل هذا لا توضع الجبار عليه بل ان كان ولا بد فيقتصر على رباط جيد واذا اجتمع كسر وبجراحة فليس يمكن ان يدافع بالجبر الى ان تبرا الجراحة فان العظم يصلب فلا يقبل الجبر الا بصعوبة ومد شديد وأحوال عظيمة ومع هذا فاذا حدثت مع الجراحة أرواج وأورام فيها خطر فلان يعوج العضو خيرا من ان يحدث خمار عظيم فيجب ان لا يبالغ في أمر جبره بل هذا الكسر واذا كان مع الكسر رض كان من ذلك مخاطرة في تأكل العضو فيجب ان يشترط الموضع ليخرج الدم فان فيه خطرا وهو ان يموت العضو وان كان نرف فيجب ان يحبس وكثيرا ما يحوج لحرق الورم وآفة الجراحة الى أن يشعل غير الواجب من علاج العضو فيقتصد ويسهل ويلطف الغذاء وهدتحدث من الشدة كما فيحتاج أن يهل أو ان ينطل العضو عما حار حتى يهل الرطوبات الذاهمة وبقرطيا أمر لمن يجبر ان يحس شيئا من الخرق في ذلك الوقت ورضه أن يجذب المواد الى داخل وبما ينوس يجب ان ذلك يل بأمر بشرب الغاريقون وان

كان لا بد فشيء من السكتين الذي فيه قوة سريرة ويقول ان ذلك كان في زمان يقرط واصله
 بين الزمانين عجيب واذا اردت الجبر ثم اوجع واقلق فالصواب أن يترك ذلك ويجري ما ردت
 قربة ارجح العلية بل بذلك من أوجاع وأما لكسر بالطول فيكفي فيه ان يلزم العضو بشد
 شديد اشد مما في غيره ويبالغ في غمزه الى داخل وأما الكسر الذي في العرض فيجب ان يقوم
 العظمان على الاستقامة في غاية ما يمكن ويراعى ذلك من جهة وضع الاجزاء السليمة وتظهر
 هي من هذا العظم محاذية لتظهيرها من العظم الاخر ثم يجبر ويراعى فيما بين ذلك اشياء
 منها الشظايا والزوائد والتم قاما الشظايا فانما اذا لم تنضم حالت بين العظم وبين الانقيار
 واذا انكسرت أيضا وقعت بين شفتي العظم فلم تدع ان يلزم احدها الاخر أو زالت فتركت
 قرحته يجتمع فيه ادغام شديد فيعرض من ذلك انه انفسها تعفن وتعفن العضو ثم لا يكون
 الاتزام وثيقا فان الوثاقسة انما تفصل اذا تم دمت الشظايا والزوائد في مجاريها التي
 تقابلها فلا بد ان من تمديد شديد جدا يابدأ ويجهل أوبالات أخرى تعدد البعد ما يكون
 فتصح المحاذاة بين العظمين وبين الزوائد والمحاذاة التي تلتقيها فيصعب الجبر فاذم ددت
 وحاذيت من الصواب اذا وجدت المحاذاة العجيبة ان يرعى المديس ايسرها وتراعى المحاذاة
 كي لا تميل فاذا تم ددت وراعت بذلك حال ما تم ددت فاذم ددت تنوا أو غير ذلك
 اصلحته ما يلد ثم لا بد من رباط يحفظ العضو على سكونه لاصلب فيوضع جذا ولا ينزل
 عن الحفظ وخير الامور واساطها ويجب أن يكون الرباط على الموضع الذي اليه الميل اشد
 وان كان المكسر تاما فيجب ان يسوى شدة من كل جهة فان كان الكسر في جهة أكثر
 وجب أن يكون الشدة هناك أكثر فاذا كان مع الكسر شيء من الشظايا والعظام الصغار
 فان كانت مؤلمة موجهة فتعرض لها بالاصلاح وان لم تكن مؤلمة فلا تبادها ولا تعرض
 وان كان منها لا يسمع خشخشة ثم افانه يربح أن يجري عليه ادش بدو اذا أيس ذلك فحينئذ
 لا يجب أن يهدل امرها واذا حدث من الشظايا خرف العم فليس من الصواب أن تستغل
 بتوسيع الخرق عمل الجبهال واكن الواجب أن يمد العظمان الى الجانبين على غاية
 من الاستقامة لا عوج فيها في التعويج حينئذ فساد عظيم فاذا مد قاعدا الى الشظية
 فردها وشدها فان لم ترتد فلا توسع الخرق بل احضر ليد بقدر ما يحتاج اليه وانقب
 فيه قدر ما تدخله الشظية وركب عليه قطعة جلد لين بقدره وعليه نقب كثقبه وانقذ الشظية
 فيه وانخر على الجدا واللب انخر ايسر لهما ويرى العظم في النقب ابرازا الى أصله ثم انخر
 بنشار العمل وهو منشار رقيق حاد كمنشار المشاطين وربما نقب أصل ما يحتاج ان يمينه بالمثقب
 ثم يمسك والية تاخذ الموضع الذي يراد منه الكسر وليس ذلك عادما للخطر حيث يكون وراء
 العظم جسم كريم على أنه ربما كان أسلم من الالات الهزازة بغير ككها ولقطها وقطعها
 وقد يحتاج الى أن يجعل المثقب على عارضة من جوهر لا تدع المثقب أن ينفذ الاعلى قدر معين
 فيكون أقل ألفة حينئذ من الالات الهزازة وله هذا يجب أن يكون غمد الجبر من هذه
 المثاقب أصناف كثيرة معدة وربما لم تظهر الشظية لكنه لا بد من صديديسلي فاستدل بذلك
 على الشظية وعالج ذلك الصديديسلي بحفقه ويحبسه ثم افعل ما ينبغي وان كانت الشظية

أو القطعة من العظام مقاربة تنض العظم وتوجع فلا بد من شق وتدير لاخراج ما يخرج ونشر ما يجب نشره وإذا كان المنكسر المتفتت كثيرا وكان منكسره وفتته كثيرا فلا بد من ان يخرج الجميع وأما ان كان المنكسر ليس بفتت وكان الانقطاع منه والانصداع يأخذ مكانا كبيرا فاقطع أمرض موضع ودع الباقي فإنه لا مضرة فيه بل المضرة في قطع الجميع عظيمة

• (فصل في وصايا الجبر) • يجب على الجبر ان يتأمل ميل العظم المنكسر وفاته يجد عند الجهة المميل اليها واحدة وعند الجهة المميل عنها ثالثة غير أو أكثر ما يتطعن لذلك باللمس وأيضاً ما ان الوجع يشتد في الجهة التي اليها الميل وانلخصه أيضاً تدل على ذلك فيبقى أمره على ذلك ويجب على الجبر ان يبرده على موضع الكسر في كل حال امراراً الى فوق وإلى أسفل بالرفق والاطف حتى ان رأى زوالاً أو تسوياً أو شظية عرقه ان لا يربط مرة أخرى على غير واجب فيحدث فسخ أو وجع ولا يجب أن يغتر بالاستواء المحسوس بالبصر قبل تمام العافية فان الورم قد يخفى كثيراً من السمع والاعوجاج واذ اتأمل الجبر الكسر فوجد انه لم يستقص فيه سمج العضوان استقصى فيه تادى الى تشنج وحى صعبة فالاولى به ان يتركه ولا يتعرض له واذ تعرض لجبر فعصى العظم ولم ينقد يجب ان لا يعنف ويدخله بالقصر على كل حال فيدخل على العليل ما هو أعظم من بقاء العظم غير مستو وان أوجع الرد والاصلاح جدا وامكن الطبيب ان يردّه الى حال الكسر فهو ترفيقه للعليل وراحة عظيمة ويجب ان يبادر الجبر الى جبر ما انكسر ويبره في يومه فإنه كلما طال كان ادخاله أعسر والافات فيه أكثر وخصوصاً في العظام التي يطيف بها عضل وعصب كثيرة مثل الفخذ ويجب ان يعان على تعجيل الانجبار باسباب هي تضاد أسباب بطئه المذكور والاهتزاز بالدم اللزج

• (فصل في نصبة الجبور) • كل عضو جبرته فيجب أن تكون له نصبة موافقة تنفع الوجع والى النصيب بذلك ماله بالطبع مثل ان يكون في اليد الى الرقبة والرجل الى المدقع تأمل إعادة العليل في ذلك وكما ان العضو الذي يجب ان يعلق يجب ان يعلق على الاستواء كذلك العضو الذي يقتضى حاله ان لا يعلق يجب ان يكون متكوؤه وموضعه على شيء مستو وطىء كي لا يتعلق به غيره ويدبده غيره والتعليق ردى لكل مجبور كما ان الرفع الى فوق موافق له ما لم يمنع مانع واذا جعلت نصبة العضو بحيث يكون ارفع مما يجب او اخفض لوى العضو وعوجه بحسب امالة العلاقة والنصبة

• (فصل في كيفية الرباطات والرفايد) • يجب أن تكون خرق الرباط نظيفة فان الوسخ صلب يوجع وتكون رقيقة لينفذ شيء اذا طلى عليه واخفيفة لئلا يشغل على العضو الا لم يجب ان يأخذ الرباط من الموضع الصحيح شياً له قدر فان ذلك أشبه للعجور ومن ان ينزل وأشد وثاقه وان كان يجب ان لا يقرط في ذلك أيضاً فيجعل العضو ضيق المسام غير قابل للغذاء وأيضاً فان ما أوصينا به من الشد أعسر للرطوبة المنصبة الى العضو العليل الى ما هو ابد منه دفعها رامنع لما يتجلب اليه والرباط العريض لذلك أجود وهو الزم وأكثراً تساعا ولكن بحسب ما يمكن في كل عضو فليس ما يمكن من ذلك في الصدر مثل ما يمكن في اليد وما ليس من الاعضاء عريضا فان ذلك لا يمكن فيه بل اذا عرض العصا لم يحسن انتظامه على مثل ذلك العضو فلدلات

يجب أن يقتصر في أمثاله على ماسمته ثلاثة أصابع إلى أربع وذلك مثل الزند والرقوة ونحو ذلك فانها لا يمكن فيها ذلك بل ان لم تربط بالرقبة لم يمكن فان الرقوة لا ينساق فيها العريض وفي مثل ذلك يحتاج الى تكثير اللقائف لتقوم مقام العريض والعصابة التي تلاف يكتفي ان يكون عرضها ثلاثة اصابع او اربعة اصابع وطولها ثلاثة اذرع والرقائد قد يستتر قد يمد في معونة الرباطات على اللزوم بل الرقائد صنفان أحدهما الغرض فيه تسوية تقع للعضو وتجهد أن لا يقع بين طاقاته فريج وان لا يتراكم تراكما مختلفا وليلبها الفرج والاخر الغرض فيه أن يغطي به الرباط ويسوى تسوية ثانية ليدور الرباط ويلزم على الاستواء فلا يكون أشد في موضع وارخي في موضع فيلزمها الجبا ترلزو ما يجيد اقل الاول منها الرباطات والعصائب والثاني للعبارة والرباط الاسفل يمنع المواد والثاني يمنع الالتواء ويجب أن تكون طاقات الرقائد حيث يكون الرباط اقوى وان تركب كما يستدير العضو حيث يمكن وبذلك القدر يجب ان يكون عدد الرقائد وربما احتج الى استعمال رقائد صغيرة تغشيها رقادة تستوى عليها في طول الرباط الواقع على الموضع والرباط الذي يسمى ذا وجهين وذو أسنن هو الذي يستعمل هكذا بوضع وسط الشفرة التي يحفظ بها تسوية موضع العلة على موضعها ويكون ذلك في منتصف الشفرة ثم يؤخذ بكل واحد من النصفين الى الجهة المخالفة ويعمل في لفها باليدين جميعا على ما هو مشهور ولا يحتاج الى تفسير

* (فصل في كيفية الربط بالتفسير والتفصيل) * يجب ان يتد بالربط من الموضع المكسور ومنه حيث يعمل الى العظم وهناك يكون اشد ما يكون شدا وحيث الكسر اشد يجب ان يكون الرباط اقوى وبالجملة موضع الكسر والموضع الذي يحتاج ان يدفع عنه المواد وان يحفظ عليه الوضع بذلك يؤمن من التورم بل ربما حلل التورم وبالأمان من التورم يؤمن من تعفن العظم أيضا على ان ذلك لا ينفع من صديدان تولد في نفس العظم الى المخ فافسد المخ والعظم واحتج الى الكشف والتبيين عنه وانطريق للقيح ليخرج ويكون اولى المواضع بحماية ما يرد من قبيسه ما هو فوق على ان العضو السافل قد يدفع الى العلى فضله اذا كان العلى ضعيفا ولا ينبغي أن يبلغ بشد الرباطات والجبا تره بلغا يمنع وصول الغذاء والدم فذلك مما يمنع الانجساد وبقراط يعين الرباطات فيما يرومه من دفع الورم بالقيرووطيات الرادعة مع زيت الاتفاق والشمع وربما احتج الى تبريد الرباطات بالفهل جهواه أو ماء ايمنع الورم وربما احتج الى تسكين ورم بمثل دهن البابونج وبمثل الشراب القابض فانه يحلل الورم ويقوى العضو ولا يقرب القيرووطي حيث تكون قرحة وربما احتج الى ما يسه تقوية وتحليل مثل الزيت بالمصطكي والاشق وبالجملة فان الرباط اذا استعمل والكسر حديث لم يرم فينبغي أن يكون من كان ومبرد ابداع وربما كفي أن يلطخ بماء وخل وربما استعمل قيرووطي ونحوه مما ذكرنا وان استعمل بعد الورم فالاولى أن يكون من صوف قد غمس في دهن يحلل للورم ملينه وعلى كل حال فان الرباط الذي يعمل عليه القيرووطي هو الاسفل وفيه أمان من هيجان الوجع وخصوصا اذا كان الطبيب لا يلزم فيه تدارك اذا حدث وجع يحل وربط ولا يجب ان يستعمل القيرووطي وخصوصا اذا كان هناك قرحة فربما جلب الى العضو العقوة ويجعل بدله

الشراب الاسود وأكثر الكسر المختلف يصعبه قرحة فلذلك يجب أن يبعد القير وطى
ويقتصر على الشراب القابض يبل به رقاده الطويلة ونحن نجعل لاطمية الكسر بأربعة
واذ بدأت بالرباط من الموضع الواجب فلفه لقات تزيد هابطاً بزيادة عظم الكسر وتنقصها
بحسب نقصانه أو بحسب ورم أن كان ظاهراً ثم رده إلى ذلك الموضع ثم استقر إلى موضع العضة
فهذا هو الرباط الاول ثم أحضر الرباط الثانى ولفه على الكسر مرتين أو ثلاثاً ثم انزله إلى أسفل
مراخيامة قليلاً قليلاً ثم أحضر الرباط الثالث وافعل كذلك إلى فوق فثبت ظاهر الرباطان على
دفع الفضول عن العضو وعلى تقويمه وعلى الغرض في هيئة هذا الرباط ولا تفرط أيضاً في
تعميد الشد في الجانبين فيصير العضو منسد العروق غير قابل للغذاء وربما أزم من وقد لا يهمل
كذلك بل يبدأ برباط صاعد ثم يتبع برباط نازل ثم برباط يتدنى من أسفل الرباط السافل إلى أعلى
الرباط الصاعد كانه حافظ للرباطين ويجعل أشد شدة عند الكسر والغرض في أحدها الرباطين
ضد الغرض في الرباط الذى يراديه جندب المادة إلى العضو فيشد تحت العضو باليد يمنة
ولا يزال يرخي اليه وهو الرباط المخالف فهذه هى الرباطات التى تحت الجبائر وهما الرباطات
فوق الجبائر وأما الرباط الأعلى فيجب أن يكون بحيث يجعل العضو قطعة واحدة لا حركته
ويمنع الالتواء وإذا كان الكسر في العرض تماماً وجب أن يكون الرباط متساوى الاحاطة
والشدوان كان أكثر الكسر إلى جهة وهو من كسر الوهون وجب أن يكون اعماق الشد على
الجانب الذى فيه الشدا أكثر ولا يجب أن تبدل عليه أشكال الربط شكلاً بعد شكل فان
ذلك يفسد ما يقومه الجبر ويورث الوجع للالتواء الذى ربما عارض من ذلك وشر الربط المشج
فانه ان شداً وجمع وان أرخى ووج وبقرط يستصوب ان يحل الرباط يوماً ويوماً لا فان ذلك
أولى بأن لا يضجر الميل ولا يفريه بالعبث به وحكه لما لا بد ان يتأدى إلى العضو من رطوبة
رقية مؤذية ربما استحكمت صديداً وأجود الاوقات لمعالجة جوده الربط والمحافظة على
الشرائط المذكورة هو بعد العشر ونواحي العشرين فان ذلك وقت ابتداء الدشبذ اللادح
ثم اذا زعم العظم فلا يشد جيداً ونفس موضع الشدة فلا يضغط فيمنع الدشبذ أو يمنع تكونه
بقدر كاف فلا يحدث الرقية اضعيفاً اللهم الا اذا كان قد حدث الدشبذ وأخذ يزاد
عظماً لا يحتاج اليه ويعنى في الافراط فان من أحد موانعه الشد الشديد وأيضاً استعمال
القوابض المانعة فانما تمنع الغذاء وتشد الدشبذ فلا ينقذ فيه الغذاء أيضاً ولا ينبغي أيضاً أن
ترحم وتعنى عن الربط في غير وقته

فصل في كيفية الجبائر يجب أن يكون الجوهر الذى يتخذ منه الجبائر يجمع إلى صلابته
لدونة ولينها مثل القطن وخشب الدقل وخشب الرمان ونحوه ويجب أن يكون أغلظ ما فيه
الموضع الذى يلقى الكسر من الجانبين فانه يجب أن يكون أغلظ الجبائر وأولها الذى يلي جانب
الكسر وأشد الكسر وتكون جوانبها أرق وان تكون علية الاطراف لا تصادف عسراً
بل وطامن الربط وان وضعت الجبائر من الجوانب الاربع فهو أحوط ولا يأس لو كان لها أفضل
طول فانه لا يضر في ذلك ولا خسران في أن يأخذ من قرب المفصل إلى المفصل من غير أن يغشى
المفصل نفسه وأطول جانيه الجانب الذى يلي حركة ميل العضو مع أن لا يكون بحيث ينقل

ولا يغمر شديدا ولا ينضغط ولا تنقص عنها الرباطات نقصانا كثيرا اقتصر الجبائر من جهة تخاذه
واذا رأيت شيئا من ذلك قل الى النقصان حتى تصيب الاعتدال ولا يجب أن تلاقى الجبائر
موضعها مرة قال الحليم عليه بل هو عصباني عظمي

• (فصل في كيفية استعمال الجبائر بالتفسير والتفصيل) • الوقت الذي يجب أن توضع الجبائر
هو بعد خمسة أيام من إصابتها إلى أن تؤمن الآفات وكلما عظم العضو وجب أن تطلى بوضع
الجبائر وكثيرا ما يجلب الاستحجال في ذلك آفات من الاورام والحكة ونفطات لكن
إذا أخرت الجبائر فيجب أن يكون هنالك ما يقوم مقامها من جودة الربط بالعصائب ومن جودة
النصب فان لم يمكن ذلك فلا بد من الجبائر ولو في أول الامر ويجب أن تلزم الجبائر الرباطات
والرفائد الزامضا بطا مستويا منطبقا مهتما يكون أغلظه عند الكسر ولا تغمر به شديدا
بل تزيد في الشد يسيرا يسيرا مع تجربة العايل لحال نفسه وان كانت الرباطات والرفائد تجافي
بها فلا يكثر منها ومن لفاتها فانها إذا تجمعت كان الربط رخوا ويجب أن لا تربط الرباطات العليا
على الجبائر ورباطا يلوها ويرز يلهاعن هتدام وضعها ويجب أن تقل الرباطات ضرورة لا اختيارا
في كل يومين في أول الامر وخصوصا اذا حدثت حكة وحمة ينبغي أن تفعل ما أمرنا به وإذا
جاوز السابغ من الشد حلت في مدة أبطأ وفي كل أربعة وخمسة فان في هذا الوقت يكون أمان
من الحكة والورم وهنالك أيضا يرخى قليلا من الرباطات لا يمنع فهو الغذاء ولو أمكنك ان تفعل
الجبائر ولا تحلها ولو الى عشرين ولم تكن مضره لم يحلها ولكن قد تحل في بعض الاوقات
لا لسبب ظاهر ولكن لاحتيال وتطلع الى ما حدث وتطري الى المكشوف من اللحم ان كان هل
تغير لونه وحاله وقد علمت أنه يجب ان لا يبلغ بالشد مبلغا يمنع وصول الغذاء الى الكسر فانه لن
يتغير الا بالدم والغذاء القوى الذي يصل اليه ولا تستعمل في وضع الجبائر وطرحها وان آتت
التصاقا فاعرض من ذلك ان يكون الشد لم يستحكم بعد فيه مروج العضو ولا تبق الجبائر
على العضو مع الاستغناء أخرى من أن تضعها عنه قبل الاستغناء فلا تستعمل وأخر

• (فصل في الكسر مع الجراحة) • وإذا اجتمع كسر وجراحة فليرق الجبر بالجبر وفقا شديدا
وليبعد الجبائر عن موضع الجراحة وليضع على الجراحة ما ينبغي من المراهم وخصوصا
الزفتي وقوم يأمرون بان يتدأ بأشد من جانبي الجرح ويترك الجرح مكشوقا وهذا يحسن
إذا كان الجرح ليس على الكسر نفسه ثم يجب أن يكون عليه استر آخر يغطيه عن الهواء
وان كان على الكسر فيجب أن يحال في تشكيل الشد بجملة حتى يقع ويتقي من كل جانب
ويحلى يسيرا عن الجرح نفسه بهيئة موافقة لذلك وتبل الرفائد بشراب أسود عفن وهذه
الجملة هي أن توضع طرف الرباط على شفة الجرح ثم يورب الى خلف ويوقى برباط آخر ويوضع
على الشفة الأخرى الساقلة ثم يتم ساترا الربط على ما ينبغي ثم يورب حتى يفي الجرح نفسه
مفتوحا وما عداه يكون مستو ثقامنه قد عدا لرباط وتزل رباط ووقع على موضع الكسر شد
شديد ويبقى الجرح مفتوحا لئلا أن تكشفه متى شئت ولك أن تجعل على الجبائر ثقباً بهذا ذلك
ليصل دواء الجراحة اليها ويمكن اخراج الصديد عنها ويكون ذلك بحيث يمكن التغطية عليها
جميعا بعد ذلك فان ترك الجرح مكشوقا ردى وخصوصا في البرد بل يجب أن يكون غير مضغوط

فقط وان يتم الليل واذا صح الجرح استعملت الجبائر ان كانت قد آخرت ومكنت الجبارة من ذلك الموضع ان كان ذلك الموضع معني منها ويكون متى اريد حمل ما يغطي الجرح غدة وعشبة لهلاجه الخاص أمكن ولم يكن فيه تعرض لرباط الجبر للكسر البتة قال ابقراط ينبغي ان يربط الجرح من وسط الرباط ان كان طريا وان تقدم وتقع من بعد النضج فليربط من فوقه الى ان يبلغ وسطه ومن الجيد ان يجعل ما يلي الجرح من الرباطات وخصوصا القوقاية أشد ليتمكن من التسييل ولكن شدة بحسب الاحتمال وكذا يوجد من الجرح جعل الين واذا كان لاقرحة غور شديد على مكان الغور ربط الرباط فان واقع أشد الرباط موضع الجبر فقد حصل الغرض والاعوم الجرح بما قلنا واذا انتهى الى موضع الكسر أيضا جعل الرباط أشد ويجب ان يجعل نصبه لاهض بحيث يسهل اسالة قيح ان اجتمع في الجراحة ويجب في الصنف ان يبرد الرباطات المحيطة بالجراحة أيضا ليكون عونا على منع الورم ولا يجب ان يقرب الموضع القير وطى وخصوصا في الصنف فرماعة من العضو بل ان احتيج الى رادع فالتراب القابض على ما سلف منيانه واذا كان مع الكسر عرض لخيف موت العضو فاشرب واعلم بالجلة ان الجرح اذا ما ربط على الاحكام تقع الرباط النوازل وان أخطا في الربط ورم خصوصا اذا رخص موضع الجراحة وشد على ما وراءه وان لم يكن له مكشف لم يسئل عنه الصديد ولا وصل اليه الدواء وان تركه مكشوفاته عن برد وعرض موت العضو ويتأدى الى الأوجاع وحيات فيحتاج الطبيب ان يفعل شيئا بين هذا وهذا وينظر ما يحدث فيبتلا فاه قبل استحكامه

• (فصل في كسر العظم) • ربما كان الكسر قد جبر لا على واجب فيحتاج ان يعاد كسره فيجب ان يكون الجبر يتعرف حال الدشبذ الذي لجبر العظم وان كان عظيما قويا لم يتعرض لكسره ثانيا فرم بالمكن ان يكسر من موضع الكسر الاول لشدة الدشبذ فيكسر غيره من الموضع فان لم يجد بدت فيجب ان يتقدم فيلين حتى يسترخي الدشبذ ومليانه هي الادوية المذكورة في باب الصلابات ههنا مثل جلد الالية ومثل الالية والقرو مثل أصناف عكر الادهان والاهالات والخفاخ ولبوب حب القطن ونحوه ثم يكسر ويجب ان يدام مع ذلك التنظيف بالماء الحار ودخول البرنة في اليوم مرارا فان لم ينفع ذلك وكانت التجربة والتحرير يكبد على وثاق شديدة فيجب ان يشرح العظم بحيث يتمكن من حرك الدشبذ من جانب وادها نه به ثم يكسر ويجبر ويعالج بعلاجه وكثيرا ما يمكن ان يعالج كسرا عظم من غير كسريان يلين الدشبذ بما علم ثم يسوى بالدفع والجبر ترقيته ندم الكسر ويستوى عليه الدشبذ أيضا ويكفي الكسر وخصوصا في الايدان

الليونة

• (فصل في اطلية الكسر وما يجري مجراها) • الاطلية منها المنع الورم واصلاح الحكة ومنها اتصليب الدشبذ وثقوته ومنها التعديل الدشبذ العظيم ومنها الازالة صلاحية المفاصل التي تحدث بعد الجبر ومنها الازالة استرخاها ونقع في المفاصل

• (فصل في الاطلية الممانعة وما يجري مجراها والمصلحة للحكة) • قد ذكرنا في باب الربط اشارات الى ما يجب ان تعلم في هذا الباب وذكرنا قير وطيات ونطولات بالشرب العفص ونحو ذلك ولما ودالاتن فتقول يجب ان يكون ما تستعمله من القير وطى أو غيره لا خشونة

فيه بوجه بل يكون أساس ما يكون والبنه ولا يجب ان يستعمل القير وطيات حيث يخاف
العفن ولا حيث تكثر اجزاء الكسرفان مثل هذا مهيا لقبول العفن لان أكثره مع قروح
فاما المياه الحارة وصيها فقد تكلمنا عليها وعرفنا ان الفاترة فيها تحليل المواد التي تورث
الحكة وجذب المادة الغذائية وقد يحتاج اليها أيضا اذا كان العضو قد اخله الشد وجففه
والمبلغ معلوم

• (فصل في الاطعمة لتصلب الدشبذ) • الاشياء النافعة في ذلك هي النطولات القاضة
للطبقة والاضمة التي تشبهها مثل طيخ الاس ودهنه ان احتج الى دهن ودهن الخناء
والطلاء بما ورق الاس وجبه وطيخ شجرة القرط وطيخ اصل الدردار وطيخ ورقه فانه ملحم
مصلب والضماد المتخذ من الماشي خصوصا اذا جعل معه زعفران وحر وبن بشراب ريجاني
جيد جدا وقشور الطلع جيدة أيضا

• (فصل في تدبير تعديل الدشبذ) • أما في الاول وما دام طريا فالتقوابض المذكورة فانها
تجمعه وتشدده وتصفّر جسمه وأما بعد ذلك اذا أفرط وخصوصا بالقرب من المفصل فلا بد من
شق عنه وحك حتى يعتدل وجميع هذا مما قد قيل فيه

• (فصل في الترتيب الجيد والادوية المليئة لصلاية المفصل) • يجب ان يبدأ فينظف بعاء حار ثم
يستعمل عليه الاضمة والمروحات المليئة المتخذة من الالعبة والصمغ والشحوم والادهان
وان جعل في اخل حاذق كان اغوص ومما يقرب استعماله التمر والالية والشيرج فانه ضماد
جيد خفيف وأيضا طحين حب الخروع ويخلط بمثل نصفه سمنا ومثل ربعه عدلا وربما كفي
قير وطى من دهن السوسن وحده وقد يستعان بجميع المليينات المذكورة في باب سقيروس
واذا استعملت باستعماله من ارج الى البرد فزديها مثل البنديديستر والسكينج والجاوشير
(دواء جيد) يؤخذ دردي دهن السكّان ودردي الشيرج وحلبة مطبوخة في اللبن واهال الالية
وتستعمل (دواء جيد) تؤخذ اصول الخطمى واصول قنأه الحار ومقل واشق وجاوشير محل
بانخل الثقيف ويطلى والمرهم العاجي جيد (دواء جيد) تؤخذ اعابان الحلبة ويزر السكّان
ولعاب قنأه الحار واشق ولاذن وزوقار طب ودهن سوسن وشحم بط ومقل لين وبارد خالص
ومخ الجبل محل في الدهن ويغدهن مرهم (آخر قوي) يؤخذ زيت عتيق رطلين دهن السوسن
نصف رطل مبعة سايه ربع رطل شمع أصفر نصف رطل علك البطم أوقيتين فريون أوقيتين مخ
عظام الاليل أربع أواق يتخذ مرهم (صفة مرهم) جيد لصلاية المفاصل التي أورثها الخبر
يؤخذ اشق جزء مقل اليهود نصف جزء ولاذن نصف جزء دهن الخناصم البطم من كل واحد
ربع جزء ثياب الصمغ ويجمع الجميع (مرهم جيد) يؤخذ اشق ستة وثلاثين مثقالا ومثله
شمع أصفر صمغ البطم مقل قنفة من كل واحد ثمان أواق دهن الخنساء أربع أواق تسحق
الصمغ مدوقة في انخل ثم تجتمع في هاون محسوح بدهن السوسن وكذلك دسجبة والتعقد
الذي يمرض كالغدة حيث كان وقد ذكرنا في بابها تستعمل المراهم التي ذكرناها الآن والا
استعمل البنديديستر والقسط وغيره الحمام والخردل ضماد افه هو غاية (ملين جيد) يؤخذ عكر
دهن السوسن أوقية ومن عكر البرز أوقية ومن الميعة السائلة والاقنة والجاوشير والاشق من

كل واحد نصف أوقية مقل لين أوقية شحم الدب أو البط أو الدجاج أو الخنزير عند من يستحل ذلك من فقهاء الداودية أو عتبات يتخذ منه مرهم

• (فصل في المقويات للاسترخاء) • الاعتقاد في معالجته على القوابض اللطيفة مثل الأبله والسرور ونحوه أو على القوابض الكثيفة وقد خاف بها مثل الزعفران والمر والدارصيني والراسن جيد جدا وخصوصا إذا طبخ معه الريح ورماد الكرم مع شحم صبيق وقشور الطلع ويجمع ما قيل في تصليب الدشبذ

• (فصل في استعمال الماء الحار والدهن) • اعلم أن الماء الحار والدهن لا يصلحان عند الجبر لانهما يمنعان الجبر لكن يصلحان قبله فانهم ماعدان للانجيبارو يصلحان بعده لانهم ماحلان ما ينقي من الورم والصلابة والدشبذ واليدس الذي تورته الرباطات في الاعصاب فتكون الحركة معها غير سهلة وإذا استعملت الماء الحار والادهان والشحوم والمخاض تداركت تلك الآفات وأما ما بين ذلك فان الماء والدهن مانع جدا عن الالتصام وربما استعملوا في الأطفال ومن يقرب منهم لا فخير إذا كانت الضمادات قد جفت عليهم وأوجعهم فيحتاج حينئذ أن يدهن الموضع الذي وجع ثم يرفد ويحبر وأما عند استعمال الوجد فلا رخصة في ذلك والاطباء ربما استعملوا نطولا من الماء الحار عند حالهم الربط الأول يلتصقون منة وهو ان يجذبوا اليه المادة وينبني ان يكون ذلك الماء بحيث يقع عند العليل انه معتدل فان الحار جدا ربما حذر من البدن النقي فوق ما يجذب وخصوصا إذا طال زمان صبره وجذب من البدن الممتلئ فوق ما يجب وخصوصا ان قصر زمانه بل يجب ان يكون الماء مع حرارته الى اعتدال ويكون زمان صبره على مقدار ما يرى من ربو العضو وتقافته ولا يصب حين ما يأخذ في الضمور وقد ذكرنا من أحكام التخليل في باب الخلع ما يجب ان يتأمل أيضا ههنا والاسباب الى ان لا يمكن هناك وجع ان لا تقرب للعضو دهنا ولا ماء حارا البتة الامانة قدمه في أول الامر للاحتياط ومما يجعل على المفاسل التي صلبت بعد الجبر على الوقي والارض القروا الى ضحايا

• (فصل في تغذية الجبرور وسقيه) • يجب ان يكون غذاؤه مما يولد دما نقيفا وليس نقيفا يابس بل نقيفا زجاليا تولد منه دشبذ فلهذا لا يابس بل يابس ضعيف فينسكسر وذلك مثل الأكارع والهريسة والبطون والرؤس وجلد الجداء والحمل المطبوع ونحو ذلك والشراب الغليظ القابض ومن البقل الشاهلوط وكذلك البوب التي لاحدة قه او يجذب كل ما يرقى الدم ويسخنه ويبعده عن الانعقاد مثل الشراب الرقيق والاشياء المتويلة جدا وبالجملة تدبيره التغليظ للدم الا ان يكون هناك مانع من جراحة تقتضي تلطيف الغذاء حسب ما يكون عليه من عظمه أو صغره وعند خوف الألم وأما اذا أمن ذلك فلا يتوسع في الغذاء وفي الشراب ومن أحب الاحتياط بدأ بالتدبير المطلق كالفراريج والدجاج ليأمن غائلة الورم وذلك كما انه قد يحتاج أيضا الى أن يفصد ويسهل ثم بعد أيام قليلة يستعمله وعلى أنه قد يحتاج أيضا ان يترك هذا التدبير اذا أفرط الدشبذ في العظم واحتج الى منعه

• (فصل في صفة لون موافق له نسبة عمله وقت الانعقاد) • يؤخذ خبز سميد و دقيق ابرو وشحم البقر السمين ولين فينخذ هريسة يجود ضربها أو ماداؤه النوى ينسأوله للبعير فاما حواء عجيب

في الاشارة الى الامور التي تتبع الكسر والجبر ولا بد من تداركها وقد يعرض من الكسر انتمالك اللحم لا يلتصق وان لم يقطع تعفن وعفن ما يليه من العظم فيحتاج ان يقطع ويكوى وقد يعرض النزف فيحتاج ان يمنع وقد يعرض فسخ ورض قوي للعم ان لم يعالج بشرط أو بالادوية المانعة للعفن صار الى الاكله فيجب ان يراعى ذلك وقد يعرض ورم حار فيه مخاطرة فيجب ان تدبر تدبيره وقد تعرض جراحات تحتاج ان تعالج أيضا بما مر ذكره وقد يعرض دسيسة مفترط في الكسر لا حاجة الى قدره فيجب ان تقلل الغذاء وتغني تولده بمنع الغذاء والشدة عليه وبسائر ما قيل وقد يعرض استرخاء للأفصال من المد وقد يعرض ان يسيل صديد الى المخ متولدا في العظم فيحتاج ان يخرج العظم ويكشف الطريق للصديد

(المقالة الثالثة في كسر عضو عضو)

(فصل في كسر القحف) * كثيرا ما يعرض أن يشكس القحف ولا ينشق الجلد بل يتورم فاذا اشتغل بعلاج الورم ولم يتعرض للشجة فرما عرض أن يفسد العظم من تحت وتعرض قبل البرء او بعده أمراض رديئة من الحيات والرعدة وذهاب العقل وغير ذلك فيحتاج الى ان يشق وكثيرا ما يدل على موضعه من العليل بعينه وبمه اياه كل وقت وحينئذ فلا يكون بد من رد الجراحة الى حالها ليعالج الكسر يجب ان يشق عن الجلد بقدر ما لا يحتبس فيه الصديد في هذا وفي غيره كيف كان فانه يجب ان لا يكون محتبس الصديد اللهم الا ان تكون أمنت ازدياد الورم ووجدت الورم يتقصر وان كان الشق في الجلد قليلا انما يحاذي كسرا واحدا من عدة كسور او كان الورم انقبض وأظهر كسرا واحدا فقد يعرض من ذلك الغلط الكثير فانه يظن ان لا كسرا الا ذلك ولهذا ما يجب ان تتأمل حال الكسر تأملا جادا وعمما لئلا يخلص فيه الى الصواب ان يتأمل سبب الكسر ومبلغ قوة الكسر في ثقله أو في عظمه أو في قوته فانه لم بذلك مبلغ ما يجب ان يكون من الكسر وكذلك الاعراض قد تدل على ذلك مثل السكتة والسدر وبطلان الصوت وما أشبه ذلك وقد يدل انشقاق الجلد في كثورته واختلافه أو وقوعه على سمات واحدة على حال الكسر أيضا على ان هذا ليس بدليل يدل من كل جهة فانه ربما كان الكسر الباطن كثيرا وعظما ولم يكن على الجلد شق أو كان شق فيحتاج حينئذ ضرورة الى ان يتعرف الحال بالدلالة التي تقتضيهما عن الكسر بممكن البصر ان أمكن وفي مثل هذه الاحوال يحتاج الى ان تشرح الجلد صليبا ويكشط حتى يظهر اعظم المهشم كله وان عرض نزف حشوت الكشط بخرق يابسة ثم رفدت برقائده مغموسة في شراب وتتركه الى الغد وأما الشجاج الى حد الموضحة فعلاجهما ما قد ذكر في باب القروح وقبله وأما الهاشمة والمنقلة ونحوها فماتد كرهنا وأقل أحوال كسر العظام في الرأس ان يحدث فيها صدع قشري غير نافذ الى الجانب الآخر بل يقف عند بعض التجاريب ومثل هذا يكون كالغني عن الحس وكأنة شعرة ومثل هذا فالاصوب أيضا ان يحكمه الى أن لا يبقى من الصدع شيء وان احتلت أن تستظهر نصب رطوبة سوداوية حتى يشتد ظهور الصدع بها فعلت وحككت حتى لا يبقى الاثر ويكون عندك محال مختلفة الاقدار فتستعمل أولا أعرضها ثم ما يليه واذا حككت استعملت الدواء الراسي وقد كفاك والادوية الرأسية هي مثل الابرسا ودقيق الكرستنة

ودفاق الكندر والزراوند وقشور أصل الجاوشير والمر والانزروت ودم الاخوين وكل يحفظ
بلاذخ يعالج به علاج القروح فاما ان حدثت ان الصدع نافذ الى الجانب الاخر فان الحلك
لا يفتيه الا بالتنقية فايالك والامعان في الحلك بل قف حيث انتهيت وتعرف حال الجنب هل هو
حافظ لوضعه من العظم فتكون الاقنه اقل والا من أظهر وتكون عروض الورم اقل واسلم
وأصغر وظهور القبح النضج أسرع واكمل أو قد اباته الصدمة عن العظم فذلك مما فيه الخطر
أكثر والواجع والحيات وما يتلوها أكثر وقبول العظم ليغير اللون أسرع وسيلان القبح
الصدیدی الرقيق فيه أكثر مما يعرض من الواجع والحيات والتدد والغشي وذهاب العقل
بسبب الإهمال للعلاج فيه أكثر وفي مثل هذه الحال بل في كل حال يجب ان يتوقى البرد وقوة
شديدة ولو في الصيف فان فيه خطرا عظيما وأما المصادعة التي ليس فيها الا صدع ولكنه كبير
يظهر معه السحاق فكثيرا ما يكتفى الشد والرباط وكذلك الضمادات بالمبردات ولكن الا صوب
ان يسد أو يصب على الشق دهن الورد مقترانم يجمع بين طرفي الجراحة ويخيطهما ان احتج
اليه ويذر عليه الذرور الراسي ويجعل فوقها خرقة كنان مبلولة ببياض البيض وفوقها رقاقذ
مشربة شرابا قابضا مضروبا بزيت ثم سائر الرباطات وليسكن العليل وليرغف و لينوم وليقصده
ان احتج اليه ولا تطلب في كل صدع وكسر ان تأخذ العظم كله فان هذا لا يمكن في كل موضع
ولكن تذكر ما أوصينا به في الباب الكلي من الكسر والجبر على ان كثيرا من الناس أخذ
العظم من رؤسهم قطعها وعلى وجه آخر وثبت اللعم والجلد على الشجة فعاشوا وأما الهاشمة وما
بمسدها فاعلم ان عظام الرأس تخالف عظاما أخرى اذا انكسرت فانها اذا انكسرت لم تجبر
الطبيعة عليها شدا قويا كما تجبره وتلقبه على سائر العظام بل شيأ ضعه فافلذلك ولكي لا ينصب
القبح الى باطن يجب ان تخرج ان كانت الشجة تامة أو تقطع ان لم تكن تامة ولا يشغل مجبرها
ويجب ان لا يدافع بذلك في الصيف فوق سبعة أيام وفي الشتاء فوق عشرة أيام وكلما كان أسرع
فهو أجود وأبعد من ان تعرض الا آفات العظيمة وما يستدعي الى ذلك ويوجب ان العظام
الاخر غير عظم الرأس قد يصرف عنها الربط المواد وهذا الربط لا يمكن على الرأس فكذلك لا بد
من أخذ العظم في الكسر الذي له قدر حتى يخرج الصديد كما يحتاج اليه وأيضا لو عرض صديد
في داخل عظم مجبور مربوط بالربط المعاصر الدافع للمادة وقد كان تولد ذلك الصديد من نفس
الموضع ونفذ الى الخ احتجنا الى الكشف والتنقية فكيف في مثل هذا العضو ولا بد ان من
هذا اللقط أو القطع ومن كشف الموضع ومنع التصامه الى ان يأسن ولولا خوف سيلان الصديد
الى داخل ما قطعنا العظم ويجب ان يكون القطع من الموضع الاوفق والافق هو الجامع
للمحاذاة التي يحدث من ان الصديد يسيل منه أجود وبمسوة القطع وقلة الحاجة الى الهز
والتنقية والذي هو مع ذلك أبعد موضع بين العصب مثل اليا فوخ فان وسطه لا يلاقى منبت
الاعصاب واجتمدان لا يصيب الجنب برد فانه ردي وخطر واطف التدبير وادمن صب الدهن
المعتروان ظهر على الجنب سواد فربما كان في ظاهره ولم يكن ضارا وربما كان سببه الادوية
في علاج بعسل مضرب بثلاثة أمثاله دهن الورد حتى يذهب السواد وذر عليه الدواء الراسي وان
كان السواد متمكنا فارب فاذا صحت الحاجة الى قشر شئ وقطعه واخرجه فلتبادر ولا تنتظر

استكمال تولد القبح في الموضع فان هذا انما يحصل حيث لا يكون الغشاء المسمى بالام مضغوطا
أو مضغوسا فان النفس يوجب في الحال ورمات تشنجا وربما أدى الى السكتة فيجب ان يضرب
ذلك العظم في الحال فيعود الحسن ان كانت سكتة في الحال واما ان كان ثقب قالا مراً أشد
استهجالا واذا انكسر القحف وبرز الحجاب وورم من ذلك فطرة فعليك فيما ذكرناه بعيشل هذا
الاستهجال وان كان لا بد من انتظار فالي يومين وثلاثة وفي أكثر الامر يجب ان يمالج في الثاني
والقطع قد يكون بالمنشار اللطيف المذكور وقد يكون بان يثقب ثقب مغار متالية بحيث
يجب ان يسقط منه على ان فيه خطرا فانه ربما قد تدفعه الى الغشاء اللهم الا ان يكون استئصال
بالخيلة التي ذكرناها فيكون أسلم وأما كيفية هذا العلاج فلنذكر في ذلك ما قاله الاولون قالوا
ينبغي ان يخلق أولا رأس المشجوج ويصير فيه شقين متقاطعين على زوايا قائمة ويقطع أحدهما
الآخر بشكل صليب وينبغي ان يكون أحد الشقين الشق الاول الذي كان من الضربة ثم
يفني ان يسلم ماتحت الزوايا الاربع لينكشف العظم كله الذي تريد تقويره فان عرض من
ذلك نرفدم فينبغي ان تحشوها بخرقه مغموسة في ماء وخل والا فاحشها بخرق يابس ثم صير
عليها رقادة مغموسة في شراب وزيت ويستعمل الرباط الذي يصلح لذلك حتى اذا كان الغد
ان لم يحدث شيء من الاعراض الرديئة فينبغي ان تأخذ في تقوير العظم المكسور وذلك انه
ينبغي ان يجلس العليل أو قاهره ان يستلقي على الشكل الذي يصلح للكسر ثم يسد أذنيه بصوف
أو يقطن ثلاثا يأتى من صوت الضرب ويحل رباط الجراح وينزع جميع الخرق منه ويصممه
ثم يأمر خادمين ان يضبطا بخرق رقيقة أربع زوايا الجلد الذي قد شق ويمدها الى فوق أعنى
الجلد الذي يكون على العظم المكسور وان كان العظم ضعيفا من طبعه أو من الكسر الذي
عرض له فينبغي ان ينزعه بمقاطع بعض بمحذا بعض ويتسدى من عرض ما يكون منها ثم
يستبدل منها المقاطع الرقيقة ثم يصير الى الشعرية ويستعمل الرفق في النقر والضرب ثلاثا
يوذى الرأس ويقلعه وان كانت العظم قويا فينبغي أولا ان يثقب بالمثاقب التي تسمى غير
ثابتة وهى مثاقب يكون لها ثوة قليل داخل من المواضع الحادة منها لئلا ينعاد ذلك النقص من
ان يغوص فيصل الى الصفاق حتى يقرورها العظم المسدوع فيقلعه لاجرة بل قليلا قليلا فان
امكنه ان يقلعه بالاصابع فذلك والا فنهقاش أو كلبتين أو نحو ذلك وينبغي ان يكون بين الثقب
فروج قدر مرود حتى يصير قريبا من سطح العظم الداخل وينبغي ان يتي أن يمس المثقب شيئا
من الصفاق ولهذا فينبغي ان يكون المثقب قدر ثخن العظم وان يستعمل في ذلك مثاقب
كثيرة فان كان الكسر انما هو في موضع انثناء العظام فقط فينبغي ان يصير التناث الى ذلك
الاتثناء فقط حتى اذا قورنا العظم فينبغي ان يسوى خشونة عظم الرأس التي يكون من
القطع والتقوير اما بمجرد ما يشق من المقاطع التي تشبه الشفرة بعد ان يضع من تحت الآلة
التي تسترا الصفاق وتحفظه وان بنى شيء من العظام الصغار والنظايات فينبغي أن يؤخذ برفق
ثم يصير الى العلاج بالقتل والمراهم فان هذا أسهل ما يكون من أنواع العلاج وأقل مضرة
وقال جالينوس اذا أنت كشفت جزءا من عظم الرأس فصير فضة مقطعا ليكون الجزء الذي
يشبه العدسة في آخره ثابتا كالاملس ويكون الحاد في الطول حتى يكون العرض العدسي

يستدير اعلى الصفاق وينبغي أن يضرب من أعلاه بالطريقة الصغيرة ويقطع عظم الرأس قانا
 اذا علمنا ذلك كان منه جميع ما نحتاج اليه وذلك ان الصفاق لا يخرج حينئذ ولا ان كان
 المعالج ناصلا ان الصفاق يستقبل الجانب العريض من الآلة المعدنية وان صارت هذه
 الآلة الى عظم الرأس فانها تقطعه من غير أذى وذلك ان أجزاء الشكل المعدني المستدير يمدى
 المقطع من خلف فيقطع عظم الرأس وأيسر يمكن ان يوجد نوع آخر لقطع هذا العظم أسهل ولا
 أسرع فعلا من هذا النوع وأما العلاج الذي يكون بالناشير والالات التي تسمى بجوز الهند
 فان الحداث قد ذموه لردائه فهذا هو لنا في علاج عظم الرأس اذا عرض له شق ويصلح هذا
 العلاج بعينه في سائر أنواع الكسر الذي يعرض لعظم الرأس وان كنا نناخذ كرناء علاج الشق
 فصيرناه مثلا لغيره قال فولس الاحتياطي وجالينوس أيضا يعلمنا كيفية العظم الذي ينبغي ان
 يقطع وهذا قوله أما ما ينبغي أن يقطع من العظم العليل فان ما كان منه قد تفتت تفتتا شديدا
 فانه ينبغي أن ينزع كله وأما ما كان عمدا منه شقوق امتدادا كثيرا فان ذلك ربما عرض فلا
 ينبغي حينئذ أن تتبع الشقوق الى آخرها وان تعلم أنه لا يحدث بهذا السبب شيء ضار اذا كانت
 سائر الأفعال التي ينبغي أن تفعل على ما ينبغي ثم ينبغي بعد العلاج بالحديد أن يؤخذ شربة كنان
 مدسوسة قدر عظم الجرح وتغمس في دهن الورد ويغطى بها فم الجرح ثم تأخذ شربة مثنية او
 مثلبة وتغمسها في الشراب ودهن الورد ويطبخ الجرح كله بدهن الورد ثم توضع الخارقة عليه
 باخف ما يكون له لا يشغل الصفاق ثم يستعمل من فوق رباطا عريضا ولا تشده الا بقدر ما تقسك
 الخرق فقط ثم تستعمل التدبير الذي يسكن الالتهاب ويذهب الحمى ويرطب الجنب من فوق
 بدهن الورد في كل حين وتخله في اليوم الثالث وتغسسه وتعالجه بالعلاج الذي ينبت اللحم
 ويسكن الالتهاب ويذرع على الصفاق ذروبا من الادوية الباسية التي تسمى ادوية الرأس حتى
 ينبت اللحم في بعض الاوقات على العظم ان احتجنا الى ذلك اذا كانت عظما نابية ولينبت
 اللحم سريعا ويعالجهم بسائر الادوية التي ذكرناها في علاج الجراحات وقال بولس انه كثيرا
 ما يعرض الصفاق للرأس بعد العلاج بالحديد وربما حرق حتى انه يعاود فتن عظم الرأس وتفن
 الجلد ايضا ويكـون مع ذلك جساوة تمنع حركة الطبيعة وكثيرا ما يعرض لهؤلاء امتداد
 واعراض اخرى رديئة ويتبع هذه الاشياء الموت وانما يعرض الورم الحار للصفاق اما العظم
 نافي بنفسه واما ثقل القنائل واما البرد او كثرة طعام او كثرة شراب او لعل اخرى خفية فان كان
 الورم الحار من علة ميتة فينبغي ان تخلص تلك العلة سريعا وان كان من علة خفية فاجتمع في
 ازالته واستعمل فصد العرق ان لم يكن شيء يمنع من ذلك والا فالاعلال من الطعام او التدبير
 الذي يصلح للاورام الحارة مثل التنطيل بدهن الورد الحار وبعاء قد اغل في خيطى وحلبة
 وبزر كنان وبابونج واستعمل الضماد المتخذ بدقيق الشعير والماء الحار والدهن وبزر الكتان
 واستعمل شعير الدجاج في صوفة ورطب بها الرأس والعنق والفقر وقطر في الاذن شيئا من
 الادهان التي تسكن الحرارة وأجلس العليل في ما صار في بيت وامر به فاذا دام الورم الحار
 ولم يكن شيء مانع من أخذ دواء مسهل مرة بعد مرة ففعل ذلك فان أبقر اطأمر به قال بولس فان اسود
 الصفاق وكان السواد في سطحه وكان ذلك ايضا من دواء عولج به فان الدواء الاسود ربما فعل

ذلك فينبغي أن يؤخذ من العسل جزء ومن دهن الورد ثلاثة أجزاء ويخلط ويطبخ بها خرقعة
وتوضع على الصفاق فان حدث في الصفاق السواد من ذاته وكان واحدا الى العمق سيما ان
كان ذلك مع علامات اخرى رديئة فينبغي ان تيا من سلامة هذا العليل لانه دليل على فناء
الحرارة الغريزية وذهايم او قد رأيت من أصابه كسر في رأسه فقور عظم رأسه بعد سنة فصيح
وذلك ان الكسر كان في اليافوخ وكان من رمية سهم وكان له مسيل ولهذا لم يصب الصفاق
شيء بل سلم من الفساد قال جالينوس عرض على "انسان قد انكسر يافوخه وأيضاً عظم
المصدغ كسر امتدا فقركت الكسر عليه بحاله الاشياء من عظم اليافوخ وقطعته للعرض
المعلوم وكان ذلك كافيا وقد عوفي الرجل

(فصل في كسر اللحي) قال العالم ان انقصع الى داخل ولم يتقصف باثنتين فادخل ان انكسر
اللحي الايمن السبابة والوسطى من اليد اليسرى في فم العليل وان انكسر اللحي الايسر من
اليد اليمنى وارفع به واحدة الكسر الى خارج من داخل واستقبلها باليد الاخرى من خارج
وسوء وعرف استواءه من مساواة الاسنان التي فيه وأما ان تقصف اللحي باثنتين فامدده من
الجائين على المقابلة بخادم يده وخادم يمينك ثم يمسر الطيب الى تسويته على ماذ كرنا وربط
الاسنان التي تعوجت وزالت بعضها ببعض فان كان عرض مع الكسر جرح أو شظية عظم
يفتح فشق عنه أو وسعه وانزع الشظية واستعمل فيه الخياطة والرفاند والادوية المهمة بعد
الردو والتسوية قال ورباطه يكون على هذه الجهة يجعل وسط العصابة علىقرة القفا ويذهب
بالطرفين من الجائين على الاذنين الى طرف اللحي ثم يذهب به أيضا الى القرة ثم الى تحت اللحي
على النخدين الى اليافوخ ثم يمر منه أيضا الى تحت القرة وليوضع رباط آخر على الجهة وخلف
الرأس لئلا يجيع الالف الذي لف ويجعل عليه جبيرة خفيفة وان انقصص اللحيان جميعا من
طرفها فليجد بكنا السدين قليلا ثم يقابلان ويؤلفان وينظر الى تألف الاسنان وترتبط الثنايا
بخط ذهب الثلاثين ول التقويم ويوضع وسط الرباط على القفا ويجاء برأسه الى طرف اللحي ويؤمس
العليل بالسكون والهدوء وترك الكلام ويجعل غذاؤه الاحساء وان تغير شي من الشكل
خلل الرباط الا أن يعرض ويرم حار فان عرض فلا تغفل عن التناول والاضمة التي تصلح لذلك
حما يسكن ويحلل باعة دال وعظم الفك يشده كثيرا قبل الثلاثة الاسابيع لانه لين وفيه مخ
كثير يملؤ

(فصل في كسر الانف) الانف أعلاء عظم وأسفله غضروف ولا يعرض لذلك الغضروف
الكسر بل الرض والتفريط المفطس والزوال الى جانب وأما أعلاء العظمي فقد يعرض له
كسر واذا انكسر الانف ولم يعالج أدى الى الخشم وأيضاً قد يصب ويبقى على عوجه فلا
يقبل التسوية فيجب أن يبادر في اليوم الاول ولا يجاوز العاشر واعلم ان كسر الانف اذا بلغ
الموضع العالية منه او وقع فيها فاصح التدبير فيه أن يؤخذ ميل مهتم أم لمس ويدخل بالرفق
في الانف الى أقصى الخشاء ويمسك يده ويسوى الانف باليد الاخرى حتى يستوي ثم يتلطف
في ادخال القشلة الحافظة لشكل التسوية والاولى أن تكون من السنان والاحتياط أن
تدخل في المخبرين جميعا وان لم تكن الا في جانب واحد وربما جعل في داخل القشلة

أصل ريشة ليكون أصل لها ثم أضفده والصق عليه خرقه الضماد ولا تقخرج القشلة الى أن يبلغ مبلغه من الاستحكام والالتجبار ولا تركب على الاتف رباطا فإنه يقطسه اللهم إلا أن يكون هناك قن عظيم وتنو يحسنه التظامن وأما اذا عرض في الاجراء السفلى فيمكن أن يسوى يا صبعين من يدين كسبايتين أو خنصرين واذا عرض في هذه الحال ورم فرهم الدياخياون جيد جدا فإنه يسكن الورم ويحفظ أيضا شكل التسوية ويقويه وكذلك الدواء المتخذ بالخل والزيت والسميد ودقاق الكندر يذرع عليه رماد ويضمده واذا كان الكسر رضام فتتافد لا يمكن أن يعود الاتف معه الى الصلاح الا بعد أن يشق ويخرج هشيم العظام ويخبط ويذرع عليه الذرورات واذا عرض من ميل وزوال للغضروف فسوء قهر اثم اربطه رباطا يحفظه على ذلك وهو أن يجعل الربط مشدودا من صفحة العنق التي عنها الميل ومما يسهل به هذا الربط ويجود أن تأخذ حاشية ثوب قوية أو سيرا له عرض اصبع وتلطخ أحد طرفيه بغراء السمك أو غراء جلود البقرة والصمغ أو بسائر اللزوقات ويلصقه على طرف الاتف من الجانب الذي منه الميل حتى يجف عليه وترد الاتف الى وضعه بالقهر ثم تعد ذلك السيرا والخرقة حتى تسويه به وتقبله الى الجانب الخالف للميل الاول ويجيزه على الرقبة وتربط رباطا ماسكا للاتف على تلك الهيئة وتضمده بالضماد الذي يجب

«(فصل في كسر الترقوة)» الترقوة تنكسر اما لثقل محمول واما لسقطة عظيمة واما لضربة شديدة ثم ان الترقوة يصعب جبرها وتحتاج الى لطف قالوا في جبرها ان اندقت بالقرب من القص كان نزول رأس العضد الى أسفل أقل قال واذا اندقت الترقوة ينصفين فأجلس العليل على كرسي ويضبط خادم العضد الذي فيه الترقوة المكسورة ويمده الى خارج والى فوق أيضا ويعد خادم آخر العنق والمنكب المقابل بقدر ما يحتاج اليه ويسوى الطبيب باصابعه ما كان ناتئا يدفعه وما كان منقعا ياجذبه ويجبره فان احتلج في ذلك الى مدأ أكثر وضع تحت الابط كرة عظيمة من خرق ورفق المرفق حتى يقربه من الاضلاع فإنه يمد على ما يريد وان انقطع طرف الترقوة الى داخل كثيرا ولم يجب بجذب الطبيب ولم يعمل لانه صار الى محق كبير فالى العليل على قفاه وضع تحت منكبته محدة محدودة واكبس منكبته الى أسفل حتى يرفع عظم الترقوة ثم سوه وأصلحه باصابعك وشده فان وجد العليل نخسا من امر ارا اليد عليه فان شظية تنخسه تحت الموضع فشق وانزع الشظية وليكن ذلك منك برفق خاصة ان كانت الشظية تحت لثا لا يخرق صفاق الصدر وأدخل الآلة الحافظة للصفاق تحت العظم ثم اكبس العظم فان لم يعرض ورم حار فط الشق وألحه وان عرض ورم حار قبل الرغائب بالدهن وان نزل رأس العضد عند الكسر مع قطعه الترقوة الى أسفل فينبغي ان يعلق العضد برباط عرض ويشال الى ناحية العنق وان كان قطعه الترقوة يميل الى فوق وقلما يكون ذلك فلا تعلق العضد وليستلق صاحب الترقوة المكسورة على ظهره ويلحفه تدبيره وتشد الترقوة في شهر واقل واما رباطات الترقوة فقد قالوا ان الترقوة لا تنفك من الجانب الا دخل لانها متصلة بالصدر فغير مفصلة منه واهذا لا تنفك من هذا الجانب وان ضربت من خارج ضربة شديدة وتبرت فاتها تسوى وتعالج بالعلاج الذي يعالج به اذا انيكسرت وأما طرفها الذي يلي المنكب وتنفصل منه فليس يخضع كثير الا ان

العضلة التي لها رأسان يمنعهما من ذلك ويمنعه أيضا رأس الكتف وليس تتحرك أيضا الترقوة حركة شديدة لأنها انما صيرت لتفرق الصدر فقط وتبسطه ولهذا صارت الترقوة للانسان وحده من بين سائر الحيوان وان عرض لها الخلع من صداع أو من شيء آخر مثل هذا فانها تسوى وتدخل الى موضعها باليد وبالرفأ الكثرة التي توضع عليها مع الرباط الذي يبغي ويصلح هذا العلاج اطرف المنكب أيضا اذا زال ويؤديه الى موضعه والذي يربط به الترقوة بالمنكب وهو عظم غضروفى وهو يغلط به في المهازيل واذا زال ظن الذي ليست له تجربة ان رأس العضد قد انفلت وخرج عن موضعه فان رأس الكتف يرى حينئذ واحد او يرى الموضع الذي انتقل منه متعرا لكن يبغي أن يتميز بالدلائل التي تجربهم من بعد

• (فصل في كسر الكتف) • اما الكتف فقلما ينكسر الموضع العريض منها وأكثر ما يعرض من الكسر لها فانما يعرض للعروق والجوانب والشظايا واذا عرض قبالا للمس يعرف وبما يتبعه من النقص لكن قد يعرض لها كثير اشق تدل عليه خشونة تعرف باللمس والوجع المكاني والنخس ان كان وان لا تكون سائر العلامات وربما عرض لها انكسار الى داخل فيبدل عليه القصع الحادث وخشونة خفيفة يخالها السمع اذا مسست من الاستبانة وخدر يحدث باليد التي تلمسه ووجع وعلاجه أيضا تلطيف اليد وحسن الثاني للدفع من قدام والتسوية وربما احتجج الى المهاجم فيما أظن حتى يجذبه الى خلف ويسوى مع احتراز من مضرته في جمع المادة واما شظايا الكتف اذا انكسرت فانها ان كانت قلقة ناعسة مؤذية فلا بد من اخراجها وان كانت ساكنة سويت وربطت رباطات تشبه رباطات الترقوة ويجب ان ينام صاحب كسر الكتف على الجانب الصحيح لا غير

• (فصل في كسر القص) • قد يعرض للقص انفلاق مفرد وقد يعرض انكسار الى داخل والاول تعرفه بالقرعة المحسوسة باللمس والسمع وبما يجده من تسكين جزأين منه وبامتداد الوجع واما الثاني فقد تتبعه امراض رديئة من ضيق النفس والسعال اليابس وربما نفت صاحبه الدم وربما تولد منه تعفن الحجاب وعلاج هؤلاء علاج من به ذلك في المنكب وان مال الى أسفل والعلاج الذي رسم في ازعاج الترقوة المتطامنة بالكسر وان دخلت الاضلاع استعملت عليها الرباط المتخذ من الصوف بالاستدارة بعد رباطات توضع عليها من أسفل بالاستقامة ثم تجتمع طرفا الرباطين ويربط بعضهما ببعض فانها تمتع الرباطات المستديرة من ان تنصل

• (فصل في كسر الاضلاع) • الاضلاع الصادقة السبع يعرض لها كسر من الجانبين واما الكاذبة فيعرض لها كسر من جانب القلب ولان أطرافها الاخرى غضاريف الشراسيف على ما علمت فلا يعرض لها الا الارض واما تعرف كسر الاضلاع فهو سهل لا يخطئ على اللمس لما يحس من الخشونة ومن الحركة في غير موضعه وربما سمع ان تسمع خشونة خفيفة فان كان الميل من الضلع الى الداخل وتدل عليه امراض ذات الجنب وربما كان معه ثقث دم فلا يقدم الجبرون على علاجه باليد الى خارج لعوز الحيلة فان ذلك حسير فيجبر مهاجم ولان المهاجم قد يضاف منها ان تجتمع مادة كثيرة الى ذلك المكان وفيه ما فيه من الفساد فان رفقت بها ولم

تطل اسما كها لم يكن بأش ولكن بر بما اطعموا العليل اغذية نقاخة جدا التفتيح أجوافهم
في زاحم النخ الكسر ويدفعه الى خارج وهذا أيضا وان كان لا يوجد عنه في بعض الاوقات
بذوق وسبب عظيم في احداث الورم قال بعض العلماء من أهل الجبر ينبغي ان تغطي المواضع
بصوف قد غمس في زيت حار وتصير رقائد فيما بين الاضلاع حتى تقتلي ليكون الرباط مستويا
اذ
لف على الاستدارة كما وصفنا في الصدر ثم يصير كما يصير في أصحاب الشوصة على قدر يلائم العظم
وان أرهقنا أمر شديد وكان العظم ينضس الحجاب نخا مؤذيا فينبغي ان يشق الجلد ويكشف
المكسر من الضلع ثم تصير تحته الآلة التي تحفظ الصفاق لتلايخرج الصفاق ويقطع برفق
العظام التي تنضس وتخرج ثم ان لم يعرض ورم حار يجمع الشقوق ويعالج بالمرهم وان عرض
له ورم حار غطى برقائد مغموسة في دهن ويغذى العليل ويعالج بما يسكن الورم الحار
ويستاق على الجانب الذي يخف عليه

• (فصل فيما يعرض للخرزات من الكسر) قال بواس الاحتياطي ان استدارات الخرز
ر بما يعرض لها الرض وأما الكسر فقلا يعرض لها وحينئذ تنعصر صقات النخاع أو الضاع
بعينه فيشاركهما العصب في الألم ويتبعهما الموت سيما ان عرض ذلك لخرز العتق ولهذا ينبغي
ان تقدم القول ونخبر بالعطب الكائن وان أمكن أن يخاطروا ينزع العظم المؤذي بالشق فذلك
والا ينبغ ان تدبرهم بالتدبير الذي يسكن الاورام الحارة وان بقي شيء من الاجزاء الثابتة من
الخرز التي تكون منها التي تسمى شوكة فان ذلك يسقط سر يعا تحت الاضلاع اذا أردنا
تفقيسه لان الذي نقتت يتحرك فيزول عن موضعه فينبغي ان ينزع ذلك بشق الجلد من خارج ثم
يجمع بانطباطة ويستعمل فيه علاج يلحم فان انكسر عظم الكاهل أسفل القطن والعص
فليدخل الاصبع السبابة من اليد اليسرى في المقعدة ويسو العظم المكسور باليد الاخرى
على ما يمكن وان أحسننا بعظم مكسور قد تبرا فينبغي ان ينزع أيضا بالاشق كما قلنا ثم يستعمل
الرباط الذي يليق بالمقعدة والعلاج الموافق لها

• (فصل في كسر العضد) عظم العضد اذا انكسر كان في الاكثر انما يميل الى خارج فيجب
أن تفعل ما يجب أن يفعل في رد الكسر الى وضعه على ماعل وتحميه ببدل وتسويه التسوية
البالغة واربطه بالرباط المتصاعد ولو الى المنكب تشده به ان كان قريبا منه ثم الرباط
المتنازل على ماعل ولو الى تحت المرفق ان كان الكسر قريبا من المرفق ثم اربطه برباط ثالث
يصعد من أسفل الى فوق وعلق اليد من قوى لا يكون معلقة ممدلى فانه ردى والاجود ان يسهل
العضو الى الصدو على التزوية في المرفق فلا يتحرك وخصوصا اذا كان انكسر بقرب المرفق
واجعل على الرباط اماما وخلا واما وحده ان كان الكسر بعد لم يرم واجعله من كان وعرضه
أربع اصابع لا غير وان كان قد أتى عليه مدة وورم فاجعله في صوف وانغمسه في دهن وان
أمكنت ولا يكون مانع فلا تخل الى السابغ فبا بعده الى العاشر ثم حينئذ تخل وتربط بالجائر
وان دعاك الاحتياط الى غير ذلك فخل في الثالث وهو الذي يميل اليه بقرط فانه يدفع آفات وان
أضر بالانجيبار واما كيفية وضع الجبائر فيجب أن يكتفيك ما ينالك في بابها ولا تقارقه الشد
الى أقل من أربعين يوما واذا احتيج بحسن الاعادة الى مد شديد ولم يوانك ولم تمنع من

يعينك فاجلس العليل على كرسى مشرف ويكون الى القائم أكثر منسه الى القاعد ولا يمكن
بابطه على درجة من السلم أو ما يشبهها بماعلت في باب الخلع وقد وطئ ذلك الموضع ومهدولين
ثم تعلق من مرفقه شيئا ثقيلًا تمده الى أسفل فاذا امتد الامتداد المطلوب سوى وان أختل الربط
عصائب قوية تحت الكسر وفوقه وانامة العليل مستلقى ومدماعصبت باقوياء من الرجال
الى تحت والى فوق ففي ذلك كفاية واذا كان الكسر في وسط العضد جعلت الربط يبعد واحد
من طرفي المفصل وان كان أقرب الى جانب جعلت الربط شديد القرب من طرف بعيدا من الآخر
وان كان صدع فقط فعالجه علاج الصدع وشده عليه الربط

• (فصل في كسر الساعد) • قد يتفق ان تنكسر الزندان معا وقد يتفق ان ينكسر أحدهما
وانكسار الزند الأسفل شروا فليج من انكسار الزند الأعلى اذا انفرد الكسر بأحدهما وذلك لان
الزند الأسفل وهو الساعد هو الحامل فانه كساره ثم ولانه معرى من اللحم فانكساره أقيح
وأيا فان قبول الأعلى للعلاج سهل يكفيه مدبسر ولا كذلك الأسفل وخصوصا ان انكسرا
معاً ويجب ان يتوكأ عند مد العضو على الكوع وهو أصل الكف ويتعرف مبلغ شد الرباط
فانه ان أحدث منه في الاصابع ورميا يسيرا ووجعا يسيرا فان الرباط معتدل وان لم يكن البتة
فهو ورخو وان كان كثيرا مفرطا فهو شديد يجب ان يرخى وأما وضع الجبائر فليس مما ينبغي
عليك ولكن يجب ان لا يبلغ بطولها الكف وأصول الاصابع بل أقصر من ذلك بقليل الا ان
الخرج اليه قرب الكسر من المفصل الرسخ ولكن حينئذ أيضا يجب ان لا يمس البراجم من
الاصابع واذا جبر وربط فيجب ان يعلق من العنق على شكل منقوى ويجب ان يكون تعليقه
خاصة ان كان كسره الى أسفل بخرقة عريضة تأخذ طول الساعد كله فانه ان كان ملاقة
العلاقة من قرب الكسر فقط وسائر مبرأ عن المستند عرض التواء لا محالة ومال على
ما يوجبه ميل الكف بل يجب ان يكون الكف وأ كثر الساعد في العلاقة وأما ان كان الكسر
الى فوق فيجب ان يكون التعليق بحيث يبرى الكسر ويقل الطرفين من جانب الكف ومن
جانب المرفق فان تبرا ما بين ذلك يكون عوناً له على استواء الشكل وتكون العلاقة خرقه لينة
ويكون التعليق بحيث لا تتعبه البتة ولا تبسطه بسطاً عنيفاً وربما عرض للساعد ان يغير
يسرعة الى قرب ثمانية وعشرين يوما

• (فصل في كسر الرسخ) • هذه العظام قلما يعرض لها الكسر فانما اصلية جدا واذا أصابها
سبب ازالها عن مواضعها ولم يكسرها فتكون غاية العلاج فيها نحو ما قلناه في الخلع
• (فصل في كسر عظام الاصابع) • هذه أيضا قلما يعرض لها الكسر بل يعرض لها زوال
وقالوا ان عرض لها كسر فينبغي أن يجلس العليل على كرسى مرتفع ويؤمر ان يضع كفه
على كرسى مستو ويمد العظام المكسورة خادم ويسويها الطبيب بالايهام والسبابة وان
كانت الايهام مائلة الى أسفل فينبغي استعمال الرباط من فوق فرجاً عرض ودم حار ولما كان
استرخاء هذه العظام تجتمع اليها فضله كثيرة وتجهدها في شدة وان عرض الكسر لاسلخ
أو لاصبع ان كان الايهام فينبغي أن يربط الرباط الخاص له وان يربط أيضا مع الكف لتثبيت
ولا تنصرف وان عرض الكسر لشي من سائر الاصابع ان كانت السبابة أو الخنصر فلتربط مع

التي تقرب منها وان كان من الاصابع الوسطى فلتربط مع التي من جانبيها أو تربط كلها على
الولاة بعضها مع بعض فانه أجدود ذلك انما تثبت ولا تبصر وتكون حينئذ كانهما قد ربطت
مع جبارا في العظام المكسورة

• (فصل في كسر العظم العريض والورك) • عظم الورك قد ينكسر في النقرة بحال قوته وقد
يعرض ذلك به على سبيل ثقت الاطراف وقد ينشق في الطول وقد يندفع داخله الى باطن
وقد يعرض بعد هذه الاحوال أيضا من الوجع والخص ونخدر الساق والعضد قريبا مما
يعرض للعضد من انكسار المنكب واذا انكسر العظم العريض الذي فوق العضد
أو تشظت عضلة صعب الامر في اصلاحه وصار أحد الوركين الى النقصان وعلاجه ان يبط
العليل ويتعاطى رجلان قويان مدغذيه كل يد منه نخذا وقد تشبث واحد يديه اثلا يتسارعا
الى مدافعة عن يدغذيه ويتولى بجبران غمز وركبه بشدة وقوة حتى يستوى ثم يمسح عليه
الضماد ثم يستلقي على مثل كبة من خرقة أو نحوها مما الصلابة وهذا قريب مما يعالج به
الكتف أيضا واذا انكسر من جانب الورك فعلاجه علاج انكسار المنكب ويجب أن
يستعمل الترطيب على الربط ويسوى الرفاند كما ينبغي ويجب أن تكون مستقلة على
موضع وطى جيدا

• (فصل في كسر الفخذ) • اذا انكسر الفخذ احتيج الى مدقوى شديد ثم يدوى على الهيئة
الطبيعية التي له وهي تحديد في وحشية وتقعير يسرى انسيه على استقرار الهيئة التي له في
العضة وتراعى من حال انكسار وسطه وطرفه الاعلى والاسفل أحوال ذكرت في باب العضد
ويكون الشد الى فوق ليحفظ ويحبس قالوا اذا انكسرت الفخذ انقبلت الى المواضع
القدام والى خارج وذلك انها عرضة من هذه الناحية بالطبع وتسوى باليدى والرباطات
وأشكال المدد التي تكون على المساواة ويصير أحد الرباطين فوق الكسر والاخر تحت
الكسر اذا كان الكسر في الوسط وأما اذا كان الكسر ماثلا عن الوسط وكان قريبا من
رأس الفخذ فليؤخذ نقاط ويلف في وسطه صوف لئلا يقطع في اللحم ويصير وسطه على العانة
ويصعد اطرافه الى ناحية الرأس ويدفع الى خادم يحسكه الى أسفل وان كان الكسر فيما يلي
الركبة فانا نصير الرباط من فوق الكسر ندفع اطرافه الى من عدها الى فوق ونضبط الركبة أيضا
برباط نلقه عليه ونسوى هذا العضو والعليل مستلقي على وجهه وساقه ممدودة وان كان
عظام تنقص فينبغي ان تسوى كما قلنا مرارا كثيرة وما اردت فقم منها قليلا وسد ما سار التمدد
فليكن على ما ذكرنا في باب علاج العضد وعظم الفخذ يشد في خمس لده وسنخر كيف ينبغي أن
يكون وضعه بعد أن يجمع علاج الساق ويجب أن يوضع بين الفخذين حينئذ كسر من
خشب أو نحوه ماقظة للهيئة التي تسوى عليه وتجبر الجبر المعروف على تعاهد ما سيحدث من
ورم وحكة واذا عرض ورم على الفخذ فانه يكون ورما قويا وهو مما يتسارع الى الفخذ فينتد
يجب ان تبادر الى الحل ليتنفس ويتبدد الورم وقد صرفت النطولات الخاصة به وأما القواب
والبرائح فهي الواح عظام فيها قليل تغصير لتمتد على اللقائف وتأخذ طول الرجل فانه ان
قصرت ولم تجبر على الساق وقطع دون ذلك كان ذلك مما لا فائدة فيه الفائدة المطلوبة فيه وان

طولت كان المريض منها في تعب على انما ان قصرت لم يخل من اتمام وفائدة طويلا ان يمنع
أيضا الماتقة العضة من الرجل أن تعرك اذا كانت حركة ذلك القصد وضادة بالكسر
وخصوصا في حال القسلة والنوم وكان الحاجة الى هذه الاكلات انما تكون في الكسر
العظيم جدا ولا يمكن مع ذلك استعمالها الا قبل ان ترم فان الورم لا يحتمل أمثالها وبالجملة
هو ثقل وبلاء وتعب ولا يجب ان يرغب فيها مادام عنها استغناء بجعل أخرى وأما نصبه مجبور
الفضد فينبغي أن يكون على ما اعتاده في العضة من دوام القبض والبسط والذي هو الاغلب
فهو البسط واعلم ان من كسر القعد والورك قلما يعرى من عوج اذا الشجيرة وان انقطعت شظايا
عضائها استرسلت ولا ثم تقاقت ثانيا

• (فصل في كسر الفلكة) • الفلكة قلما تنكسر وفي الاكثر تنشق ويعرض ما يعرض لها باللس
وخشوته وبالفرقة التي يقطن لها باللس ويسمع بالاذن ويجب في علاجها أن يعد الساق
ثم يلقم الفلكة موضعها وان كانت تفرقت فجمع أولا ثم تدس

• (فصل في كسر الساق) • اذا انكسر العظم الصغير من الساق فهو اسلم من ان ينكسر
العظم الكبير واذا انكسرت القصبة الصغرى العليا كان الميل الى خارج وقدام وكان المشي
مع ذلك ممكنا وان انكسرت القصبة الكبرى السفلى مال الساق الى خلف وإلى خارج واذا
انكسرت القصبتان جميعا فهو اشد وأحياناً تنشق ويعرض للساق ان يميل الى جميع الجهات
واعلم ان علاج كسر الساق على قياس علاج الساعد وفي منتهى وليس حال الساق في الخراف
يعرض لشكله الطبيعي كحال العضد بل هو مستقيم فيجب أن تكون مدقة على ان يرد الى
الاستقامة فقط

• (فصل في الكعب) • الكعب مضمون من الانكسار لصلابته وباطنة الوقايات به وأكثر
ما يعرض له انما هو الخلع وقد قيل في ذلك كلام مستوفى

• (فصل في العقب) • انكسار العقب صعب وعلاجه عسير واكثر ما ينكسر اذا سقط
الانسان من موضع عال فالتكسر على رجليه وربما عرض معه رض عظيم مع سيلان دم الى
بطون العضل يجهد فيه وقد يؤدي الى اعراض عظيمة من حي واختلاط عقل وارتعاش وتشنج
من الرجل واذا عرض فيه ورم جامد ليس يستعين ولا يخرج وقد احدث كودة لم تكن فهو
علامة رديئة يدل على انه في طريق التعفن وان كان ورمه ظاهرا مدافعا فهو اجد وربما
تيسر انجياده واذا الشجيرة العقب كان المشي عاياه موجعا واذا لم ينجبر بالعقب على ما ينبغي بطل
الاتقاع به

• (فصل في اصابع الرجل) • علاجها في الخلع والكسر علاج اصابع اليد وربما سواها الجبر
بقدمه يطوها به وعليه ان تقطع في جمع ذلك

• (الفن السادس كلام مجرى في السموم يشقل على خمس مقالات) •

• (المقالة الاولى في اصول ما يهلم من احوال السموم المشروبة وتفهيل

القول في معالجات السموم التي ليست بحيوانية وغير ذلك) •

• (فصل كلام كلي في التعرض عن السموم المشروية وعلاجها) • من خاف أن يبقى معافي يجب أن يمتنع عن الاغذية الغالبة الطعوم في حوضه أو ملحوة أو حارفة أو حلاوة والغلبة الراوئح فانهم يكسرون بذات طعم ما يدسونه ورائحته ويجب أن لا يحضروا مكانا منهم ماء على جوع شديد أو عطش شديد فان كل واحد منهم ما يخفى ما يجب أن يتفطن له لشدة النهم وعلى أن المتلى من الطعام والشراب اذا سقى السم عرض للسم عرضا أن أحدهما أن يتدفن في خلال ما امتلأ منه والثاني أن العروق تكون محلوة فلا يجسد السم فيها متغذوا وربما كان فيها طعم شئ يضاد السم هذا ويجب عليه أيضا أن يكون متغذوا على سبيل الاعتبار الادوية الدافعة المضرة السموم كالتمر ويطبوس فقد جرب منفعة ومثل معجون الطين الارضى وكذلك التين مع ورق السذاب والجوز والملح الجريش وأما الاوزان فان يأخذ من السذاب اليابس عشرين جز ومن الجوز جزأين ومن الملح خمسة أجزا ومن التين اليابس خمسة أجزا والجوداد عجيب في دفع مضرة السموم كلها وبوجا أيضا واستأحقق هل هو ادواء أن أو واحد وأيضا من بز السليم الصغار وزن درهم ونصف يشرب بالمطبوخ والسذاب والملح أيضا كذلك ويجب على المخمر أن لا يكون كل قهره من الطعام غيره أو سقيه نربا عرض له من حيث لا يحتسب بل قد يتفق أن يسقط شئ خبيث مثل الغلبة والرتيلة والعقرب فيما يطبخ أو في الاواني التي فيها شراب فان كثيرا من الهوام يجب رائحة الشراب ويأدرا اليه وقد يموت في الدنان وقد يشرب منه ويتقيأ فيه ولهذا يجب أن يتوفى المسققات وما تحت الشجر العظام والمعاشب والله أعلم

• (فصل كلام كلي في السموم المشروية) • اصناف السموم صنفان فاعل بكيفية فيه وقاعل بصورته وجملة جواهره والاول اما اكل معقر مثل الارنب البصري واما ملهيب مضمض مثل الاوفريون واما يعر من مثل الافيون واما مسد للانسالات النفس في البدن مثل المر داسنج واما القاعل بجملة جواهره مثل البيش ومثل الهلhel الذي يدعى انه صمغ اما للبش واما اقرون لسنبيل واما النقي آخر ومثل قرون السنبيل ومثل حرارة النمر وما اشبه ذلك وهذا شر السموم وايضا فان من السموم ما يحتمل على عضو واحد بعينه مثل الذراريح على المشانة والارنب البصري على الرئة ومنه ما يحتمل على جملة البدن مثل الافيون وكلما قيل بتبديل المزاج او بالتعفين او بالحل على عضو فله يجوز ان يكون فعله بعد حين على ان المتعفن كلما بقي في البدن كان فعله اشد أو السلامة منه بتخليل يعرض له ولما يقبى بالعرق وتغوى او بالعلاج المقابل له واعلم ان مضرة الخدرات بالحرارة من جهة اضعف ومن جهة اقوى واى بلهتين غلب كان الحكم له فمن حيث ان المزاج الحار في القلب يقاومها فاعلمها اضعف ومن حيث انها تجلب من البدن الحار تلطيف الجواهر الباردة الثقيل واجتذبا بقوة حركة الشربانات وجذبها عند الانقباض فتكون نكايته في الايدان الحارة اشد لاسيما وهي مضادة لمزاجها ويشبه ان يكون القول في السموم الحارة هذا القول ايضا فان المزاج الحار يقاومها بالدفع عن القلب وتحليل القوة لكن الشرايين من المزاج الحار يجذبها فيعرض مثل ذلك ولذلك قال جالينوس ان القويون واطنه البش او معاقاة لا انما يقتل

الانسان ولا يقتل الزرير لانه لا يسهل في الزرير الى القلب الا بعد مدة قد انفع في اعيان
البدن لا انفعال الذي ما بقي بعده الا انفعال الاستحالة غذا وفي الانسان يستعمل قبل ذلك
لسعة بحاربه وشدة حرارته وقوة حر كات شرايينه الجاذبة واقول هذا وجهه قالكن
المناسبات ايضا بين القوى الفاعلة والمنفعله مما يجب ان يراعى ومن اين علم ان القويون سم
بالقياس الى المزاج العريض الذي للحيوان مطلقا اذا تمكّن حتى يكون قاتلا اذا تمكّن من
مثل الانسان غير قاتل اذا لم يتمكن من مثل الزرور فعمى ان القويون ليس بسم بالقياس
الى مزاج الزرور ولو لم يستعمل غذا ووصل الى قلبه وصوله الى قلب الانسان بسهولة لم يقتل
قال وقد كانت بعض الهجانة تناولت في أول الامر من البيض شيئا قليلا جدا ثم لم تزل تلازمه حتى
القتله الطبيعة وتجرأت عليه وماضرها شيئا وقد حدثت روفس انه قد يغذى الجارية بالسم
ليقتل بها المملوك الذين يباشرونها وانه يلغ مزاجها مبلغا عظيما حتى يقتل اعيان الحيوان
ولا يقرب اعيان الدجاج

• (فصل في الاستدلال على اصناف السموم) • قد يستدل على اعيان السموم في البدن من
الاوصاف فان حدث شبه لضع وتقطع ومغص واكال عرف ان السم من قبيل الادوية الحارة
الحادة الطريقة مثل الزنج والسك والزئبق المقتول وان حدث القهاب شديد ودرود
العرق وحمرة العين وكرب وعطش دل على انه سم بحارته فقط مثل القرينون وان حدث
سبات وخدر وبرد دل على ان السم من قبيل الخلدات وان لم يظهر الاسقوط قوة وعرق بارد
وغشى فهو من السموم التي تضاد الانسان بجملة الجوهر وهو ادرؤها وقد يستدل عليها
بالروائح اماراتحة البدن كانه مثل سطوع رائحة الاقيون من شاربها واما رائحة عضومته
كرائحة الفم عند شرب السموم المعقنة مثل ارنب البحر وافوتيطن والذواريج وقد يستدل
عليه بالتقيئة فانه اذ قبي السموم لم يمدان يقع البصر على جوهر ما سقى منه او يعرف بالرائحة
او بالطعم مثل ما يقع البصر على المراد سنج والجبسين وعلى الدم الجامد واللبن المنعقد وكذلك
الاقيون يعرف بالرائحة والارنب البحرى والضفدع بالسهولة

• (فصل في الامات الرديئة) • اذا اخذ السموم يغشى عليه وتقلب حدقاته فيغيب
سوادها فلا يرى وكذلك اذا احمرت عينه وداع لسانه وسقوط النبض والعرق البارد دليل سوء
وفي مثل هذا الحال فلما يعيش

• (فصل في قانون علاج من سقى سم) • يجب ان لا يدافع بل يادر كما يحس به قبل ان تفسد
قوته في البدن ويشرب ماء فاترا ودهن الشبرج والزيت ويتقيأ ويبالغ في ذلك ما امكن
والاجود ان يكون فيه قوة من شرب وبورق وقد يحاط بالزيت الحاض ونهم الاوز
ويستحب ان يكون الذي يشربه لاني من ذلك ومن غيره ماء كثير واتخذية كثيرة فانها وان لم
تقي فقد اكسر السم وتغلبه واذا بقي ما امكنه ثم شرب اللبن الكثير فانه يكسر عادية السم
ولا يأس لو انقضى عنه وايضا ان شرب طيبخ بزر الانجيرة مع السمن دفع السم قيا واسهالا ثم
يشرب اللبن والزيد اجود من اللبن وايضا طيبخ بزر الكتان وكذلك الشراب الملوئ يشهم الاوز
المذاب وكذلك ما مر ماد حطب الكرم ويجب ان يتبع التي بالحقنة خصوصا اذا احس بنزول

الاذى الى اسفل فان كان الاضطراب فوق ذلك استعمل ما يقبى ويسهل ولا يقفل ان يشرب
 اللبن وان احتجبت ان تدفيه مثل تر ياق الطين المختوم فافعه - لقائه ثم العون على دفع السم
 وخصوصا اذا سقى في اول الامر فانه يذوق السم كما هو ونسخته يؤخذ حب العارمة مثقالين
 طين مختوم مثقالين اير سامثقالين يعجن بزيت والشربة بندقة وايضا يؤخذ حب البلسان
 ز وقايا بس بز والافت السرى فاقفل ابيض واسود ودار غفل ووج ائيسون قطرا ساليون
 اساورن تكون كرماني بز البعج من كل واحد اربع درخميات سقيل فقاح الاذن من كل واحد
 خمس درخميات سليخة ثمانية عشر درخمية حاما زعفران من كل واحد ست درخميات يعجن
 به - ل ويسقى بشراب مثل الباقلاء الرومية ويسقى الطين المختوم كما هو نفسه بالشربا يعقل
 ذلك وقد زعم قوم ان خرو المديك اذا سقى في الحال قذف السم ومما يسقى ايضا عصارة الفراسيون
 وورق القصب والتاردين وبزر الجزر والجندبيد ستر والبندق والتين اليابس والسذاب ومما
 هو محمود في هذا الباب ان يسقى من القنة المتكنة وزن اربعة دراهم ومن المرو وزن درهم بشراب
 حلو واذا عرض بعد التي - التهاب شديدا فاسقه ماء الثلج ودهن الورد مبردا وقية به مع ذلك
 ويجب ان لا ينام البتة ولا يترك نفسه بحيث ينام بل يجب ان ينه ويقتنع حوله فاذا انشربت
 له الصورة وعرف السم عالج كل سم بما يقال في بابيه وهذا الانشراح يكون على وجهين
 احدهما ان تعرف ان السم من اى جنس هو والثاني ان تعلم انه من اى نوع هو مثال الاول
 ان تعلم انه من المقطعات الحادة فتعالجه بمثل اللبن الحليب والزبد والقاولنج السيل المتخذ
 بدهن اللوز والسمن وكل ما يكسر الحدة وتعلم انه من الملهيات فيبرد بالكا فور وما لو رد
 وما الكزبرة وما يشبه ذلك كل ذلك مبردا بالثلج وتضع اعضاءه الرتيبة بمثل الطعبل وغيره
 يجدد عليه التبريد كل وقت ومما يتفح من مثله جدا مخيض البقر مبردا وان احتجج الى القصد
 قصد او تعلم انه من المتخدرات فيستهمل مثل استرياق ودواء الحلتيت في الشراب
 الصرف وكذلك الثوم او تعلم انه مضاد بالجوهر فيه العالج بالتمر وديطوس والترياق ودواء المسك
 والبادزهر ويستعمل ماء اللحم والشراب وطيب العليل وروح الموضع الذي يادى
 اليه ويلبس الطيبات ويعطس ويدلك بمعدته وينفخ في فمه ويقتف شعره واما اذا عرف
 نوع السم عولج بما يخصه ومما نكره وبالجملة فان الادوية التي تشرب بسبب السموم
 اما ان يراد بها كسر حدة السم واحالة جوهره مثل اللبن والقاذزهر واما ان يراد بها
 اخراج جوهره مثل الطين المختوم واما ان يراد بها مقابلة كيميته مثل سقى الثوم في الشراب
 لمن لسهه المقرب

(فصل في ادوية مشتركة للسموم) - هذه الادوية هي الادوية التي تعارض السم فلا تدعه
 ان يصل الى القلب وهي مثل الترياق والمتر وديطوس والقاذزهرات ما كان بحرا او الطين
 المختوم والترياق المتخذ منه وترياق الاربعة وقاولوان زهرة الدفلى وورقة يخلصان عن السم
 ويقال ان حب العرب يعجب في هذا الشأن لانظيره ونسخته يؤخذ من الانجودان وأصوله
 بالسوية درهم ومن الشج الار في درهم - ان يعجن بعسل ويسقى في ماء التفاح والدواء المتخذ
 منه غاية وأصول بخور مرهم اذا شرب بالشراب والقوتنج ايضا وبزر السليم وايضا الغاريقور

ره - حين بشراب البرشاوشان والنبازي وبرزو ورقه ومرقه وايضاً الدارصيني وخب
الارنب بصل خرا وقتين أو جند بيدسترمثقال مع اوقيتين من زيت والاقصوم وايضاً يؤخذ
ماء الحسك المعصور ووردى وبرزو الجزر موصا الاقليلطى والحلتيت وطبيخ البامدة وطبيخ
الساليوس وبرزو شجرة السكينج البري بهيب جدا مركب يؤخذ من السكينج البري
وجند بيدسترو ورق القصب من كل واحد من شحم الحنظل ثلاثة أمثال الجميع يسقى منه
بدقة كبيرة وأشياء تنسب أفعالها الى الخواص فيها مثل ما ذكرنا ان قديداً بن عرس البري
المنظف المسلوخ من أقوى الادوية لدفع السموم

• (فصل في جملة السموم الجادية من المعدنية وغيرها) •

الجرا الارصيني من ذلك الجرا لاجر قد حكي بعض الناس ان في الابحار حجر احميا يشبه
البسوان وزن دانق منه قتال وعده في السموم الحقيقية التي تقول بجملة الجوهر كاليمش
وقال ان علاجه علاج اليبس واتقع الادوية له القاذورات

• (فصل في الزئبق) • اما الزئبق الحى فان أكثر من يشربه لا يتضرر به فانه يخرج بجماله من
الاسفل بل من يصب في اذنه الزئبق الحى فانه يعرض له ألم شديد واختلاط عقل وربما نادى
الى التشنج ويحس بثقل شديد من ذلك الجانب وربما نادى الى صرع وسكتة لتأذى جوهر
الدماغ ببرد ورجوته وثقله وأما الميت والمصدف فانه ردى مضارمة قطع تعرض منه اعراض
شبيهة باعراض من يشرب المرتك من مفعس والتواء امعاء ومشى الدم وثقل اللسان وثقل
المعدة ويرم جسمه ويحتبس بوله

• (فصل في العلاج) • من جيد العلاج له بعد التقينة وما يجرى مجراها ان يسقى من الادوية
مثل المرو زن ثلاثة دراهم في شراب أو يسقى ماء العسل مرة بعد مرة وايضاً فله قس به مع
البورق ثم ينفع ذلك بعلاج السحج وحققه مع تقوية القلب ايضاً بالادوية المشتركة وما اذا
كان صب في اذنه فيجب أن يقوم على فرد رجل ويجعل على ذلك الشق وقدميل رأسه أكثر
ما يمكنه من التقييل وخصوصاً اذا تعلق باليد الى الجانب الاخر شئ وكذلك اذا ترجع
على ذلك الشق والذي يريد أن يلقطه بميل من رصاص يدخل في الاذن فتجد الزئبق يتعلق به فهو
مخطف لان الزئبق اذا كان في ذلك الموضع وبالقرب منه لم يتنجس الا الى ترجح وجعل فقط وان كان
أغوص من ذلك لم يفتقع بذلك الميل ولم يصل اليه

• (فصل في المرتك وبرادة الرصاص) • يعرض لمن يشرب المراد سخي ان يرم بدنه ويثقل لسانه
ويحتبس منه البول والغائط وربما لم يحتبس الغائط بل أفرط انطلاقه ويجد ثقل في معدته
وامعاءه حتى ربما خرج السرم ويؤدى الى سحج وتكون في أعاليه نفخة ويخرج في بطنه
كغدة متعجرة ويصير لونه رصاصياً ويضيق نفسه وربما خفق وربما عرض معه اعراض
ايلاوس ويصير لون البدن كلون الاسرب وكذلك برادة الرصاص

• (فصل في علاجه) • يجب أن يادر ويدأ بالعلاج المشترك من التقينة وليكن بشئ فيه
تنتج كطبيخ بزر الكرمي والتين والنبت والبورق ويجب أن يسقى من المرو زن ثلاثة دراهم
في شراب أو يسقى السنبيل الروى مع زبل الحمام لراعيه بشراب فانه علاج بليغ أو يسقى

الامستين والزوقا أو بز الكرفس او القلقل خاصة كل ذلك بشراب أو وزن درهم مربوون نصف درهم قلقل حتى يعرق ويسقى ستة قراريط سقمونيا في ماء العسل وغذاؤه الذي يجب أن يدوم عليه الاسقيد باجات المتخذة من لحم الخروف وعلامة برثه أن تنطلق الطبيعة ويدرب البول وبالجملة يحتاج الى المفتحات المعركة والمدررة والمهله

(فصل في الاسفيداج) يعرض اشار به ان يبيض لسانه وتسترخى اعضاؤه ويشدد سعاله وفواقه ويختلط عقله ويبرد بدنه ودماغه ويحرق ويغشى عاينه وربما أحس في حلقه بعمق وصلة ووجد في اهانته ولسانه خشونة ويساق في بطنه مغصا في معدته لذعا وفي فؤاده وجعا وفي شرايينه تدا وفي نفسه ضيقا وربما انتهى الى خناق ويبيض لون بدنه وربما بال أسودا ودمويا

(فصل في علاجه) مثل علاج المرتك ويسقى سقمونيا في ماء العسل ومدرات البول ويحقن ولا يترك ليأكل ويمليد خل في ثقبه دهن الاخوان ودهن السوسن ودهن الترجس ويقع في أدوية صمغ الاجاص ودواء دم الدردار وأيضا مما ينفعه ان يأكل السمسم يقمعه ويصفه ويشرب عليه الطلي

(فصل في الجبين) يعرض منه مثل ما يعرض من الاسفيداج ولكن يعظم خنقه فيجب ان يعالج بعلاج الاسفيداج وبالعلاج القطر ثم يسقى اللعابات الزرجة لتزول خشونة الحلق بعد التلين المذكور والاحساء اللينة ويحتاج الى اسهال بالسقمونيا ونحوه ويعاود الاسهال مرارا وان اصبح عولج السحج ومما هو مذكور للجبين رمادا طراف لكرم مع الحاشا

(فصل في الزنجفر والسك) تعرض منه ما تعرض تشبهه امراض الزنجبق المقتول لكن السك ربما تعرض منه اسهال كثير وهذا أولى علامته به العلاج ذلك العلاج بعينه ثم يستعمل الاحساء الدسمة والشهوم اللينة

(فصل في الزنجفار) يعرض منه مغص شديد ولذع قوي في الحلق وتقطع في الاحشاء وفي وقروح علاجه مثل علاج الزرنج الذي ذكره

(فصل في برادة الحديد وخبثه) يعرض من ذلك وجع شديد في البطن ويس في القم والهب وبغلب الصداغ

(فصل في علاجه) يسقى اللبن مع بعض ما يسهل بقوة ثم يسقى السمن والزبد حتى تسكن تلك الاحوال ويدام صب دهن الورد ودهن البنفسج ودهن الخراف مضروبا بالخل على رؤسهم وربما سقى شارب شيئا من مغناطيس حتى يجمع المتفرق الى نفسه ثم يتبع الاسهلات المذكورة وربما سقى منه كل يوم وزن درهم ثم حسوه بعده المرققة الدسمة المزلقة مع من البقر ليسهل ان كان نزل اوقيوه بها ان كان بعد في المعدة

(فصل في النورة والزرنج) من سقى منها حتى يحدث به مغص وقروح في الامعاء ومن سقى الزرنج المصعد مرض منه قريب مما يعرض من السك وقد يعرض سعال مؤذوم من سقى النورة وحدها عرض له ليس القم ووجع المعدة وأمر البول واستطلاق البطن بالدم وتخرج النورة في بوله وربما عرض منه برد الاطراف وعرض الغشي وربما جف اللسان

وعرض الخلقاق

• (فصل في العلاج) • يبدأ بما يجب ثم يسقى له الماء بالجلاب ليتقما أو بالدهن ثم يؤخذ طيخ
بزركتان وطيخ الارز وطيخ الجرجير أو مجموعهما وعصارة الملوكة بالاعسل ولا يزال يسقى
اللبن والاعباب والزوجات والدسومات والمرق الشخصية وخصوصا بالخبازي ويعالج السعال
ان حدث به بالمينات وعلاج النوبة أيضا التقيئة والحلقن والتدسيم والتلين وعلاجه
قريب من علاج الذراريح وما قيل في ذلك يؤخذ بول الحمار وعصارة الغزال ويسقى قدر
دانقير في ماء حار

• (فصل في ماء الصابون) • قريب الحال من النوبة والزرنيخ وعلاجه علاج

• (فصل في الزاج والشب) • جميع من شربه مسعال شديد يؤدي الى السلي العلاج شرب
ابن الاثان وشرب الزيد والسكر والاشربة الزوفانية ونحوها

• (فصل في شرب الماء البارد على الريق) • من شرب ذلك على الريق أو على حمام أو جاع خفيف
منه فساد المزاج والاسهال (العلاج) دواء الكرم ودواء الكرم ونحوه وربما كفى الشرب
الصرف بشربه عليه

• (فصل من جلة السعوم النباتية اليدش) • هو من شر السعوم ويعرض لشاربه أن ترم شتاه
واسانه وتجف عيناه ويتواتر عليه الدوار والغشي ولا تعمل ساقاه وهو ردي ومن تخلص
منه فقلما تخلص الا واقعا في الدق او السل وربما صرع ريحه ويسقى عصيره الشاب فيقتل

من يصيبه في الحال

• (فصل في العلاج) • يجب أن يبادر الى تقيئة شارب به بطيخ بزرك السليم ويسقى الطلي ومن
المقرقعة الى سقى وكذلك طيخ قشور البوطا لخبرته علاج به الاصل القاذره ودواء المسك
والجدوار والبوجا والترياق الكبير وقد ينفع منه الى حد ومن أجود الاشياء انه ان يسقى المسك
في حكاكة القاذره أو مقدار درهم دواء المسك مع قيراط مسك وزعم قوم ان اصول الكبير
بازهر اليبش وجميع القاذهرات جيدة وخصوصا الذي تشبه الشب وله خيوط كخيوط
المزك والحوان الذي يسمى بيش موش هو قارة تضاد البيش وتبطل فعله اذا أكل منها

• (فصل في قرون السنب) • من سقى منه ظهرت به علامات السرسام واسود اللسان وقطر الدم
من احاطه قطرة قطرة

• (فصل في العلاج) • يجب بعد العلاج المشترك من التقيئة بماء الشعير بدهن الورد المختار
وتحذ لك أن يسقى من الكافور مثقالا واحدا في اوقية من ماء الورد ويضد كبده وقلبه
بالاضمة الشديدة التعريد المكوفة والمصندلة ويسقى مثل سويق التفاح الحامض وسويق
الشعير بماء الثلج في جلاب ويسقى عصارة الرمان الحامض وعصارة الخبازي والبطيخ الرقي وماء
الشعير وماء عنب الثعلب ويسقى الرائب الحامض

• (فصل في القوانين) • هذا دواء المستأخره وأظن من بعض وجوه الفطن انه شبيه باليبش
والعلامات التي تخص هذا الدواء يقولون انه يمرض لمن شربه لذع في البطن وفواق وغشي
وصفرة في الوجه كله وخصوصا في الشفة وتبرد نفسه وتتن ويبتل بدنه ويخدر ويختلط منه

العقل بعد ثقل في الرأس ويصغر النبض وينقطع ويعرق عرقا باردا ويصغر ويموت (علاجه)
علاج البيش عدة ادوية معية حارة

• (فصل في القرييون) • يعرض منه كرب شديد والهيب ويحدث لذع في البطن وفواق وربما
استطلق البطن منه باقراط

• (فصل في العلاج) • يجب أن يقيأ ثم يبرد ثم يسقى السمن والزبد بقوة ثم يعالج بعلاج قرون
السنبيل وليقم على ماء الرمان المزوماء التفاح المزوماء الراتب

• (فصل في آلبان التتوعات) • وهي السبعة المهدودة في الادوية المفردة وخصوصا لبن الشبرم
ولبن العشر وابن الاعبة يعرض منها من اللذع والاسهال المسرف ما يعرض من القرييون
قيصب أن تكسر قوتهم بالادوخ والسمن والزبد ويعالج العارض الحادث منها من اسهال الدم
او بوله بما علم في يابه وقيل ان لبن الشبرم يقتل منه وزن درهمين (وعلاجه) الاستحمام بماء الثلج
ولبن العشر يقتل منه وزن ثلاثة دراهم في يومين ويقتت الكبد وعلاجه أيضا مثل ذلك

• (فصل في السقمونيا) • الشربة القاتلة منه وزن درهمين وهو قريب الاحوال عما ذكرنا
ويجب أن تكسر عاديته بالادوخ وسويق التفاح ورب السقرجل ورب الرياس والسماق

• (فصل في المازريون وخامالاون) • الشربة القاتلة منه درهمان يعرض منه في واسهال
مفرط والاسود المسمى منه خامالاون قتال أكثر ويعرض منه لذع شديد في الحشا ووجع في
البدن كله ودغدغة وفواق ثم في بلغمي وزبدى ثم يؤدى الى كزافو يذهب الصوت

• (فصل في العلاج) • لابد من سقى لبن حليب ومن على التواتر والجلاب أيضا ليكسر ذلك
شره واذا عظم الخطب فلا بد من سقى الترياق والمثروب طوس أو دواء الطين المختوم واذا سكن
سقى به ماء السكنجبين والهندباء يا ما يلزول سوء المزاج

• (فصل في الدفلى) • ان الدفلى كثير ما يقتل الناس والدواب وقليلها يورث كربا شديدا واستفاح
بطى ولهيبا عظيما وهو حار يابس لذاع مقطع والماء الذى تنبت الدفلى فيه ردى هو اذا لم يكن
منه بد فيجب أن يقطر أو يمزج بالخلاوات

• (فصل في العلاج) • يجب أن يوجر طبيع الحلبة والقمر الشهر بزفانه بهيب وبزرافضنكشت
والفضنكشت نفسه وطبيخها ترياقه واللين بالعسل والسكر والجلاب والخلاوات كلها ورب
العنب جيد ومع ذلك فلا بد من الدسومات والازوجيات التى علمتها امرارا ومن اتباعها بالحقن

• (فصل في البلاد) • يعرض منه تقطيع في الحلق والجوف والتهاب وأمراض حادة وربما
عطل بعض الاعضاء واذا سلم منها أحدث الوسواس بأحراقه السوداء والقاتل منه مثقالان
وربما لم يضر بعض الناس بالخاصية وخصوصا اذا كان به بالجوز وقد رأيت من كان يقضم
منه بالجوز قضم لا يأتى منه

• (فصل في العلاج) • يسقى دهن اللوز الشيرج والزبد والسمن واللبن الحليب والدسومات
والامراق وما يجرى هذا الجرى ليسكن اللذع والمضض ثم يسقى رائب البقر المبرد بالثلج
ودهن البنفسج المبرد وماء الشعير المبرد وماء القواكه المبردة ويجلس في ماء الثلج ويعالج
بعلاج السرسام ومن الاشياء التى يعالج بها حب المشوبر والحوز باد زهره

• (فصل في الكبيكج) • هو أيضا مما يقتل بحدته • علاجه مثل علاج البلاء ذرو الدهانات من أنفع الاشياء مضرة

• (فصل في الميورنج) • اعراضه وعلاجه كاعراض الذراريح وعلاجهما ونحو سنذ كذلك

• (فصل في السذاب البري) • يعرض لمن يشرب منه جحوظ العين وحرقة والتهاب شديد • علاجه يجب أن يقيا بالماء الحار والزيت ثم يعالج بعلاج الدفلى ونحوه

• (فصل في الشافسيا) • هذا هو صمغ السذاب الجبلى وقد يوجب دطعمه كظم الباذرواح وهو حاد يعرض من شربه احتباس كل ما يسيل من السيلابن ويرم اللسان ويحدث قرقرة ونفخا وحرقة في الحلق والمعدة وجحوظ عين وحرقة وجه وربما شرى البدن من حدته وكثيرا ما يفضى الى عثى وصغر قس

• (فصل في العلاج) • هو أن يادرفية يا ويسقى بعد ذلك اللبن والسمن والزبد وماء الشعير ويتغذى به من الورد واللبن الحليب ويسقى بالكبيكجين وتقيع الافستنتين وماء معروف عندهم كالباد زهره بزره وعلك البطم وأصل الخروث وطبيخ الصمغ يترو يقال أيضا الجند بادستر مع الخل المسخن او مع العسل وهذا عسى أن يكون على سبيل الخاصية أو على سبيل دفعه عن البدن بالتصليد واما على ظاهره الواجب فالتبريد أولى

• (فصل في الجبلهك) • أعراضه وعلاجه اعراض الكندس والخرق الاسود وعلاجهما • (فصل في الدند الصيني) • يعرض منه اسهال عظيم جدا • (العلاج) • يجب أن يقيا أن أمكن وتكسره قوته بسقى اللبن الحليب والزبد سقا بعد سقى أو يسقى الدوغ ويستغل بمنع الاسهال وربما أغاث من مضرته ومنع اسهاله الترياق

• (فصل في الكندس) • الخرق الأبيض والخرق الكندس وعصارة قشاة الحمار وضرب من الشونيزردى والغار يقون الاسود • الكندس يغنى تغذية عظيمة وربما خنق به وكذلك الخرطنينا والخرق الأبيض أيضا فانه يغنى ويبقى وربما جاع ما لا يندفع بل يخنق وربما سرك الاسهال والجلبج يتأدى بالانسان الى الغشى وسقوط القوة والعرق البارد والتشنج وخصوصا الخرق الأبيض والغار يقون الاسود وهما متشابهة التأثير جدا قال جالينوس ان قبض شارب الخرق الأبيض في أوله عرض متفاوت ضعيف جدا بلى جدا الاختناق الحرارة الغريزية تحت المادة الكثيرة التي لحقتها قوة الدوا دفعة ولا تستقل بدفعها الطبيعية واذا أخذ بقى ظهر اختلاف لانظامه لان القوة الباطنة مضغوظة فاذا أخذ ينظم ويستوى جدا فقد أخذ العليل يحسن حاله فان لم يكن وجهه الى الصلاح بل الى الفواق والتشنج ضعف النبض واختلف وتواتر جدا فاذا اختلفت تفاوت بلا نظام وبطلان الحار يطفى وربما ظهرت فيه موجبة للرطوبة والخرق يقى مما يقتل الكلاب

• (فصل في العلاج) • يجب أن تبادر الى قذفه بما تلم أو استنزال مدد ضرره بالحقنه القوية بمثل شحم الخنزير ثم معالجة خنقه بما قيل في باب الفطروان قل الذى ان كان فى الاستداء بى ولا يكون شياً كثيراً فيجب ان يعلا بطنه بماء القاتر ثم يقيا ثم يماود واذا عرض التشنج سقى اللبن والسمن الكثير ومرخت أو صاله بالقيير وطيبات اللينة وألزم الابرن المعتدل وعو يلج

بإعلاج التشنج المبين

• (فصل في الخربق الاسود) • يحدث منه اسهال كثير شديد وخنق واذا سقى منه درهمان شنج وقيل ويتقدم ذلك خفقان وحرقة لسان وعض عليه وجشاء كثير وتفتح ثم تشنج شارب به ويرتفع ويموت

• (فصل في العلاج) • تكسر قوته أيضا بمثل ما علمت ويان يسقى الافستق بالشراب او يؤخذ من الكمون والانيسون والجندبادستروا السبيل اجزاء مساوية يسقى منه قريبا درهمين بشراب ويوضع على النخع نوى مسحونة وكادات مفششة ما علمت ثم يطعم الجبن الرطب بالعسل وبالزبد الطري والامراة السمسة والشراب الحلو والشراب الكثير المزاج وان حدث منه تشنج فعلى ما قيل في باب الخربق الابيض واذا افراط اسهاله جلس في ما يابد وشرب الربوب والادوية الحارسة

• (فصل في الجرمدانق) • يعرض من شرب درهمين منه حكة وورم ويقتل (علاجه) علاج القريون

• (فصل في الدادى) • اذا اكثر منه قتل (علاجه) ما بقي ويسهل والالبان والدسومات على نحو ما علمت

• (فصل في كسب الخروع والسهم) • قيل ان المستقصى في عصره من هذين سم قاتل وان علاجه العلاج المشترك

• (فصل في الجندبادستر) • انه اذا فزع عرض منه اعراض البرسام الحار مع الذبحة وقيل ذلك في يوم واحد واما الاسود المذنب منه والاغبر الذي يضرب الى السواد

• (فصل في العلاج) • يجب ان يقيأ منه بماء الشبث والقوتنج والسبستان بالعسل والطلاء ثم يسقى الحوضات مثل حمض الاقترج وربوب الفواكه الحامضة والخل الحمرى وحده وراتب البقر وعصارة التفاح وابن الاثن غاية

• (فصل في العنصل البرى) • قد يعرض من تناوله ومن الاكثر من جيبه ايضا اقترح الامعاء ويجداول السكبد ويتقدمه مغص وتقطيع

• (فصل في العلاج) • اذا عرض ذلك يجب ان يادى الى سقى اللبن المطبوع بقطع الحديد المحماة ويصقرة البيض مسلوقة في الخل وبسوفوف البرزور وبالقليا فان لم ينجح

• (فصل في خاتق الذئب وخاتق الخمر) • يعرض لمن تناول منهم ما عفوصة في الخنك واللاهة والمرى وقصبة الرئة ويس مع ورم ويتصاعد من نفسه بخار ردي دخاني ويتأدى الامر الى

انفعال لسانه واختلاج صدغيه ثم الى رعشة وتشنج وكود لون واختناق ويكون مع ذلك قراقرق البطن ورياح كثيرة ويعرض لشارب خاتق الخمر سدرو علة عين كلما اراد ان يمش مع

رطوبة في العينين وينقصل صدره وخاتق الخمر يمتنه في ارض حرقة وهو اضع اخرى وهو مر الطعم كريه الرائحة

• (فصل في العلاج) • يادى الى تقيته بماء قودرى ثم حقه ثم يسقى مثل الصغتر الجبلى والقراسيون والسذاب والافستق والشج الارمق بالشراب وكافيطوس في الشراب او

يسقى دهن البلسان قدودهم ونصف في الشراب وخير الشراب ما طفي فيه الحديد أو الفضة أو الذهب ونخب الحديد بنفسه جيد والنافع خصوصا أنفجيه الأبل والغزال والبلدي ثم الأماق الدسمة

• (فصل في الأزاز دخت) • ورقه يقتل البهائم وخشبه رعاقتل (علاجه) العلاج المشترك وقريب من علاج الدفلى

• (فصل في قشر الارز) • من سقى قشر الارز على ما قاله بعض الاوائل الاولين اعتراه في الوقت وجع في القم واللسان وورم لسانه ثم امتد الوجع في صريته ومعدته وأمعانه والتهب جميع بدنه وحدث في السهوم

• (فصل في العلاج) • يعالج به علاج الذراريح ويجب أن يكون زيت الذي يسقى به مطبوخا فيه السكر جل

• (فصل في برز الاشجرة) • يعرض منه ما يعرض من العنصل وأيضاً قد يعرض منه سعال قوى (وعلاجه) علاج العنصل الآن سعاله يعالج بالمليينات مثل شراب البنفسج بماء لشعير وغير ذلك من أدوية السعال

• (فصل في التبرد الرديء الاصفى والاسود) • يعرض منه كاعراض الخريق الاسود والغاريقون الاسود (وعلاجه) ذلك العلاج ويخصه بجرع دهن اللوز الكثير

• (فصل في سورديون) • لست أعرف طبيع هذا الدواء ولا علاجه الا المشترك وأظنه من الحادة ولا يبعد أن يكون من غير الحادة وقالوا هو دواء يعرض منه اختلاط العقل والتدب حتى يعرض للشفة من الامتداد حادة شبيهة بالضمك ولذلك تمثل اليونانيون بأنه يضره ضحك سارونيا

• (فصل في العلاج) • علاجه العلاج المشترك وقال بعضهم يجب أن يتقيا شارب به وبشراب ماء العسل ويثقه مشرب اللبن وتدهين البدن بالمسكنات واستعمال الابزن الحار وكذلك والادوية الدافعة للتشنج الخبيث

• (فصل في طوريون) • هذا أيضا لست أعرف طبيعته ولا علاجه وأظنه من الحادة ولا يبعد أن يكون من غير الحادة وقيل انه يحدث فلغمونيا في الشفة واللسان والحنون والوسواس وسقوط التبيض

• (فصل في اللبوب الرقيقة) • أحواها وعلاجها قريب مما قيل في العنصل والاشجرة وخصوصا بربوب القواكه مثل رب الحصرم والرياس والتفاح ويعرض منها غشيان وغشى وكرب وهذه اللبوب مثل الجوفونوى المشمش والتارجيل واللوز

• (فصل في الشراب الصرغى على الريق) • كثيرا ما يحدث ذلك خنقا أو جاعا والمما با وخصوصا بعد الرياضة والتهب وخصوصا اذا كان الشراب غليظا وحلوا

• (فصل في العلاج) • علاجه الاستقراغ بالقصد والاسهال أن وجب والقي ثم الدواء ان تيسر ثم تبريد المزاج بالماء البارد والقشع البارد وماء الرائب المحض وماء القواكه وأقراص الكافور ونحوها

• (فصل في العسل الرديء) • أكثره يجلب من بلاد ارقليم وهذا عسل سادي عطس من شمه
وقد عرض منه اعراض وديثة شبيهة بما يعرض من العنصل والابجرة ونحو ذلك ويسرع الى
من شمه الغشي والعرق البارد ومن العسل صنف آخر رديء ~~ممكنه~~ في اعراضه وعلاجه
تحكم الشوكران

• (فصل في العلاج) • (علاجه) أكل السذاب والسملك والملح والشراب المسمى أنوما إلى ولا
يزال يا كل ويتقبأ ما أمكنه

• (فصل في الدبق) • من شرب الدبق عرض له قرقرة في البطن ومنع من غير اختلاف ودوا
• (فصل في العلاج) • يجب أن يسقى الماء والعسل ويقا به ويحقن بمقنة لينة ويتقعه حتى
الافنتين مع انهير الكثير والسكنجيين وما يختص به طبخ الجربير وأيضا السبيل مع
الجند بادسير والقل وبيكم دجما حار واخل

• (فصل في جله الادوية النباتية السمية الباردة) • الاقيون يعرض ان شرب الاقيون خذر
الاطراف وبردها وحكة تقو ح منها رائحة الاقيون ودوا وفاق وظلة العين وضيق
خلق وتفس وصفرة وكودة اطراف وصفرة شفة ووجه وصعوبة تيجني وسبات واعتقال
اللسان وغور الامين ثم يعود الى كرا زخائق وعرق بارد ونفس بارد وموت ومن أسباب قتله
تغليظة الدم فلا يجري وتبريده الروح وتشخيصه لآلات التنفس الشربة القاتلة منه وزن
درهمين تقتل في يومين وخصوصا اذا سقى بالشراب فهو أعل له اللهم الا أن يبلغ الشراب مبالغا
يقاومه وفي الابدان الحارة لانه أشد مضادة لها وأسرع نفوذ فيها على ما قلناه في القانون

• (فصل في العلاج) • يستعمل فيه القوانين المستقرفة المشتركة من التقيئة بالدهن والماء
والملح والبورق ثم بالسكنجيين ويسقى الماء والعسل ثم يحقن بمقنة قوية ومن أدويته
السكنجيين بالافنتين وأيضا الافسنتين بالشراب والحلثيت ترياقه وكذلك الدارصيني
خاصة ومع انخل والسكنجيين أيضا وكذلك الجند بادسير خاصة والقل بشراب أو بسكنجيين
والصعتر والسذاب والملح وكذلك دهن الورد مع انخل أو مع العسل والثوم والجورجيد منه
وقد يستفي شارب ترياقا خاصا له ونسخته • يؤخذ من الحلثيت والاهل والجند بادسير
والقل اجزاء سواء يهجن بعسل والشرية من النيقة الى الجوزة وكثيرا ما خلاص منه سقى
مقال من الحلثيت في وزن خمسة وعشرين درهما شربا باريا شربا والشراب العتيق الكثير
ألقدار عجيب له وخصوصا اذا كان رقيقا ريمانيا كثيرا الاحتمال للماء وكان مع الدارصيني
ولا كما ترياق والشعر ينار المبرود يطوس بالشراب ويجب أن يزعزع دماغه بالدهن عطس
بالسكنجيين ونحوه فانه علاج جيد لدفع أسبابه ويجب أن ينتف شعره ولا يترك أن ينام وأن
يمر خبذه بالادهان الحارة مثل دهن القسط ودهن السوسن ويشعم مثل الجند بادسير ومثل
السكر ويجب أن يجلس في ابرز حار لا يتشج ولا تشد به الحكة ويخصى الامراق الدسمة
والخاخ خاصة والشحوم

• (فصل في جوز مائل) • يعرض منه دوا وجرة العيينين وضادة وسكر وسبات وقد يقتل منه
مقال في اليوم وخصوصا الهندي وقبل أن يقتل يعرض منه عرق وفس باردان وأما ما هو

دون نصف درهم فيسبب ويسكر ولا يقتل الا الضعاف من الناس

(فصل في العلاج) أعظم علاجه التقيئة بالنطرون والماء والدهن والسمن ترياقه ويسقى معه الشراب الكثير بالقليل والعاقرة قرصا وحب الفارو والدارصيني والبنج بادسترو يتفع منه وضغ الاطراف في الماء الحار وتسحق البدن بالخرق وتدخينه بدهن البان والقسط وأن يحضر ما أمكنه وتزناض ويفتدى به ذلك بالاغذية الدسمة والشراب الحلو ويستعمل جميع علاج الاقيون

(فصل في البيروج) اعراضه اعراض مائل واحواله كالكالشارفوس وحكالك وكزاز وصمم وشرمانية تشوره وجهه قريب من ذلك وجرحه أيضا قد يفعل شيئا من ذلك

(فصل في العلاج) (علاجه) قريب من علاج جوز مائل والاقيون ويجب أن يسقى الاقستين في الشراب وأيضا قليل وحب بادسترو سذاب وخردل والخل نافع لهم ولجميع الخدرين ويعطس أيضا بامثال هذه الادوية ويشحم الزفت ودخان القتل المطعانة وما يجب أن يجعل على رؤسهم خل خرو دهن ورد ولا يتركون ينامون بل ينهون بتنف الشعر والتعطيش ونغز أصل الاجام

(فصل في دروفقيون) هودوا ومن جملته الخدرات وفي طبيعة النج ويسكر ويعرض منه أولا غثيان شديد وفواق ومغص وحاله كايلاوس ورجما قيا الدم واسهله ويؤدى الى الغنى ويسبب ويميت من بين الرابع الى السابع بعد خدر البدن كله (وعلاجه) العلاج المشترك

(فصل في البنج) يعرض لشاربه أن تسترخى أعضاؤه ويرم لسانه ويخرج الزبد من فيه وتحمم عيناه ويحدث به دوار وغشاوة عين وضيق نفس وصمم وحكالك بدن ولثة وسكر واختلاط عقل ورجما صرع ورجما حكاوا أصواتا مختلفة ورجما نهم قواور رجما صاهلوا ورجما شجوا ورجما نفعوا

(فصل في العلاج) يجب أن يسقى في العاجل ماء وعسل ولبن البقر ولبن الماعز ولبن الغنم أيضا بعسل وغير عسل والسمن وحب الصنوبر مطبوخا بالزيت ولوز الصنوبر أيضا وطبيخ التين وأيضا الشراب الحلو الكثير وأيضا البصل المشوى ويسقى بزرق الفجل والخردل والخرق وبزرا الانجيرة وكل حريف مقطوع ويسقى من البصل والثوم والفجل وبزورها ولأه كالمثرو ديطوس والترياق والشجر شاو ونحوه وترياق الاقيون وعلاجه التقيئة

(فصل في الشوكران) يعرض منه خفق وبرد اطراف وتقدشديد خفق وغشاوة حتى لا يكاد يصير شيئا ويطل التخليل ويبرد الاطراف ثم يشنج ويخفق ويقتل

(فصل في العلاج) تستعمل أولا الحلقن والتقيئة والاسهال على ما علمت يبدأ بالحلقن ثم يسقى الشراب الصريف شيئا بعد شئ ساعة بعد ساعة فانه عظيم النفع ثم يسقى لبن البقر واقتنين ويسقى القليل بالشراب وكذلك يسقى البنج بادسترو والسذاب والنمغ والحلتيت وورق الغار وحبه ورب العنب وأيضا وترياق الاقيون نافع لهم وما ينفعهم بزرا الانجيرة والاصب ددان والقردمانا والميعة كل ذلك بالشراب وكذلك طبيخ قشور التوت ودهن البان مع لبن ويجب

أن تضمد البطن منه والمعدة بديقيق حنطة مع خر

(فصل في غيب الثعلب) الخدر الردي تعرض منه كودة لون ويبقاف لسان وفواق وفي دم

كثير وثقه واختلاف صبي مخاطي ويعرض منه في المذاق كطعم اللبن

(فصل في العلاج) علاجه - م على القاتون العام يقبل ذلك ويسقوا لبن الاتن مع ماء الفسل

ولبن المعز أيضا الحليب مع أنيسون والاصداق كلها نافعة منه وصدور الدجاج مطبوخة

وأكل الوز الممر

(فصل في الكزبرة الرطبة) اذا استكثر من الكزبرة الرطبة وأكل قريبا من نصف وطل

أوشريت عصا وتم دافعة وما يقرب من ذلك الى اربع أواق حدث من ذلك دوار وسدد

واختلاط عقل وغلظ صوت وسهات وحل كالسكر من الخشاش كلام سكري وغير ذلك ويشيم

منه رائحة الكزبرة

(فصل في العلاج) يجب أن يقيأ وخصوصا بدهن السوسن أو بالزيت وخصوصا بطبخ

الشبث وفيه بورق ويطعمه واصفرة البيض الخمر شت بالمخ والقلقل ومرق البجاج السمين

يلج كثير وفلفل وكذلك مرق الازو والشراب القوي المصروف يسقونه قليلا قليلا ويكون ما

يا كونه بفلفل كثير وملح ويتقهم الافستق والدارا الصبي او القاقلي في الشراب ويتقهم

الماء المالح والمبيح غاية اهم

(فصل في بزرقطونا) قد يعرض من شرب بزرقطونا الكثير سقوط القوة والنبض ويرد

جميع البدن والتم وضيق النفس والتدد والقلق والتدرع ضعف ثم الغثى (العلاج)

علاجه كعلاج الكزبرة

(فصل في الفطر والككة الرديئة) مضره الفطر اما يجنبه فان منه ما هو قاتل بجنسه واما

بالاستكثار منه والردى في جنسه هو الذي لا يكون نباته في موضع معروف بسلامة ما ينبت

فيه بل يكون نباته في موضع ردي وعند جرة الهوام وعند اشجار قوية الكيفيات والاسود

منه والاخضر والطاوسي كله ردي ويعرض منه ذبحة وضيق نفس وثقخة البطن والمعدة

وفواق ومغص وصفار اللون وصغر النبض واقتعار وعشى وعرق بارد ويقتل

(فصل في العلاج) يقيئون بماء تودرى وخصوصا بصير الفجل مع البورق ثم يسقون رماد

الكرم في السكبيين والكمثرى ترياقه وخصوصا ورق شجر البرى منه والمرى أيضا ترياقه

ويجب بعد التقية أن يسقى من المرى التبطى شيئا بعد شئ ومن البورق والعسل وذرق

الدجاج عظيم النفع منه اذا سقى في السكبيين والبورق أيضا والمخ الهندي وعصير القوتج

مع السكبيين والبورق والمعاجين الحارة من الفلافى والكمون والشراب العتيق القوي

والزراوند وأصل الجاوشير وذردى الشراب والخردل والحرف وأيضا الافستق والصعتر

الجلبى وطبيخهما وطبخ الثين ويجب أن يكمه ما تحت الشرا سيف منه دأما

(فصل في السهام الارمينية) وما يليق بهذا الباب تدبير علاج من حرقته السهام الارمينية

قال انه يجب أن يشرب على المكان الفنة فهو علاج ذلك قالوا وعلم مسألوخ ابن عرس البرى

المنزوع الاحشاء ويقصد ويشرب منه ميثقالان بشراب وقد بلغني ان شرب زبل الناس
ترى اياك لذلك

(المقالة الثانية في السموم المنسوبة الى الحيوانية)

هذه السموم المنسوبة الى الحيوانية منها ما هي لحم ذلك الحيوان وبجمله بدنه كيف كان ومنها ما هي
عضو خاص من حيوان ومنها ما هي رطوبة منه وكل قسم على قسمين فمن ذلك ما يكون لجوهره
مثل لحم الضفادع الالهامية ومنها ما يكون اما رشح يعرض له مثل السمك البارد والشواء
المغموم واللين الجامد في المعدة

(فصل في الحيوانات التي تقتل بجله اوجسادها وتفسد) اما القسم الاول من قسمه
فكالكورغسة والذرارح والاضفادع والارنب البصري والحردون واما القسم الثاني فالسمك
البارد والشواء المغموم

(فصل في الذرارح) الذرارح حادة سمية قتالة تحدث مغصا ووجعا في الاحشاء وبالجملة
ويجاء بمدا من القم الى العانة وايضا عند البول والكلبتين والنراسيف وتقرح المثانة تقرحها
موجعا مورا ويورم القضيب والعانة وفواحيها بالتهاب شديد ويقيم الى البول فاذا اراد
صاحبه ان يبول فاما ان لا يستطيع واما ان يبول دما وقطع لحم يوجع شديدا وقد يمرض مع
ذلك اسهال صهي وقي واختلاط عقل وسقوط عند القيام وغشي وثقل واكثر نكايته
بالمثانة ويجد صاحبه في فيه طعم القطران والزفت واضرمان يكون هذه الحيوانات فيها يلي
طالع الشعري قبل وبعد في الخريف

(فصل في العلاج) يجب ان يقيا ويحقق بعاه تودري ويجب ان يقع فيها يقيا به ويحقق
النظرون وطبيخ التين ايضا وتكون التقيئة متدركة وان رأى ان يقصده حفظا للمثانة فعل
ثم يستقي اللبن سقيامة داركا واما بزر قطونا واما الرجلته والزيد الكثير ثم يحقق في هذا الوقت
بعاه الشعير والخطمي وبيض البيض ولعاب بزر الكتان او بعاه الشعير واما الارز وطبيخ
الحلبة او طبيخ الخندروس والامراق الدسمة ودهن اللوز وشحم الاوز وصفرة البيض
النمرش والسمن والعسل والجلاب ودهن اللوز مخيض البقر جديده ويتقيه بعاه العسل
وحب الصنوبر الكار والصغار والمبيخج بشحم الاوز وشرب العسل والمطبوخ بالحبوب
المدة مثل حب البطيخ والقناطير وطبيخ التين وشرب البنفسج وقيل ان سقى دهن السفة رجل
ترى اياه ودهن السوسن وكذلك طين شاموس ويتقهم الاسهال بشراب ادرمالي ويجب
ان يقطر في حليب شاربها دهن الورد لايالزاقة بل يقمع لطيف ألين ما يكون ويستعمل
الابرز القاتر

(فصل في الارنب البصري) يعرض لمن سقى منه ضيق نفس وعسره وحمرة عين وسعال يابس
وتفت دم وعسر البول وبول الدم أو بول بنفسي ووجع في المعدة وفي مفرط اصفر دم
ويرقان وكره ووجع كلية ورازه يكون بنفسه او ربما كان مخاطيا ودمي عرقا متقنا
يماف الطعام واذا رأى السمك اشماز منه فاذا صار لا يشتر منه قد عوفي ويجد طعم السمك

المتن في فيه وفي جشاته مع ملوحة أيضا أكثر من يعا في منه يقع في السل
 • (فصل في العلاج) • يتقح منه شرب لبن الماعز منقعة بالفضة ولبن الاتن أيضا ولبن النعام من
 الثدي وقضبان الخيازى أو الخلط على الرطب مصلوقا ومرقة السرطان التهرى خاصة فإنه
 يقدر أن يأكله دون سائر المائيات والقنقذ الطرى المشوى أو دمه والحردون البحرى لا يعاقه
 وبأكل منه وأما من الادوية القوية فالقودنج التهرى طريا ودم الاوزحارا طريا أيضا وبول
 الانسان المعتق وأصول بخور مرمرى غمان أو بولوسات بشراب أو قطران يشرب ذلك القدر
 بشراب أو في طلاء وان لم يبق القليل في شراب وإذا جاء اليوم الثانى من هيجان الاعراض
 وسكنت اتخذت له حب من الخربق الاسود والسقمونيا والغار يقون ورب السوس
 والكثيراء أجراسوا والشرية دهم فما فوقه قليلا بجلاب وعلامة برته أن يرى السمك فلا
 يشتر منه بل يأكله وإذا وقع في السل عولج السل

• (فصل في الوزغة والحرياء) • حلم الوزغة قاتل ورمبا سقطت في الشراب وماتت فيه
 وتقصفت فصارت ذلك الشراب كالسم يعرض من شربه التقي ووجع القواد الشديدا والحرياء
 أيضا قتال قريب من هذا ويضه كما يقال إلى سبعة ساعة وسنذكره وقد قال قوم ان هذه الدابة اذا
 طجعت ورش عليها في ماء الحمام اخضر كل من يستعمل منه مدة ثم يرجع الى حاله قليلا قليلا وهذا
 قول لاحق • (العلاج) • هو العلاج المشترك ومن علاج الذراريح

• (فصل في الحردون) • ان ضربا من الحراذين هو سالامندرا أو فيه تشابه من طباعه
 وما يشبهها قتال يعرض لمن شرب له ورم اللسان وحكة وصداع وحرقة وغشاوة عين
 • (فصل في العلاج) • يؤخذ السجسم والخربق البنى والسكر بالسوية ويسقى بسمن البقر
 ويجب أن يسقى اللبن الحليب ويمزج بالدهن ويستعمل

• (فصل في شرب سالامندرا) • هذه ضرب من العظايا انصه في باب العض ويعرض من
 شربها أوجاع شديدة في المعدة ورم كالاستسقا في البطن وكزاز واحتباس بول وقال غيره
 هذا القاتل وهو اطيوس الامدى وغيره انه يعرض من شربه تورم اللسان وذهاب العقل
 واسترخاء وزمانة واسوداد مواضع من البدن وعفونة اجزاء من البدن تـقط اذا عولج
 الانسان فصيح

• (فصل في علاجها) • علاجها المشـترك علاج الافيون وسقى الترياقات الكثيرة مثل
 الفاروق والمث وديطوس ونحوه وأما اطيوس الامدى فقد ذكر ان علاجه علاج من أخذ
 الذراريح وما يخصه ان يؤخذ الراتنج وعلك البطم واحد منهما أو كلاهما مع المبعة أو مع
 البزطيانا وينفعهم ما مطبخ الكافيطوس مطبوخا فيه حب الصنوبر والصغار وورق السرو
 وبز والنجرة ويشرب مع زيت وكذلك ينفع منه من السلقفة البحرية والنفقاع
 المطبوخة بقودنج

• (فصل في النفقاع) • الـجامية الخضر والبحرية الحمر • يعرض ان شربها كودة اللون الى
 الصفرة ويورم البدن على سبيل الترهل وحرقة في الحلق والقم وعسر نفس وظلمة عين ودوار
 وتنفث ورمبا تشبوا أو امتدوا وأسيانا يعرض لهم اسهال دوسنطاريا وغنى وقى

واختلاط عقل وغشي وربما قذفوا المني والفضول بغير ارادة ومن تخلص منها لم يكندت سلم
استانه بل تسقط

• (فصل في العلاج) • يقياً بالزيت والماء الحاراً وبشراب كثير ويكثر الرياضة والتعرق في
الحمام والابزن الحار والقريح بالدهان الحارة وينفعه دواء الكركم والاك وكل ما ينفع من
الاستسقاء وينفعهم شراب كثير مع وزن ثلاثة دراهم أصول القصب وكذلك السعد وقصب
الذرية في الشراب

• (فصل في الضفادع الممر) • تنقطع منها الشهوة للطعام ويحتمض البشاء ويقصد اللون
ويقع غشي وفي وجع قواد ويرم البطن والساكنات

• (فصل في العلاج) • العلاج قريب من علاج الضفادع الاول الاجمية والجبرية

• (القسم الاخر من هذا القسم السك الباردة) •

السك البارد وخصوصا الموضوع في مكان ندى فانه يعرض منه اعراض الفطرو وربما لم يظهر
شيء الى يوم أو يومين (العلاج) علاجه التقيئة وسائر علاج الفطر

• (فصل في الشواء المفهوم واللحم الفاسد) • يجب اذا شوى لحم أى لحم كان أن لا يتم بل يترك
مكشوفاً حتى يتنفس فانه ان غم صار صاعداً تعرض منه علامات الهبضة من الكرب وانطلاق
البطن وربما قد طامعه عقله يوماً ويومين وربما سبب وقد يقتل

• (فصل في العلاج) • يقياً ويسقى المية والميسوس والشراب الرصاصي مع عصارة السفرجل
والنجاح والطين المختوم جيد له بعد التي وتعالج هبضته بعلاج الهبضة

• (فصل في الجذر الثاني من الحيوانية) • وهو مثل المرات القاتلة وطرف ذنب الايل

• (فصل في مرارة الافعى) • هذه من السموم التي اذا سقيت على الصول الذي به يقتل تواتر
الغشي وقلمنا نفع الدواء

• (فصل في العلاج) • ان نفع شيء فالتقيئة بالسمن سالا بعد سال والمبادفة اليه بعد التي
بالترياق والمثرو يطوس والبادذر رأسه لشيء فهو المسك ودواؤه واذا تواتر الغشي أو جبر
الشراب وماء لحم القرار يج مع شيء من المسك أو من دواء المسك

• (فصل في حرارة النمر) • يعرض لمن يشرب منه أن يتقيأ حمرة خضراء وصفراء ويحمر
وجع الصبر في أنفقه وطعمه في فيه ويعرض منه في العين يرقان وهو قتال فان جاوز ثلاث
ساعات رجي

• (فصل في العلاج) • يقياً كما تدري ويسقى الترياق الخاص به وهو ان يؤخذ من الطين المختوم
وحب الفارجر مجزوم من انقعة الغزال أربعة أجزاء ومن بز والسذاب والمر من كل واحد
نصف جزء يهجن بعسل والشربة مثل الجوزة ومع ذلك يقياً أيضاً ويجب أن يكون قد اتخذله
أبزن من ماء الراحين

• (فصل في حرارة كلب الماء) • قال بعضهم ان أكل انسان حرارة كلب الماء قد وعدتة قتل
بعد أسبوع • (العلاج) • يسقى من البقر مع الجنطيانا الرومي والدراصيني وأيضاً انقعة
الارنب ويخرج بدهن طيب وبالطف التدبير

• (فصل في طرف ذنب الابل) • يعرض لمن شربه كرب شديد وغشى وهو سم قاتل • (العلاج) • يقياً شارب به كما تدرى واجود. بالسمن والتسريح ثم يسقى البندق والقسطق وفيلزم هرج مجبونة مع كل مرة ينبتة كبيرة ويسقى ذلك في اليوم أو بعمرات

• (الجنس الثالث من الحيوانية دم الثور الطرى) •

يعرض ان شرب الطرى منه عسر نفس وجع اللوزتين والمريء وحركة لسان وقطع دم جامد في الاسنان واللثة وغشيان شديد وكرب واضطراب وربما ظهر تاكل في الاسنان ثم يؤدي الى خنق وكزاز

• (فصل في العلاج) • يجب أن يبادر هؤلاء الى الحقنة والاسهال فان تقيداً شطو فرجاً اندفع ما لا يطاق دفعه نفع. ويجب أن يسقى الادوية النافعة في جود الدم مثل التين القح المملوء لينة وبزر الكرنب وأصول الانجيدان والحلتيت والبورق ورماد طيب التين في التلخل والقلقل في الحسل وعصارة ورق العليق في الحسل والنافع في الحسل فاذا قطعت الادوية الدم

الجامد في بطونهم أسهلوا. ينذروا. بطونهم يدقيق الشعير مع مالى قراطون

• (فصل في عرق الدواب) • يضر منه الوجه ويتورم ويسيل من البدن عرق متقد ومن لا يابن • (العلاج) • يقياً بماء فاتر ويسقى الطلاء مع دهن ورد ووزن نصف درهم ثم زراوند ونصف درهم ملح اندرائي وينقع منه ترياق الطين المختوم

• (فصل في يعض الحرباء) • زعم بعضهم ان من شرب من يعض الحرباء قتل في الحال وان لم يتدارك لم يتفع شيء • (علاجه) • يسقى زرق البازي في الطلاء ثم يقياً قياً تاماً ويمسح جسده بالسمن البقرى ويكمد رأسه بالمخ ويدهم التين اليابس والرندي والخطيانا

• (فصل في اللبن القاسد) • هو الذي يستحيل في طريق الحوضه الى عقونة أخرى ويتولد عنه دوار وغثي ومغص في فم المعدة وربما عرضت منه هيسة قتالة

• (فصل في العلاج) • القى بماء العسل ثم شرب الشراب العسري والقلقل ويكمد معدته بدهن الناردون

• (فصل في الدم الجامد) • ان الدم اذا جدد في البطن كان لا محالة سمياً من هذا الجنس وان كان غملاً استفاد اسهبة لامن خارج البدن لانه حيث يجمد فيه من أفضية لبطن من الصدر والمعدة والامعاء والمثانة تعرض منه اعراض رية فانه اذا جدد في الصدر ذهب اللون وصغر النبض وضعف وأدى الى نواتر واسترخا المريض وأدى الى الغشي واذا جدد في المعدة برد البدن وعرض اختناق وصفر نبض وغشى مترادف واذا جدد في المثانة عرض اعراض قريية مما ذكر وكذلك في الامعاء

• (فصل في الادوية العامة لذلك) • هي الاخقوان الابيض خاصة والاحمر أيضاً والمقل والحاشا والنافع ثلاث أدوية ولوسات وخصوصاً انفة الارنب ولبن التين وانخل الحريق والحلتيت وماء رماد خشب التين المكرر وماء ورد وهو يهيب لبن الماعز قالوا انه يذيب الاسبن الجامد في

الجوف أجمع أو يؤخذ الانجيدان والكرنب اجزاء ويسقى في التلخل وهو دواء عجيب • (فصل في علاج جود الداء في المعدة والمثانة) • هذا كتاب ذكرناه في الكتاب الثالث مرة

فليقابل البابا - فمقول ان صاحبه يجب ان يقيأ ان أمكن بالعسل وعصارة الكرفس ويتقاع
من ذلك تريايق الطين المختوم وطعمين القرطم اذا ذوب في الماء الحار كان نافعا جدا وهذا
الدواء الذي نحن له فيه (وسخنته) يؤخذ من الطين المختوم ثمانية دراهم انقعه لارنب ستة
وثلاثون دره - ما انقعه الغزالان وثلاثون درهما جنطيانا أربعة دراهم زراوند مدحرج
أربعة دراهم بزرا السذاب البري أربعة دراهم مزار أربعة دراهم حلتيت أربعة دراهم بهمن
بعل والشربة منه كالجوزة في ماء حار أو في سكبيبين (وأيضا) يؤخذ رماد التين وزن درهمين
مع منخ الارنب مقدار مثقال وأظنه انقعه الارنب يدافان في خل خمر ويشرب والمخ الاندرا في
مع انقعه الجدي (أيضا) أو مثقال من خرد السكب ويخص ما ينفع قدس في المائنة أن يعطى
العسل عصارة ورق زرين درخت فان له خاصية عجيبه في ذلك ويدام شرب السكبيبين
والتريايق والتمروديطوس والمدرات اقوية وورق البرنجاسف والحلتيت وعصارة الكرفس
وبزرا النجيل كل ذلك في السكبيبين وفي الخلل أيضا فان الخلل دراهم جيد له - هذا الشأن وكذلك
مثقال من القرمد ما بماء حار أو نصف مثقال من حلتيت أو شربة من غاريقون أو ساليوس
أو شي من الانافع أو درهمين من حب البلسان أو درهمين من اظفار الطيب أو درهمين من
عود القاريا أو ثلثه من الادوية المفتحة للعصا مشروبة ومحقونة وطلاء ويزرق في مشاشته وزن
نواة من ملح مسهوق محلول في ماء أو يد - تعمل ما من مواد الكرم فان لم ينفع هذا لم يكن يد من
الشق عن الدم الجامد واستخرج الحصة

• (فصل في جود اللبن في المعدة) • قد يجمد اللبن في المعدة بسبب من الاسباب الموافية الجمدة
أولا استعداد قوى في اللبن أو لافضة • يت في اللب ويعرض منه عرق بارد وغشى وحى
نافع وان كان جوده مع انقعه فهو أردأ وأسرع الى انطوق وجود اللبن في المعدة من
جنس جود الدم وتعرض منه الاحوال الرديته مثل ما يعرض من ذلك ومن السموم فانه
يعرض أيضا لجود في المعدة برد البدن وصغرا النبض واختناق مضيق للنفس وغشى
وربما انفسح بطن صاحبه

• (فصل في العلاج) • يجب أن يجنب من تجبن اللبن في معدته الملوحات فانه ان زيده تجبنا
ولكن يجب أن تسقيه الخلل وحده أو عزوجا بما واسقه من القودنج اليابس وزن خمسة
دراهم فانه عجيب يخلله من ساعته واقوته في ذلك يمنع اللبن الحليب عن الجود ويرققه واسقه
من الامانع شيأ الى مثقال فانه يخلله ويخرجه بقى أو واسهال واسقه أيضا الادوية المذكورة
لجود الدم في المعدة وخصوصا ما يتخذ من الطين المختوم مما ذكرته ودواء الانجذار
والكبريت أو يسقيان بالسوية في الخلل وما رماد شرب التين أيضا اذا كرر استعماله
الرماد فيه

• (المقالة الثالثة في تدبير انتمش السكى وفي طرد الحشرات

وفي علامات لدغ الحيات واصنافها) •

• (فصل في كلام كل من قوانين المعالجة) • اعلم ان القانون الاكبر في علاج النهم تقوية

الحار الغريزي وتتميه الى المدافعة كما يفعله الترياق واللابة البرية وتدبير فابا تقوية تحرق السم وتدفعه الى خارج ومراعاة تقوية الاحشاء ثم دفع السم وابطال فعله بالمشروبات والاطعمة التي لها ذلك بخاصية او بطبيعة معروفة على ما ذكره وورد في هذا الاعراض شيء آخر وهو التدبير الماثل لطوبات البدن فان نفوذ السم في الاعضاء الاصلية اعسر واصعب عليه من نفوذه في الرطوبات اذا وجدها وامتطها ويدخل في هذا الباب القصد والاسهال ونحوه وأولى الاوقات بالفصد حين مات علم ان السم قد انتشر في البدن وليس مما يجذب وخصوصا لمن كان محتثا وقد يدخل في هذا الباب شيء آخر وهو تصيير الاخلاط متحركة الى جهة اخرى غير جهة الاعضاء الرئيسية والمشروبات على السموم اما تيارات وباد زهرات كلية او خاصة بذلك السم واما ادوية مضادة للسم بالمزاج كالحاتيت المضاد للسم القرب بالخاصة واما موجهة للسم الى خارج فتصيرك الاخلاط الى خارج كالادوية المعركة واما ادوية منخبة للاخلاط عن وجه السم فلا تجدد على ما ذكرنا من كمائل الادوية المسهلة والمقيئة في اللسوع وكذلك المدرات واما ادوية متحركة للمواد الى البعد عن الرئيسية فيدافع ما يتحرك اليها كهذه الادوية المسهلة والمقيئة والمدرية والادوية التي تستعمل على المضوض اطعمة في الاعراض احدها ان تمنع نفوذ السم في البدن وذلك اما برطبات وسد طرق ومنع نوم تحريك الحار الغريزي الى خارج فيدافع ومن هذا الباب قطع العضو الملسوع واما ادوية تمكوي واسباب جوارب ولذلك القوابض ضارة لها لانه لا تنفع من الدواء الذي يجذب السم الى خارج ويمتصه عن النفوذ الى داخل وخصوصا اذا كان السم بعد لم ينتشر ومن هذا القبيل المهاجم وربما احتيج الى شرط ان كان قد تعمق ونفذ وان كان يمكن فارسال الملق حينئذ يفي عن ذلك وعن المص مادام في الجلد فان المص ربما كفى ويجب ان يكون الماص غير صائم بل قدأكل وغسل فاهه ويكون غير متناكل الاسنان وقد نفضه من شراب ريحاني وشرب منه شأوا ومسك في فمه دهن الورد ودهن البنفسج واذا كان في فمه آفة اخرى ودفع وكل ما يحسه هذا الماص فيجب ان يصفه واما الادوية فتقل الادوية المعركة شرابا والحمرة والجاذبة طلامه يقول جالينوس ان الادوية الجاذبة للسم اما ان تكون جاذبة بالقوة المسخنة او بسبب المشاكلة لتجذب ما تشاء كالمثل ما يهمل شحم القساح لعضة القساح ولحم الافهي بعد قطع طرفه في جذب سمه حتى تكون بعض الادوية النافعة من السموم مموما ايضا لكتما أضعف وكنتم اخيرا بين مزاج البدن ومزاج السم وهذا القول مما يجب ان ينظر فيه الطبيب من الحكمة ليعرف انه غير متقن وأما الطبيب فليس يضره ان لا يعرف هذا وكثير من النطولات الجاذبة تفرح وتنفط فيجب ان يسيل ما فيه فهذه من شرائط الدواء الماطلي ومن شرائطه ان يكون الدواء محبلا لطبيعة السم احدي الاحالات اما الاجاد كقفل أصل البيروج واما الاوراق كقفل الكي بالنار وبالزيت والزفت خاصة الزفت المغلي وهو عمل أهل مصر واما الخاصة مضادة واما الكيفية في الحرو والبرد مضادة واذا استعمل ما يجذب في الابتداء او يفعل شيئا ماذ كرنا ولم يتفح وكان الامر عظيما قطع ما حوى الى اللهة واخذ له كله الى العظم وان كان الخوف اعظم من ذلك قطع العضو ثم كوى وما يحتاج اليه في جميع

ادوية السموم خصوصاً في اطلعت ان تكون مسكنة للوجع ومتداوية لاعراض خفية تتبع
السوء مثل القلقاط يقع في اطلية السوء ايحبس الدم اذا امكن في سبيلاته عن التشنج
ومن الوسايا التي يجب ان تحفظ في السموم والعروض ان تمنع اندمال الجرح الى وقت بره
العليل من غائلة السم

(فصل في المشرب وبات على السوء) ومن الادوية الجيدة ان يستقي بز را الحندقوفي في ماء
او شراب وطبيخ انواع القودنج الثلاثة والهندية يستريح به وبالماء الباردة واللاهية واظنه الترياق
المعروف بالبوشبي والفرأوى فشد يد النقع من لسح جميع الهوام خصوصاً الافاعي
والجندوار والبوساويش موش والا ذريون وبز والباذاورد والحرف وايقا الكمون
الذي يشبه الشونيز والكاشم والنوم وقشور ورق العرعر مع القلقل والقلقل نفسه قال
جالينوس الشراب الذي تقع فيه الافاعي نافع من لدغ الهوام فكيف الترياق وبز الا تخرج
يضاد السم اجمع والشرية مثقالان واصل الانجودان نافع من جميع السموم وعمره الفخنيكشت
ودهن البلسان وحبه والفخنيكشت والجوز مع التين والبندق والجلبايناو الجاوشير مع
زراوند وزهر الدقفي وورقه وغرة الدلب الطرية يجيب في ذلك والدارصيني الميثي وبعير
الساغر محر قاضدا وسقيا والكمادريوس والكاشم وايقا السرطان النهرى مع اسن
والناخزواه والسكينج والفسق مع شراب والقودنج وطبيخه شرابا وضمادا والراسن
والقيسوم والقردمانا والغاريقون واصل الخنثى ثلاثة دراهم وكذلك بطون ابن عرس
الى معده اذا حشى بالكزبرة وجفف واخذ منه عند الحاجة وطبيخ الخبازى اليستاقى
وبز را الخطمى ودماغ الدجاج خصوصاً مع النعجة ومرق ابن عرس الحلى ومرقة الجراد الحلى
اذا شرب بشراب والرق الملح وطبيخ السرطانات النهرية ودم السلحفاة والقسنه يجيبه
والجنطيانا يجيب وبز را الجزر البرى نافع ومما يقع في ذلك من الادوية الباردة اصل اليعروج
ضمادا بالعسل والهندباء البرى يجيب في هذا الشأن والبرشاوشان وعصار كعب
غار يقوت زراوند طويل وايقا ترياق يجيب بهذه الصفة ونسخته يؤخذ اقبون ومر
دروهم درهم فلفل درهم ونصف اصل الزراوند الطويل والمدرج ثلاثة دراهم حرمل ويكون
هندي من كل واحد درهم شونيز خمسة دراهم جنطيانا ثلاثة دراهم سذاب درهمين يهجن
بعسل ماء الجرجير الشرية مثقالا بطيوخ جيد (وايقا) دواء الطين المختوم بهذه الصفة
ونسخته وهو ان يؤخذ حب الغار مثقالان طين مختوم مثقالان واوقولوسين يشرب بزيت
والشرية بدرجة في ثلاث اوقاف من ماء العسل (وايقا) ترياق عام للسوء والمشرب وبات بهذه
الصفة ونسخته يؤخذ فلفل وزن عشرة دراهم سذاب درهمين زراوند واصل الخنزاع من
كل واحد درهم يهجن بعصار الخرنوب ويوضع في الشمس اربعين يوما يجرله كل يوم مرة
وكما جف ينديه ويسقى بماء حار وقوم يدعون انه ينفع ايضا كخلا وطبيخ السرطانات النهرية
ودم السلحفاة والرق المعلى (دواء نافع لكل نمشة) يؤخذ شونيز بز را حرمل يكون من كل
واحد درهمين جنطيانا زراوند مدرج من كل واحد درهمين فلفل ابيض من كل واحد
نصف درهم يهجن بعسل والشرية باقلاة رومية في الشراب (وايقا) يؤخذ جنطيانا

درهمين قلقل سذاب من كل واحد درهمين يعجن بعسل وهو شربة واحدة تنقى في اشرباب
(وايضا) يؤخذ حماما حب الباسان من كل واحد ثلاث درخميات بزرا الجرجير والكرات من
كل واحد درخمي فزاوند أصل الانجذان الاسود من كل واحد درخمين مروزعقران من
كل واحد درخمي طين البصيرة أربع درخميات يعجن بعسل منزوع الرغوة والشربة مثل
البقلة (وايضا) يؤخذ حب الباسان فزقايا بس بزرا لاقت البري قلقل أبيض واسود دارق لائل
وج انيدون فطر اساليون أسارون كرون كرماني بزرا البعج من كل واحد أربعة سنبل فنامح
الاذخر من كل واحد ستة يعجن بعسل والشربة باقلاة رومعة

• (فصل في الاطمية على السور) • مما يطلى عليها يؤخذ نقط أبيض أو أزرق أو الثوم كما هو
أو مسلوقا بالسمن أو الجندبيد ستر بالزيت أو عصير الكرات الذي لم يمس ماء والقوديج النهرى
م المذاب للسمن والكبريت بالبول والدجاج والديك يشقان احياء ويضمدهما اللسمة
وتدمل كل ساعة وتستهمل ضمادا قار قوم الدجاج شديد الحرارة ولذلك يذيب النحاس
المبلوع والرمل والحصى ويشبه ان يكون ذلك في حوصلة وكرشه لا غير وما يضمده الملع أو
الخل أو مرارة النور أو النعام وورق الخنثى والرماد والخل وخصوصا رماد حطب التين
والكرم وخصوصا في الاشتداد والزنت والمخ مطبوخين قالوا ان الضماد بالثوم والمخ وبعمر
الماسخ نافع من كل اسع الدغ الاصل له الصم والضماد بالنورة والعسل والزيت نافع حق
للأصله (وايضا) يؤخذ خردل وخل ونورة ويطلى عليه بماء الصابون أو القطران أو يطبخ الزنت
بالمخ ويطلى والزيت المغلي جيد في صبه على اللسمة حتى تسعة الاقاي وهو من معالجات أهل
عصر وهو كى جيد وابصل مع السويق والمرهم المعمول بالمخ ومرهم انطرون ومن النطولات
الجيدة ماء الصرحار مقردا ومع الخردل وطبخ الجرد الحى وابن عرس

• (فصل في اطلية اذا طلى بها على الابدان لتقربها الهوام) • مما ذكره هذا الشأن دماغ
الاذنب مع الخل والزيت والميعة اذا حلت في الزيت والزيت المنقوع فيه ورق الصنوبر
الطرى المسدقوق أو فقاخ السرو أو حب العرعر وكذلك ورق لقضنك شت في الزيت
والقيسوم وأصل الانجذان والخنثى والدوقو حب الباسان وأصل الحرف كل ذلك بالزيت
ومركبات منها مثل أن يؤخذ أصل الانجذان الاسود وفتح السادج الطرى وحب العرعر
من كل واحد جزأين أصل البيروج نصف جزء حب الباسان وقرماتا من كل واحد ثلاثة أجزاء
يرش ويطح بزنت طبخا جيدا حتى يصير له قوام ومخ الحمام ويدهن به (ايضا) يؤخذ خنثى
درهمين حب الباسان وبزرا البعج من كل واحد نصف درهم يحاط بخل وزيت ويطلى به (ايضا)
فقاخ الصنوبر جزأين أصل البيروج جزأين بزرا البعج ثلاثة أجزاء يخلط الجميع لزيت ويطلى
وهذا ايضا يصلح بجمورا (وايضا) يؤخذ حب العرعر جزأين ميعة جزء واحد يخلط الجميع بدهن
ويطلى به والطللى بدهن الفجل يرب البق

• (فصل في طرد الهوام على الكلبة) • يجب ان يرش البيت بما سذكزه ويرش به وتطلى
البحرة والكوى بما ينطلى به مما ذكره في البضورات وغيرها لاقتراب الهوام وأما البضورات
فتسل دنان خشب الرمان فانه يطرد الهوام وكذلك أصول السوسن وقضبان الرمان بحبيبة

في ذلك وكذلك القنفة والقرون والاطلاف والحوافر والشعر والمقل والسكينج والحلثات وورق الغار وجبه والفوتنج والشج والافتراش بالقطران والجعدة والتبضير بالفضة كشت والافتراش به وكذلك الحرف وكذلك رماد خشب السنوبر وخصوصا مع القنفة وان اتخذت دخصة من افيون وشونيز وقنفة وقرن الايل والكبريت واطلاف المعز طردت الحيات والهوام وايضا يؤخذ مية وقرن الايل وشونيز وقنفة وخصوصا مع الماء واطلافها من كل واحد نصف جرم يقرض ويضربه القراش (أخرى) يؤخذ قردمانا واصل الانجذان الاسود ومية من كل واحد اوقية قشور يرض الزعمام شونيز بنو الحمرل من كل واحد اوقيتين (وايضا) ورق السرو والصنوبر وشونيز بنو البينج من كل واحد دريخى فهو اصل البيروج دوشى شهر الماء ثلاث درخيمات قودنج رخمين قنفا رابع درخيمات ويخلط ويضربه على حجر الكرم وفي بخور ماء واما اذا فرش نقر اكتر الهوام دوام به هذه الصفة (ونسخته) هو السيد سنبه والحق والفضة كشت حوز عجيب من الهوام اذا فرش حول المرقدة والشج ايضا والحلثات والغار عجيب في هذا وكذلك اذا جعل حول المجلس منديل من رماد خشب السنوبر ومما يستظهر به في ابعادها ان توضع المصابيح والسرج في الموضع البعيد من المرقدة قليل له ومما يستظهر به في دفع الحشرات والهوام امساك مثل الاقلق والطاوس والبيضايات والايال والقنافذ وبنات عرس وما يجرى بحرا فان الهوام تفرع منها فاذا ظهرت قتلها قالوا من اتخذ قنفة من بلد الامور لم تقر به حية وكذلك اذا اتخذ منها بالاسحاك من لا يؤمن بقوله

• (فصل في أشياء ذكرها قوم في اتلاف السباع) • قالوا الخربق يقتل الكلاب والذئاب وخائق الفم يقتل الفم وخائق الدئب يقتل الذئب والكلب وابن آوى واللوز المر يقتل الثعالب والدقلى وورق الازار دخت يقتل البهائم واكثر هذا معروف

• (فصل في طرد الحيات) • مما يطرد بها يدخان قرن الايال واطلاف المعز واصل السوس والماقر قرحا والكبريت ومن اطبخ يده بلوف الحية وعصارتها وطبخه لم تنهش الا في ورش الموضع مما حل فيه النوشادر مما يجرى به اعنه والخردل يقتلها واذا وضع على ماله كما تفت عنه ومما يقتل الحيات قفل الصائم في فيه او خصوصا ان اخذ في فمه النوشادر

• (فصل في طرد العقارب وقتلها) • العقارب يقتلها انفل الصائم الحار المزاج عليه او القبل المشدوخ وعصارتها ذامسم او ورة وكذلك الباذر وج

• (فصل في بخر بخرج العقارب) • يؤخذ مية زرننج ورم الغنم ثم يرب الغنم اجزاء سواء يذاب الثرب ويخلط به الادوية ويضرب عند بخرة العقارب واذا وضع القبل المقطع على بخرة العقرب لم يجسر ان يخرج منه ومن التبضيرات لها العقرب نفسه اذا بخر بها وكذلك الزرننج

• (فصل في طرد البعوض) • اذا رش البيت بنقيع الخنظل قاتلت البعوض وتهاربت وكذلك طبع الخرنوب وطبخ المليق قالوا واذا جعل دم التيس في حفرة في البيت اجتمعت البعوض ثم اتقتل وكذلك تجتمع على خشبة ملبسة بشحم القنفة ذو يهر بمن ربيح

الكبريت وورق الدفلى وهما حشيشة معروفة بكبروانة أى حشيشة البرغوث اذا جعل في القراش اسكرها واخذها فلم تعش

• (فصل في طرد البعوض والبق) • يدخن بنشارة خشب الصنوبر أو بالقلقديس أو بالشونيز والاجودان يجمع بينهما وكذلك التدخين بالأس اليابس وبالكبريت والمقل والشوكة المنتنة المسجلة قوتوناً واخناً البقر والحرم مل مدخناه ووضوعاً على القراش والعكوى وورق السرو وجوزة واذا دوش البيت بطيخ اصل الترمس نفع ذلك او بطيخ الشونيز او بطيخ الحرم او بطيخ الافستين او بطيخ السذاب

• (فصل في طرد ابن مهرس) • قالوا يطرد مريح السذاب

• (فصل في طرد القارة وقتلها) • القارة يقتلها المر داسنج والنخر بقى وايضاً النخر بقى وبز الربنج وكذلك اصل الكرنب وكذلك يصل القار والشك وخشب الحديد وزعفرانه ويطردها القارة الذ كراذسلخ وتترك في البيت او خصى او قطع ذنبه والسلخ اقوى وقيل ان ربط الواحدة منها في البيت شدودة الرجل من خيط صوف مؤيد يهرب الباقيات وفيه نظير

• (فصل في طرد الغل) • اذا جعل على بجرها قطران هربت منه وكذلك من المغناطيس ومن مرارة الثوم ومن الزفت ومن الحاتيت ويهرب من دخان الغل نفسه

• (فصل في طرد الذباب) • يقتلها الزرنج اذا جعل شئ منه في الابن ووضع للذباب ويقتلها دخانه وطيخ الكندر وطيخ النمر بقى الاسود

• (فصل في طرد الزنايين) • يهرب من بخار الكبريت والثوم ولا يهرب من تلطيخ بالخطمي او بصارة الخبازى والزيت

• (فصل في طرد النفاقس) • يطردها على ما قيل دخان الداب وخصوصاً دخان ورقه

• (فصل في طرد الارضة) • لا تألف الارضة اذا راقها هدهد والتقيت والتقيت يا عضاء الهددود يشه يقتل الارضة فيما قال

• (فصل في طرد السوس) • الافستين يمنع الثياب عن التسوس وكذلك القودج وكذلك قشور الاترج

• (فصل في اصناف الحيات) • ان العلماء بأمر الحيات وطبائعها اقسموها ثلاثة اقسام قسم شديد الحدة لا يجهل من الحال الى فوق ثلاث ساعات ولا علاج لاسوعها وهى الصم والاصلال ولا ينفع فيها الا قطع العضوق الحال او الكى البالغ النافذ بالنار فانه يحرق السم ويضيق الجمارى وقد ينفع في علاجها التقيتة على الامتلاء من سمك مائع ثم بذلك يذهب المعالجات الاخرى وان كانت الحية أضعف يسيرا كفى الربط الشديد ثم سائر العلاج المشترك وقسم ضعيف قلما يقتل وقسم متوسط لا يتأخر عن ثلاثة الى سبعة قالوا وأما التين البرى ونحوه من الحيات الكبار الجثثة فانما يعالج لسهه من حيث هو قرحة فقط لامن حيث هو سم بعد به قالوا والطبقة الاولى اجناس قتها مثل الحية المسماة بالمكة وبالبيومانية بالسليقوس وهى تقتل بلطفها او باستماع صوتها ومنها مثل الحية المسماة بالخطاف ولونها يشبه لون الخطاف وطولها قرىب من ذراع وتقتل قبل ساعتين ومنها مثل الحية المسماة اسفلس اليابسة

لشدة يبس جلدها وهي في قدرها ما بين ثلاثة أذرع الى خمسة أذرع ولونها رمادي او الى الصفرة
وعيونها شديدة الضوء وتقتل ما بين ساعتين الى ثلاث ساعات ومنها البراقة فأنها تقتدر على
ان تخرج بزاقها وترزقه بعصر اسنانها بعضها على بعض فنقتل من يقع عليه بصاقها او رائحة
بصاقها وطواها الى ذراعين ولونها رمادي الى الصفرة وقد تقتل ملسوعها قبل ان توجع وهذه
الطبيقة انما تذكر في الكتب لالرجاء كثير في معالجتها ولكن لتعلم ويعلم انها لا ينفع فيها علاج
الا ما قد ذكر قلعه ينفع احيانا بما قلناه وللصم المقصعة اصناف اخرى تنكث في حدود مصر
وربما كان لبعضها قرنان وألوانها مختلفة بيض وشقر وحر وعسلية ورده وقد تكون على
خلق الاقاعي وقد تكون لبعضها اسنان كالصنابير والثعابين القتل في الحال من هذا القبيل
والطبيقة الثانية من الاقاعي ونحوها أيضا مختلفة منها الاقاعي الاصلية ومنها الاقاعي
البلوطية ومنها المعطشة وسائر ما ذكره وقد يعرض للحيات اختلاف أيضا في النوع يل
بحسب الاتفاق في نوع واحد واذا اختلفت بالذكورة والانثوية فالذكورة اقل انيابا واكثر
سما واحدا على ان قوما قالوا ان الاناث اردأ بكثير انيابهم وايضا من قبل السن فان القتي
اردأ من المن ومن قبل الجثث فان الكبار اردأ من الصغار القصار الجثث اذا كان نوعهما
واحدا وامام من قبل المكان فان التي تأوى العاطش والجبال اردأ من التي تأوى الريوف
والامكنة الكثيرة المياه وامام من قبل حالها في الامتلاء موانع الامتلاء فان الجلياع منها اردأ وما القى
من قبل انقضاء لتهام النفسانية فانه المخرجة العضي اردأ وما وامام من قبل الزمان فان سمها
في الصيف اردأ قالوا والطوال الغلاظ من جنس واحد اردأ وقد ظن بعض الناس ان سم
الحيات والاقاعي بارد وهو في غلط والذي يعرض من البرد الملو وعها فهو لموت الحار الغريزي
بعضاده السم والحار الغريزي هو الذي يسخن البدن بانتشاره واشتعاله وأما اذا لم يكن حار
غريزي واشتعل القلب نار حقيقة لم يجب ان تضر به الاطراف وقد ظن قوم ان سم الاصله
خاصة بارد ويجمع دم القلب ويجمده ولذلك يخرجه جدا وليس هو كذا بل هو يميل الحار
الغريزي ويعيشه والذي يحتاج به من أن الحيوان البارد المزاج يكون في الشتاء ميتا والحار
تزداد سرارته وحدته كاتما من كان هذا التأويل حجة غير صحيحة ولا هذه الدعوى تصح في
الحشرات الصغار والمكن في الحيوانات الكبار الابدان والدليل على فساد هذا القول ان
الزبور ساو المزاج جدا وهو مما يتفاوت في الشتاء فلا يتحرك ولا يبعد ان تكون الحية مع حرارة
من اجها لا تتحرك شتاء للزيادة في المزاج الطبيعي ولما يعرض لها من احوال آخر
(فصل في اسع باسليقوس) وهو الاقل من السم وجرمانا واستاعلم انه هو وغيره قال
قوم انها تسمى ملكة لانها مكللة الرأس طولها شبران الى ثلاثة ورأسها ساجدا وعيناها
حرراوان ولونها الى سواد وصفرة تحرق كل ما تنساب عليه ولا ينبت حول جحرها شيء واذا حاذى
مكنها طائر سقط ولا يجرى به حيوان الا هرب فان كان اقرب من ذلك خدر فلم يتحرك وتقتل
بصغيرها الى غلوة ومن وقع عليه بصرها من بعيد مات وليس كما يقال ان من وقع عليها بصره
مات ومن تمس به ذاب بدنه وانتمخ رسال صديدا ومات في الحال ومات كل ما يقرب من ذلك
الميت من الحيوانات وقيل ما يقتل من ضرر دجواره واكن قديس كن في بعض الاوقات ان

تس بعصا وفي الاكثر ان من مسها به مصاهاك هو بتوسط العصا ولذلك قدمها فارسي برصه
لغات الفارس ودابته ولست بحقة القرم فقات القرم والقارس وهذه الحية تكثير لاد
الترك ولوية

(فصل في علامة لسها) هي ان ترى موتا بغتة من غير وقوع سبب ياد ظاهر وخصوصا اذا
كان في موضع عرف بتلك الحية فلا علاج له اصلا

(فصل في اسع جرمانا) قد ذكر جرمانا في صفات قرية من صفات الملكة من انها لا تشوى
وليس اغماقتل باللسع فقط بل وباللظ وباسماع الصقيرواى حيوان لسعته تمري وأهلا
ما يقرب منه من الحيوانات لكنهم وصفوا قدها بخلاف قد الملكة فزعموا انها من ذراع الى
ذراع ونصف قالوا وان لا يتنع لمسوعها شئ وان نفعه شئ ينزرا لشخصا الى درهمين
والجند يدسترا الى درهمين فقد شهد قوم بذلك

(فصل في علامات اسع الحية المسماة باللطاف وهي من الصم) يعرض لسوءها فواق
وتغير لون وخدر وبرداء وعضاوسبات وانماض اجفان مع شدة خفقان يختص به وعظم
وجع وعلاجها علاج الصم وقد ذكرناه

(فصل في علامات لسع اسقيوس اليابسة وهي من الصم) من اسعته هذه عرض له
ما يعرض من اسع اللطاف فيتغير لونه ويخدر ويكثر فواقه وتبرداء عضاؤه وتغمض اجفانه
وتب وتعالجها علاج الصم وقد ذكرناه

(فصل في لسع ابراقة واسقيوس) من اسعته يبقى بلا حس ولا حركة مسكوتا مسكوتا
بعد الامور الاخرى المذكورة في باب اسقيوس بعد ثواب متتابع وتغميض والتواء رقبة
وكزاز وتبض غير منتظم ولا يصح بوجع وربما حس في أوائل الامر بوجع مقي تر يدخل
اصبه حلقه لينة او قد ذكر بعضهم اسقيوس ووصفها بانها ترفع رأسها وتبصق السم فاست
ادري أنها التي ذكرناها نوع واحد وهي من جنس البصاقات لكنه ذكر من امراضها أن
موضع لسعها صغير بقدر فحس الابرقة من غير ورم ويسيل منه دم قليل اسود وتعرض
للسوء غشاوة عين ووجع في الاحشاء والقواد ولا ثم يعرض التغميض والسبات ولا
يعيش فوق ثلث النهار وعلاجها من جنس علاج الصم وقد ذكرناه

(فصل في اسع المقرنة) هي جنس من الصم يكون طولها من ذراع الى ذراعين وعلى رأسه
توآن كقرنين ولون بدنهما لون لرملي ويكون على بطنها كفلس يابسة صلبة تكتس على
الارض بصريرواسانها مستوية غير معوجة وأكثرها في المواضع الرملية قال قوم ومنها
جنس يسمى القصيرة وهي بسبب أن قرنهما أقصر وقد سقط قرنهما وهي أيضا قصار صفار وهي
كبيرة العين ولذلك تسمى العينية

(فصل في علامة لسها) يحس في موضع اللسعة كأن ابرة أو مسجرا غررق فيه وركز ويشغل
بدنه ثقلا عظاما يقتضج جفناه ويعرض له دوار وظلمة عين وذهاب عقل وعلاجها أيضا علاج
الصم وما يختص به أن يدق بزرا القبل مع شراب وخصوصا اذا تقبوا به واذا قد فواقهم
الكمون الهندي والسم نافع أيضا من عضه مع شراب والجند يدسترا مع شراب

والقودنج البرى مع شراب وبزر القبل بهيب المتقصة فيه ويوضع على اللسمة ملح مسحوق
مجهون بقطران أو يصل مدقوق بخل

*(فصل فى حبة تسمى أودريس وكدوسودروس) هذه الحبة اذا كانت فى الماء سماها
اليونانيون أودروس واذا كان مسكنها فى البر سميت كدوسودروس وهى اصغر من الاصل
الصماء واعرض عنها واشتر واضر يعرض من اسمها أن تأخذ الله بوجع شديد أو تلتب
ثم تخضر وتناكل ويعرض للملح وع دوار وقذف مرة متقصة وحركة غير منتظمة وضعف
قوة ويملك فى الاكثر فى الساعة الثالثة ولتجاوزا الثالث فان قلت لانها مائية أو لان مزاج
المسوع قوى لزمته امراض لا يكاد يبرأ منها

*(فصل فى العلاج) علاجه الملاج العام وما يختص به أن يشرب من جوز السرو المنقى
مع حب الاتس من كل واحد درخمي ماء العسل أو بشراب وكذلك الزراوند وزن درهمين
بشراب أو خل ممزوج وكذلك عصارة الفراسيون ويضمد بالكلس والزيت والقودنج
الجلبى وقشور أصل البلوطة ونحو ذلك مفردة ومخلوطة وما يخلط به دقيق الشعير

*(فصل فى أذريس) انما ذكرنا أذريس فى هذه الجلة لاني غير واثق هل هو أذريس وقد
خواف بالتصريف والكتابة كما يقع فى كتابة كلمات اليونانيين وحبة أخرى لكن الموضع
الذى نقلت منه هذا قد ذكره منقعه اسمها اعراضا آخر فقال ان اسمها تجرح ويستعرض
جرحها ويكمد لونه ويخرج منه رطوبة سوداء كثيرة منقعة جدا ويطول علاجهم ويعسر
فيجب أن ينظر غيرة فى هذا ويعرف حاله فيقتل الى الطبقة الثانية من الحيات

*(فصل فى قول كل فى اسع الاقاي واسكامها) شر الاقاي والتنانين ذكورتها وأما لانث
فام باسم ولسع الاتى يعرف بوجوده مغارلا أكثر من نابين فى الجهة التى عض بها ويخرج فى
أول الامر من موضع النابين أو الانياب دم ثم صديد غلى ور بما ابتداء ما تياهم زيتاً ثم
زنجباراً قد استحال الى جوهر اسم ولونه ويوجع الموضع ثم يدب وجهه ثم يظهر ورم حار
احمر ذو بشور كثيرة ونقاطات كحرف النارور بما فشا ثم يخضر ذلك الورم فى قرب اللسمة ويحف
القم ويعرض فى الاحشاء التهاب وفى البدن حمى مع نفاض ثم عرق بارد وفساد لون الى خضرة
وتهيج دوار وتواتر نفس وصغره وغشى وفواق ور بما فاء خلطامها ويهسر البول وينقل
الرأس ور بما أرعف ويظهر ثقل فى الصاب ثم عرق بارد ورعدة شديدة وغشى واكثر ما يملك
به لث فى ثلاثة أيام ور بما بقى الى السابع

*(فصل فى علاج اسع الاقاي بما هو كالقانون) تراعى الاصول المشتركة فى العلاج ثم أقوى
العلاج المبادرة الى ترياق الاقاي واذا تأخر فقد يمكن ان ينفع الترياق كثيرا وقد يعسر أن
لا ينفع وأما صيره آلة لسم فليس بشئ لان الطبيعة هى التى تستعمل الآلات وأما النوى
الغريب فليس يمكنه ان يستعمله اللهم الا أن يتفق هيجان منهما معا وان امكنه الاستكثار
من النوم والشراب فربما استغنى عن كل علاج وكذلك الكرات والبصل مع الشراب ان لم
يوجد النوم وقد ذكرنا ان ذكر الايل مشويا اذا طعم فى الحال نفع والحمرل من الادوية
الخاصة وكذلك اب حب الاترج ومن الترياقات الخاصة بها الاقوية انيسون اكسوتانون فلفل

اربع درجات قشر الزراوند المدسوح جند بادستر من كل واحد درخي يهين بالطلاء
والشربة جوف (أيضا) يؤخذ من جند بادستر قليل زرنج احمر من كل واحد درهم بزر الشبث
او قيتس يهين بالطلاء (وأيضا) يؤخذ بزر الخندقوقي وزراوند مدسوح والسذاب البري
ليس هو الحرمل على ما يظنه بعضهم بل هو ضرب من السذاب نفسه ويجب أن يعطى السمن
الكثير ونحوه وصا العتيق فكثيرا ما خلص السمن العتيق وحده ويحل في ابر من ابن
ويكاف الانتباه ويغشى ويحم في بعض الاوقات حماما مرقا ويسقى الانافع ونحوها عقيب
ذلك ونحوها النقرة الارنب الطرية قائمها أيضا الطيب اذا سقيت باربع اواقى خر عمر زوج
باعندال والنقرة الايل أيضا جيدة قال قوم ان اخذ انسان البصل البصري ومضغه وباع
ما يسيل منه وضمد به ثقله السبعة لم يهلك البتة وحرب قوم مرة الضفادع فكانت نافعة من خلصة
اذا أكلت ولحم ابن عرس الخلل الملح والسرطانات البصرية ودم السلحفاة البصرية وقال
قوم ان الحجر الذي يعرف بحجر الحمية اذا ملق كان فيه عافية

• (فصل في سائر المشروبات المدوحة في لسع الاقاعى) • قالوا الكرفس البرى وهو
السمقمون جيد من ذلك وأصل الوج وورق الزراوند وأصله وأصل المرو وأصل الفاشرا
او الفاشرسين أو الفادو يقون اى ذلك كان يسقى منه في شراب - لو قد ورد خي وكذلك عصارة
اناغلس اى آذان الفار وكذلك الكمون لاسيما الجليل وعصارة الكرنب او قسط درخمين
مع اقولوسين قليلا او اصل بخور حريم أو بزر الكاشم او اصله او بزر الحرمل بعصارة الكرات
او عصارة الخرشف وأيضا النقرة الارنب ودقيق الكرسنة خاصة والزنجبيل في لبن النساء
ويسقى اصل الخزاو الخزييل الذى هو معروف بنواحي الترك وهو شديد المنفعة و •
الزراوند وأصل الخندقوقي وقد زعموا ان اتر بذاذا سقى في لبن حليب تقع جدا ولبن اللاعبة
وأظنه الترياق القراوى واليوشنجي نافع أيضا فيما ذكر من لسع الاقاعى وجميع الهوام أو
الجاوشير وزن درهمين مع خل • وأيضا يؤخذ من القسط ثلاثة مثاقيل او من الجنطيانا
وأيضا هماو جيد بهر المعزيفة في شراب ويسقى وجميع المقطعات الحادة خصوصا الثوم
والبصل والككرات والقجل وماؤه وجميع المعطيات خصوصا جوف ابن عرس والعقرب
المشوية وحرارة الديك وسائر الطير ومن العصارات الشديدة النقع عصارة السذاب
وعصارة ورق التفاح وعصارة المرنجوس والخل نفسه ويغلى منه اربع اواقى ويسقى وعصارة
اطراف الكرنب النبطى او بول الانسان فيما يقال

• (فصل في الضغادات من خارج) • هذه الضغادات الجذابة تسهّل عمل قبل ان يتورم وهي
تؤخذ من الابل وحب الغار ومن البايونج والاشقيل المشوى خاصة ودقيق الكرسنة كل
ذلك افرادا ومخلوطة بشراب والتضميد بالجن العتيق جيد بالغ والتضميد بالذجاج المشقوق
جيد جدا غايه وكذلك يلحم الاقاعى وباضفادع المشقوقه ومن الادهان دهن الفارأ ودهن
طبخ فيه ورق العار

• (فصل في الحيات البارقة للدم من المسام كاهم مثل اموريوس وبسطيس) • هذه الحيات
رديئة اذا لدست انقشرت المسام والمنافذ كاهم اذا مضغت ما يجابا حتى من القروح المذمومة

مع وجع مفصل وفي دم وتفت دم وقد ذكرت التدماء ان هاتين الحيتين رملينا الابدان وعلى ابدانهم مائة سود وبيض وطولها اطوال المقرنة وقد قال بعضهم انها اصغر من الامة ورؤسها واذناتها دقاق وهي رعدة الالوان وربما كانت سوداء وحمراء وبيضاء وقد يكون على رؤسها جدد بيض متقاطعة ولا تنسب اليها كشيئ لبوسة قشور بطونها كانت اخشخشة القضا وهي يقال الحركة مستوية الاسنان وهذا يصفها بصفات بعض حيات الطبقة الاولى ويقول هذه حيات رديئة يفجر اسنانهما المسام والجارى الطبيعة دما تبعتها نجابا وربما سال عنه شئ قليل ماقى حتى من ابدان القروح المندملة حتى من ماقى العين وانزعاج في دم وتفت دم وربما مع وجع في المعدة وقال بعضهم ان الموضع يرم ويسود ويسيل منه شئ قليل ماقى ويستطلق البطن ويضيق النفس ويعسر البول وينقطع الصوت وتستقرى الاعضاء ويقلب على البدن حالة كالتسيان ويحدث الكزاز ونسقط الاسنان ويموت صاحبه

(فصل في العلاج) علاجهم قريب من علاج الاصلات والافاعي من حيث يستقون شربا كثيرا ويقضون عليه بعد التغذية بمثل الطرخيل ولسان المالح ولثوم ويكرر علاجهم حتى يتم ياكون بعد ذلك انخرب بالسمك المكيب على الجرويا يكون الزبيب ويزر القبل ايضا مما ينفعهم وخصوصا شراب وعصارة الخشخاش مع اصل السوسن الاسمانجوني بشراب وقد ينفعهم بياض البيض بشراب وقد ينفعهم من حيث تنزف الدم التضيعة دية له الحما ودقيق الشعير ورق الكرم المطبوخ أو لسان الحمل أو العفص وما يحبس الدم بالكي الكراث والاشجرة والسذاب بدقيق الشعير وبياض البيض

(فصل في الحية المعطشة) قالوا ان الحية المعطشة طولها شبر واحد وعلى يديها آثار سود كثيرة ورأسها صغير وعنقها غليظ ويتدنى خلقها من عنق غليظ الى ذنب دقيق وقال قوم ان أكثر ما تكون هذه في بلاد لوبية والشام وصورتها صورة الافعى ولون مؤخرها الى الاذنان الى السواد ونسب مشبها ذنبها وقال قوم انها تكون في السواحل قالوا ويعرض للمسوعة ان يحترق بطنه وياعب فلا يروى من الماء بل لا يزال يشرب من غير خروج شئ يبول او عرق حتى ينتفخ بطنه كله ويمجرى الماء في جميع عروقه

(فصل في العلاج) تدبيرهم بعد المشتركات من التدابير الزاهمة شرب الدهن الكثير والقذف ثم حقنهم بما يخرج الاثقال والرطوبات ويجذب الماء الى اسفل ان يعطوا المدرات مثل طيخ الكرفس والسنبل الهندى والدارصيني والاسارون والسبالوس والقطر اساليون ونحو ذلك ويضعه دوا من خارج بالمخ والنورة والزيت وبالاخذة التي تذكرها لمن عضه الكلب الكلب

(فصل في القفازة والظمارة) هذه حيات صغار دقاق ربما كانت على الاشجار واحدة وترى بانفسها على من يمر بها وتنب منزعجة اليه أقول ان جفا من هذه الحيات رأيت ما ينوحى دهستان هي الى الحرة وهي خبيثة جدا وقالوا يعرض من تشبه اوجع شديد وورحار في جميع البدن ان كان من الجففس الذى رأيتا فيه مرض منها الهلاك قالوا (وعلاجها) العلاج

المشترك وعلاج الاقاعى وقد ذكر حمية اسمها امفيسينا وذكر انها الطقارة الى الجهتين ولست احقق انها هي التفازة أو غير ذلك لكنهم يصفونهم بان طرفيها متساويان في الغلظ ومساويان للوسط وما أظن أن هذا هو الذي رأيتناه بالحق

(فصل في البلوطة وهي درونيوس) هذه تأوى المبالط ويعرض من لسعها انسلخ الجلد للمسوعها وانسلخ جلد من يخالطه ويعالجه ولها رائحة خبيثة تسدك بمن يباشر قتلها سواء كانت شامة أو غير شامة وتعرض منها اعراض لسع الاقاعى

(فصل في العلاج) علاج هذه كعلاج الاقاعى وينفعهم خاصة شرب الزراوند الطويل بالشراب وكذلك الخندقوق وأصل الخنق في الشراب والتضميد بخمرة البلوطة

(فصل في البياورسية) هذه جنس من الحيات كان ألوانها الصفرة اللون البياورس ويعرض لمن لسعته اعراض رديئة تشبه باعراض الاقاعى وعلاجها ذلك العلاج

(فصل في الحية المسماة بسبسطالى) قالوا انها تشبه الطقارة الى الجهتين لكن تلك شر واعراضها تلك الاعراض وعلاجها ذلك العلاج

(فصل في الحية الرقش ذات الالوان المختلفة) قد ذكر بعضهم انها خبيثة تقتل في اليوم الثاني بتأكيل الكبد وتفتيت الامعاء وعلاجها علاج الاقاعى الصعبة

(فصل في حية فارسطاميس) قد وصفت هذه الحية بان اعراضها اعراض الاقاعى لكن مع اتقاق من موضع اللسعة وصلابة ونفاخات ويظهر سيلان رطوبة دموية وسوداء من ذلك الموضع ويعرض له تغير عقل وغشاوة بصر وكزازمهك وعلاجها علاج الاقاعى وقد ذكرت ان هذه الحية في هذا الموضع تخميننا وما اعرفها ولا طبيعتها ولا جنسها بالتحقيق ولا اعرف هل هي في المكر رام ليس

(فصل في فضونيوس) قالوا لسعها شبيه بلسع الاقاعى لكن يعرض للحم المسوع منها فساد واسترخاء كما ين به الاستسقاء ويعرض سبات ونسيان واسقام في الكبد والصائم والقولون وقول في هذه الحية وانى على التضمن أو ردت في هذا الموضع قول في التي قبها وربما لم تكن من هذه الطبقة بل من الطبقة المعقنة وعلاجها علاج الاقاعى

(فصل في موردة وطيس ومواعرص) قالوا ان هذه الحيات طول كل واحدة منها الى ذراع والوانها الوان الرمل وعلى ابدانها آثار قالوا ويعرض لمن تسعه وجع شديد في موضع اللسعة وورم عظيم ويسيل منه صديد دموي ويعرض له وجع في المفاصل والكبد والمرات مبرح وهو مما يقتل في الثالث ولا يجهل بعد السابح

(فصل في علاجهما) قالوا ان علاج ملدوغمما العلاج العائى وينفعهم سقى الخند بيدستر والدارصيقى وأصل القنطوريون من ايها كان درهمان بشراب وينفعهم أصل الزراوند وخصوصا الطويل منقعة عظيمة وكذلك أصل الشواصر او عصارته خاصة وأصل الجنطيانا وينفعهم من الاضمة العنصل المطبوخ بالمخفف المدقوق وقشور الرمان وكذلك القنطوريون وبرز الكتان والنمس وبرز الحرمل والالباب والسذاب البرى وينفعهم الضمادات الخمسة بالقروح المتعفنة

• (فصل في الحية المسماة سبير وهي المعقنة) • قد زعم قوم انها حيات تسكون في بلاد الشام وصريرة الرؤس دقيقة الأذنان مستديرة البطون ليس على رؤسها خطوط وجمدد ولكن على اجسادها خطوط مختلفة الألوان واذا انسابت لم تستقم بل تعرجت ويعرض لمن تادعه ورم موجه وعفن البدن كانه بعد ان ترضاؤه وتعرج في الشعر ويرجع بأسرع العفن فهلك سليم وكأنها ضرب من الافاعي

• (فصل في العلاج) • يجب ان يكون علاجها العلاج العام والعلاج المتوسط من علاج الافاعي ثم علاج ما عرض من لدنها من الاحوال والاعراض

• (فصل في اصناف الحيات الاخر التي تؤذى اذا عقت بالروح لا بالسم المعتد به وهي الحيات الكبار الجشت جدا)

• (في التنين) •

قالوا اصغر اصناف التناين على ما ذكره بعضهم خمسة اذرع واما الكبار فتسكون من ثلاثين ذراعا الى ما فوق ذلك قالوا ويكون للتنين عينان كبيرتان ويحت الفك الاسفل تنوء كالذقن وتكون له انياب كبيرة قال قوم انها تسكن في ناحية التوبة والهند والهندية اسيوط واليونانية التي تسكون في بلاد اسيوط تكون الى اربعة اذرع والهندية هي الكبيرة جدا قالوا وتكون صفتها ما ذكرنا ولها اوجوه صفراء وسود ولها افواه شديدة السعة وحواجب تغطي عيونها وعلى اعناقها تنفليس وفي كل لحي ثلاثة انياب اقول وقد رايت من هذا القبيل ما على رقبته في حافته شاعر غليظ قالوا ويحدث من نمشها وجع يسير ثم التهاب وذكورها الخبيث من اناتها اقول قد صرح ان في غير بلاد الهند قد تكون تنانين عظيمة جدا وقالوا علاجها علاج القروح الرديئة فقط

• (فصل في اغاذيخون والسير) • يشبه ان تكون هذه من اجناس التناين قالوا ان من نمشها اغاذيخون يعرض لها ما يعرض اسائر من نمش التناين واما السير قالوا ان انيابه شديدة ومبر شأنه ان ينثر اللحم ويبس فيه فلم الخطب في قرعته ويحتاج الى علاج الجراحات الرديئة جدا • (فصل في عضر التنين البصري) • قالوا يطل عضته بالكبريت والخل قالوا وينفع منه شحم السمك المسحوق والسمكة المسماة طريفة والرخاص اذا ذلت عليه اتففع به وادوية كتبناها في باب الرتيلاء وخاصة الترياق الاول والباذروج شرابا وضمادا نافع منه

• (فصل في حيوانين بحريين) • ذكرهما بعض العلماء واظن انهما من جنس التناين البحرية احدهما سمور يا زعم ذلك العالم انه يعرض من نمشه ما يعرض من نمش الافاعي ويشبه ان يكون علاجها علاج الافاعي • الاسطرطوقورون قال من نمشه طر وغورون عرض له وجع شديد وبرودة كثيرة وخدر وموت وشبك ويشير الى ان علاجها علاج الباردة السموم حال يجب ان تنظف المشة بالخل المفتر ويضعه الموضع بورق الغار ويغري بخبهر القسط ودهن العاقر قرحا وما يشبههما من الادهان وما فيه اقوة المفصل والاقبرة واد المشروبات لهم فسلقة ورق الفار مع خل الانجذ ان بسذاب أو يؤخذ من المر والقلقل والسذاب اجزاء سواء والشر بقدر حتى في شراب والتر ياق الاول المذكور في باب الرتيلاء

* (المقالة الرابعة في عرض الإنسان وذوات الاربع) *

نذكر في هذه المقالة آفات عرض الإنسان وعرض الكلب والذئب وشحوم وعرض الكلب من الكلاب والسباع والتمساح وعرض القرد وعرض ابن عرس وعرض الغلا وهو وغالي
 * (كلام كلي في علاج العرض) * شر العرض ما كان من جائع كان انساناً أو غير انسان ومن أراد ان يعالج العرض فيجب ان يضع على العضة خرقة مغموسة في الزيت أو يمسح بنفس الزيت ثم ان لم يبلغ به الغرض فمد بمنزل العسل والبصل والباقلان وغالياً كما هو فذلك عجيب في هذا الشأن وايضا الطلاء بالمرداسنج والعصميد يدين الكرسنة عجيب وان رأى فيه قسداً نقي أو لا بقسداً أو مججمة أو يد أو اجاذب ويترك حتى يقيح وينظر فان رأى في قيحه عذونة علم ان التنقية والجلد لا فائدة لم تكن قوية بالغة فيعالج بالخواذب القوية التي ذكرناها في باب اللامع وان لم يكن في العضو فساد منع التورم والحلم الجرح ومن أجود المراهم للعرض ولا يناسب الخالب المراهم الاسود يستعمل به دج جذب الفائلة ان احتجج اليه وبعد غسل بماء وملح

* (فصل في عرض الإنسان للانسان) * بوضع على العضة اذا وقعت شديدة بصل وملح وحصل يوماً وايضاً ثم يعالج بالمراهم الاسود المتخذ من الشحم والشمع والزيت واليارزد فانه خير مضاد للعضة وكذلك الرمان المجعون بالخل والعسل والبصل والعسل ورمبما عرض من عرض الانسان وخصوصاً المصائم أو المتناول العيوب المسببة لفساد وخصوصاً العسل حارة رديئة فيجب ان تغمس العضة بزيت وتضع بالعسل الرزايخ مع العسل أو دقيق الباقلا مع ماء وثل ويبدل الضماد كل حرة وأيضاً دقاق الكندر بشراب وزيت وايضاً عظام الهجاب بصل محرقه الى ان تبيض يجف بعسل وايضاً ملح مسحق بعسل أو مر وصبغ البطم والجراحة قد قتل من شبت يابس محرق قلابه وتشد ويطل أيضاً عليها رماد الكروم

* (فصل في عضه الكلب الاهل غير الكلب وكذلك عضه الذئب وشحوم) * يقرب علاج ذلك مما ذكرناه في الباب الكلي ومن علاج عرض الانسان ورمبما كفي ان يرش الموضع في ساعته بالخل ويضرب عليه بالكف مرات ثم يوضع عليه نعار ونجمل ويجدد عليه كل ثلاثة أيام وخصوصاً اذا خيف عليه الكلب ورمبما كفي ان يعالج به لوملح وسذاب والباقلان واللوز المر مع العسل واسان الخجل مع الملح وورق القثا والليار والذودنج مدقوقاً بشراب وايضاً الطلاء عليه برداسنج وخصوصاً ان كان هناك ورم وان كان هناك لهيب شديد قد قيق الكرسنة بالعسل ومما ينفع منه صعتر يرى مع ملح وعسل والمرى الخجل وثلن المذاب فيه الملح المتروكة ايما وهذا ايضا تنفع من البابين الاولين

* (فصل في صفة الكلب الكلب والذئب الكلب وابن آوى الكلب) * الكلب وغيره مما ذكر يعرض له الكلب وهو استحالة من حراجه الى سوداوية خبيثة سمية وتعرض له هذه الاستحالة امان الهواء واما من الاغذية والاشربة امان الهواء فان يحرق الحراث شديد اخلاطه يكلب في الخريف أو يجحد البرد الشديد دمه الى السوداوية فيكلب في الربيع واما من الاغذية والاشربة ما نبلغ في دماء القصابين ويأكل من البقيع ويشرب من المياه العفنة

فتميل الخلاطه الى سودا عذبة فيعرض لخلقة تهيض ايضا ان تقشوش - بين عرض لمزاجه ان يتغير
كما يعرض له جذومين وورما ورم بدنه واستحال لونه الى الرمدة ويزداد قسا في اسباب فساد
فانه يجوع قليلا كل ويهطش فلا يشرب الماء واذ انقضى الماء فزع منه وعاقه وورما ارتعش
منه وارتعدوا كثيرا لارتعاش يكون في جلدة وجهه بل وبما مات منه خفا وخصوصا في آخر
أمره وتعرض لبصره غشاوة ويكون دائما لا هشا محجونا لا يعرف اصحابه فتراهم حمر العندين
شرا وانظر من كرمه دالح اللسان سائل الريق زبدية سائل الانف أذنه قد طأ رأسه وارثي
اذنيه فهو يحمر كهماء وقد حاد بظهوره وعطف صلبه الى جانب فتراهم قد عوجه الى جانب والى
فوق وقد استقر ذنبه على خافا مائلا كأنه سكران كتيب مقعوم ويتغير كل خطوة واذ الاحل
شبح مائل عدا اليه حاملا على سواه كان حائطا أو شجرة أو حيوانا وقلما تقترن حائته فيجبه
الحمايم على عله على عادة الكلاب بل هو ساكت زميت واذ انبع رأيت نباحه ابيض وترى
الكلاب تصرف عن سبيله وتقرعنه وهو بعيد فان دنا من به مضاعفة تبهيمت له وتغشيت
بين يديه ورامت الهرب منه والذئب شر من الكلب وكذلك ما في قدره من الضباع وبنات آوى
* (فصل في ذكركم الكلب غير ما ذكرناه) * قيل ان الثعلب يكلب وابن عرس يكلب وقال بعضهم
ان بعض البغال كلب فعرض صاحب به بخر صاحبه البختون الذي يعرض من سائر الكلب
* (فصل في احوال من عضه الكلب الكلب) * اذا عض الكلب الكلب انسا لم ير
الابرا حدة ذات وجع كسائر الجراحات ثم يظهر عليه بعد أيام ثقب من باب الفم والفساد
والاحلام الفاسدة وحالة كالغضب والوسواس واختلاط العقل واجابة بغضير ما يمتلئ عنه
وتراه يشنج أصابعه واطرافه يقبضها اليه ويهرب من الضوء واختلاج الحجاب وقواق وعطش
ويسقم ويهرب من الرجة وحسب استقراد وورما أبغض الضوء وتحمم أعضاؤه وخصوصا
وجهه ثم يقرح وجهه ويكثر وجهه ويصوت ويكي ثم في آخره ياختفي الخرق من الماء ومن
الربويات وكلما قربت منه تخيل الكلب تخاف منه وورما لم يقزع بل استقره وورما احسب
لتمرغ في التراب وورما حدث به زرق المنى بلا شهوة ويؤدي لا محالة الى تشنج وكزاز وتنادي
عرق بارد وغشي وموت وورما مات قبل هذه الاحوال عطشا وورما شتمى الماء ثم استغاث
منه اذا قبضه وورما تجرع منه فغص به ومات وورما نبح كالكلاب وكان ابيض وورما انقطع
صوته فصار كالساكوت لا يستطيع ان ينادي وورما بال شيئا تظهر فيه اشياء خفية هيمية كأنها
حيوانات وكانها كلاب صفراء واماني اكثر الاحوال في قوله رقيق وورما كان اسود وقد
يحبس بوله فلا يقدر ان يسول البنية ويكون بطنه في الاكثر يابسا ومن يجثب - واله
انه يحمر على عض الانسان فان عض انسانا بعد دهجانه عرض لذلك لاذ ان ما يعرض له
وكذلك سورماته وفضله طعامه يسهل ان يجن يتناولها وما ذلك وما فزع منهم من الماء أحد
فيخلص بعلاج أو غيره خصوصا اذا رأى وجهه في المرأة فلم يعرف نفسه أو تخيل له فيها كلب
الارجلين فيما زعم الاوائل عاشا في مثل هذه الحال ولم يكن الكلب نفسه عضه مابل انما
كان قد عضهما انسان عضه كلب كاب وما قبل الفزع من الماء فعلا به قريبا وقد يقتل
ما بين اسبوع ونحوه الى ستة شهر والاجل العليل اربون يوما وقد ادعى قوم لم يصدقوا انه

و بما نزع بعد سبع سنين قال بعضهم وكانه روفر وانما يخف ف من الماء ويحب القرغ في
التراب لان من اجسه قد استحكمت بيوسسته فيكره الضاد للزاج ويحب الموافق وهذا
القول مما لا اميل اليه فان الميل الى ماوافق الزاج الغريب مما لا اصل له واسلم من عضة هذا
الكلب حالا من يسيل من عضته دم كثير وكذا ان اذبال بهدسقى الادوية الترماقية ما فقد
امن من الفزع من الماء

• (فصل في الفرق بين عضة الكلب الكلب وغير الكلب) • ربما عرض بعض الناس كلب
فلم يتأمله اثبات صورته وتحقق احواله واستيج الى معالجته وعلاجه من حيث هو جراحة
الادمال ومن حيث هي عضة الكلب الكلب التقييب والتفتيح انه ان ادمل كان فسه الهللا
فيحتاج ذلك الى علامة يعرف منها حاله ومما لو الى ذلك انه ان اخذ الحوز الملو كى أو غيره
وجعل على الجرح وترك عليه ساعة ثم اخذ وطرح الى الارجاء فان عاقبه فالعضة عضة كلب
كلب دان اكلته وماتت فهو ايضا كلب أو يؤخذ قطعة خبز وتلطيخ بما يسيل من تلك الجراحة
كان دما أو غير دم وتطرح للكلاب فان عاقبه فالعضة عضة كلب كلب قالوا ومن علاماته انه
اذا صاب عليه ماء بارد سخن يده عقيقه واقول هذه علامة غير خاصة به

• (فصل في العلاج) • يجب أولا ان لا تترك جراحته تلتئم بل توسع وتفتح ان لم يكن واسعا
ويجعل به من المص ووضع المحاجم ما قبل ذلك في باب اللسع واقل ما يجب ان لا يدهل فيه
الجرح للاستظهار اربعين يوما وان جذبت في الاول ثم لم تلحم فعملت فعلا نافعا جدا وان كان قد
وقع التلطيخ الحلم فيجب ان ينكث ويبالغ فيه ويجب ان تضع عليه من المقتضات اذا دركته
في اول الايام مثل الجاوشير والجوز والثوم ومرهم الزفت بالجاشير والتل على هذه الصفة
(ونسخته) يؤخذ من التل قسط ويجب ان يكون ساذا قاوم من الزفت رطل ومن الجاشير
ثلاث اواق ينقع الجاشير في التل حتى ينصل ثم يخلط الجميع وربما كفى الثوم والبصل
والجاشير ايضا المسلق والحلقت مر كبة ومقردة والسلق أيضا وربما جعل معها من وربما
احتضت الى ان تستعمل الادوية الا كالمع القلنديون ثم يتبع السمن ومن الموسعات ان
يؤخذ ملح ثلاثة اجزاء وشاذر جزأين قلة قد يس غماسة اجزاء اشقيل مشوى ستة عشر سذاب
اربعة سداب عشرة شعاع محرق اربعة زنجبار ثلاثة بزراقراسيون اثنين يعمل عليه مضولا
بجربة ولا يذوق الا بعد ان تعريقه بما يمكن من مشى واستحمام ولا يجب ان تبادر في الايام
الاول الى الامتزازات بل تشتغل بالجذب الى خارج فان الاستفراغات ربما اعانت على تفوق
الدم الى الامسحق وواقت جذبه الى خارج لانها تجذب الاخلات الى الداخل فيجذب معها
الدم فاذا جذبت ما مكث فيه يومين او ثلاثة فاشغل باستفراغ ما عسى قد انقذ وان لم تكن
جذبت ووقمت غفلة فالاستفراغ ينشأ واجب واولى ان يكون أقوى وان رأيت امتلاء
دمويا فسدت والا فلا واذا فسدت فلا تدعه ينظر الى دمه وخصوصا في آخر الامر واما
الاسهال فليكن بما يخرج السوداء وحق بالمر بق وحب الخربق ونحوه مما يدمنه ويا درج
روفس يهيب لهم وربما يجب ان يهلوا به قناء الحمار (صفة مسهل جيد لهم) يؤخذ اهلج
كابلين اثنين منقشال ونصف ملح هندي نصف منقشال بسايج منقشال جرد منقى

من قال غارية من مثقال ونصف ثم بقا سود حقة الزن الشربة من الجميع بحبيبات مثقالان وإذا
 أسماه الاسهالات القوية فلا بد أيضا ان ترابعه في كل يوم أو يومين بحقنة - فمقنة لا تؤذى
 المقعدة مثل الزيت وماء الساق أو اسماء الحنظل مع اللبن مع الاغذية ويجب ان يكون غذاؤه
 بعد الاسهال بما ينخذه من الداريج والقراريج المدخنة وتسهل عمل بعد ذلك المدرات
 المطلقة والشراب الحلو خصوصا العتيق مع حلوانه والطلاء أيضا واللبن والشراب شديد
 المنفعة لهم وواجب الامور تعديل غذاؤه والتمريض فهو ملاك أمره وذلك بمنزل احراق
 الطيور والناسهات ومنزل الخبز الحار في الماء البارد ويقعه من المياه ماطقة فيه الحديد
 مرارا كثيرة نفعها عظيمة لكن البصل والثوم من الاغذية التي اسب علاج السموم
 وتقطعها وتدرؤها عن لبسها فيجب ان لا تنسى استعمالها على انها ادوية وان تبادر
 فتدقيقه ترياق القاروق ودواء السرطان الخاص به ويقال ان ترياق الاربعه شديد النفع
 لهم وكذلك ترياق الانافع الذي سنذكره وأطعمه السرطان النهرى وقد جرب ان يؤخذ
 من غم السرطان النهرى المحرق على حطب الكرم الابيض باعتماد على قدر ما ينسحق وغم
 جنطيانا على ذلك الحطب بعينه وبذلك القدر يسقى منه بشراب صرف والشربة اربع ملاعق
 منها في ذلك الشراب ويجب ان يكونا مسحوقين كالكامل ولهذا أيضا نسخة أخرى
 (وصفته) يؤخذ من غم السرطان النهرى المصعد والشمر في الاسد المشوى في تنور
 في قدر نحاس شياء معتدلة لا وقد جعلت فيها حمية خسة أجزام ومن الجنطيانا خمسة أجزام ومن
 الكندر جريسهقى وجمعة فقطها والشربة في الايام الاول ملعة في ماء يسقى بعد ايام تقضى
 ما عشرين وكذلك تزيد فيها الى اربع ملاعق ومن الادوية الموصوفة بانها بالغة لهم دواء
 الذراريح وسنذكره عن قريب ودواء السرطان لا يسقى في الاول الا ان أمن معه حدوث
 الفزع من الماء وربما جعل في نسقته جنطيانا نصف السرطان المحرق وان أدركته بعد
 يومين او ثلاثة فيجب ان يكون ما تسقيه من دراء الرمادين ضعف ما تسقيه لو أدركته في
 الاول وكذلك حال الادوية الاخرى التي سنذكرها وان كان بعد سبعة ايام فاكثرا ضعفا
 واشطر فيما يلي البحر ار أدركته في مثل هذه الايام شرطا عموما ومن مصاص شديد او ان
 أدركته بعد ايام اتت عليه أكثر من ذلك فليس في توسيع الجرح حينئذ بلاغ ولا يطر فيه
 فيؤلم العليل بلا كثير فائدة بل اجهد في أن يبق مفتوحا فان التوسيع لا كبير غنى له حينئذ
 اذا مضت الايام الثلاثة الاول وما يقرب منها لان السم يكون قد انتشر فاقنع حينئذ بقا
 الجراحة مفتوحة وأضف اليه من سائر التدبير من سقى ترياقاته واستعمال استقراراته
 ويشبه ان يكون السم يقشوا الى اربعة ايام ان كان قويا وفي أقل منه أيضا فقد قتل كثيرا
 اسرع ولا محالة انه انتشر سريرا اسرع مما ذكرنا ولا شئ في بطواذب كالكي حتى انه ان
 كانت المدة اطول من ذلك وخفت الوقوع في الفزع من الماء وبادت الى كي ظم بعد المدة
 لم يعد ان ينفع فليس يجذب الكي وافساده بل هو الراسم يكذب غيره وافساده فان عاقب ذلك
 عاتق استعمال الادوية التي تقوم مقام الكي مثل مرهم الملح والادوية الحمرة كضمد
 النمر دل ونحوه ولا تدخله في مثل هذا الوقت الحام البتة حتى يبل ويظهر فيه الاحبال فانك ان

حجمته قتلته وقد قيل ان الابرن مما ينفع البلوس فيه واظن ان ذلك في الاوائل والبرد مما
يجب ان يتوقاه وربما اجنبت في هذا الوقت وبعد ذلك الى فصدته ثانيا فانصدته ولا يمكنه ايضا
من النظر الى دمه واذا رآيته قد توجه الى البرة قليلا فشمه رياضة معتدلة وجمه باعتدال
وحب عليه ما فاترا كثيرا وادلكه وصرخه بدهن معتدل واذا آل امره الى القزع من الماء
فلا يجبن ايضا ما لم يصبر بحيث لا يعرف وجهه في المرأة قالوا فانه ربما لم يعرف وجهه نفسه وربما
تخيل مع ذلك ان في المرأة كبا فاسقة ما ذكرناه من الماء المطهارة فيه الحديد وبالجل التي تذكرها
فهو نعم العلاج واحتل بكل حيلة في سقيه الماء وان احتجبت الى شدة واكرهه فعلت وضد
معدته بالمبردات وقد جوب الشراب الممزوج مناصفة فنقع ثقلها بجميها وقد ينفع في هذا الوقت
دواءهم هذه الصفة (يؤخذ) انقعة الارنب وطين البصرة الجلوب من اسكندرية وحسب العرعر
وجنطيانا من كل واحد اربع درخميات حب الغار وحر من كل واحد ثمان درخميات يجبن
ببسل والشربة مثل البقلة المصرية وايضا خواتيم البصرة وحسب العرعر من كل واحد
عشرة انقعة الطيبى اربعة انقعة الارنب ستة زراوند مدرج حب الغار مر حاما بزر
الاذاب البرى من كل واحد ثلاث درخميات يدبر بجميها بشراب حلو ثم يجبن ببسل والشربة
بقلة وايضا الطين المختوم ثمانية مثاقيل حب الدهمت مثله انقعة الارنب ستة عشر
انقعة الطيبى اثنين وثلاثين درهمه اصول الجنطيانا اربعة المراراة يجمع ببسل ويسلك
والشربة منه رخصة بماء حار وقد قال بعض الناس من علق على بدنه ناب الكلب الكلب
الحرف عنه الكلب الكلب فلم يقصده وكذلك سائر الكلاب وايسر ممن يوقوه
(فصل في الادوية المشروبة) اما البسطة فالحضض والحنتيت والافستين والجمعدة
والطين المختوم بشراب والشونيز يجيب في هذا الباب حتى ان اسمه في اليونانية مشتق من
معنى النقع في عضة الكلب والمرجيدله شرابا وضادا قالوا ولادوا له خير من الجنطيانا
والكاذريوس ايضا وحكى بعضهم ان اليون السراطين اذا شربت كانت انقع الاشياء من ذلك
قال بعضهم ان سني انقعة جرو صغرى في ماء صوفى وزعم بعضهم ان دم الكلب الكلب نفسه علاج
وانا لا اقدم عليه وكذلك قالوا اطعمه كبدا الكلب الكلب مشويا خصوصا الذى عضه قالوا
وبعد القزع من الماء اطعمه الكلب المذكور وقلبه او جلد الضبعة لعرجاء مشويه
قالوا واذا سقيته ما هو دانه مع الجند يندسه في هذه الحال وحلته اشيافة منه انتفع به وزل
القزع ومن المركبة دواء جالينوس وثرىاق كير قريش مما ذكرناه سابقا (ونسخته) يؤخذ
من السرطان الثمري المحرق وخنطيانا من كل واحد خمسة كذرو فودج ثلاثة ثلاثة طين
مختوم اثنان تستف منه ثمانية دراهم على الريوقا فتر وثلاثة اخرى بالعشى يستعمل ذلك
اياما كثيرة قبل الاربعين (نسخة دواء الذراريح النافع لهم) يؤخذ من الذراريح السمان
الكار المتوفى القوائم والرؤس والابنسة جرو ومن العدمس المقشر جرو ومن الزعفران
والسنبيل والقرفة والفلل والدارصينى من كل واحد سدس جرو حب حق الجميع ناعما
وخصوصا الذراريح ويجبن بماء وقرص اقراصا كل واحدة منها انقان يسقى منه كل يوم
قرصة بماء فتر وان وجد غصا في المشاة شرب طيب العدمس المقشر ودهن لوزا وزبد أرمين

ويدخل الحمام كل يوم به - مشربه ويجلس حتى يبول في ابرن ويستهمل نذاهم طبا من اسفيداج بقرو وج مهن ويشرب نبيذا ويتوقى البرد * (نسخة مختصرة لدواء لذراريج) *
 قوخذ ذراريج على نحو ما وصفنا فنقع في الرائب يوما وايلة ثم يصب ذلك الرائب عنها ويبدل راتبا آخر ويترك فيه يوما وايلة يفعل ذلك ثلاث مرات ثم يحفف في الطل ويسحق مع مثله عدسامة شراو يقرص والشربة منه ما اذا نمان بشراب أو ماء فاتر واذا شربه توصل الى التعرق بما يمكنه من مشى او تدثر فان اكره ما شربه شرب عليه سكر بجمرة زيت او مهن واستعمل الابرن وبال فيه فاذا زال الدم فقد امن الفزع من الماء

* (فصل في الضمادات ونحوها للجذب والتوسيع) * الحلتيت ضماد جيد وقيل ان تضميده يكبد الكلب الكلب نافع جدا وشهده به جماعة والثوم ضماد ومشروب ولحم السمك المالح جيد الفخ وما يجذب السم منه بقوة ان يجعل على العضة يول انسان معتقا وخصوصا مع نظرون ورماد الكرم وحده ويجعل والنهض مع الخم والجاوشير عجيب جدا وورق القثاء البستاني شديد النفع من ذلك واصل الرازيانج قالوا قد ينفع مغنغمة بحبيبة ان يعلى الموضع بغراء السمك مرارا وايضا ان يضميد بالخل المدقوق وايضا زنجبار وملح من كل واحد أربعة دراهم شحم الهجابيل اثنا عشر يعمل من ذلك درهم * وايضا البلاب ثلاثة ثوبان زبد البحر واحد ملح أربعة شحم الاوز عشرة وثلاثين دهن الحناء مقدار الحاجة

* (فصل في الاحتياط في سقيه الماء) * قد ذكر قبل غريوس انه اذا فزع من الماء فسقيه في ابرن من جلد الضبيع شربه وقال غيره أو في انا يغشى بجلد الضبيع وخصوصا ان كان اناؤه من خشب او جلد كلب وقال بعضهم او يجعل تحت الاناء أو فوقه خرقة من حرق المتروضة وقال غيره هؤلاء شيئا من ذلك لا يغني وقد احدثنا بعضهم ببلالة طويلة تدخل ساقه الى ببيد وتصب الماء فيها فغطا بما يستر الماء ويحسب طرفها في الحلق ويصب الماء فيها او انايب خاصة من ذهب ومن الحليل في سقي الماء ان تخذ اشياء مخوفة من عقيد العسل او من الشمع يجعل فيها الماء ويؤمر يلعها

* (فصل في بعض النمر والفهد والاسد وجراسة محاليمها) * هذه السماع وما يشبههم اليف كالكلاب السليمة والناس بل لا تخشوا ان يام او محاليمها من طابع ممية فلذلك يجب ان يعالجوا لا بالجنب ثم بالحمام ويكنى في جذبه امر قليل

* (فصل في عض القساح) * من عضه القساح فليدبر التدبير المذكور في باب عض الكلب غير الكلب مع بسبب السم الذي لا يخلو عنه عضه وان كان سليما وذلك بمثل الطرون والعسل فاذا احسن تنقية الى الجرح معناه وشحم الايل وشحم الاوز والعسل ثم يلحم وشحمه انفع الاثاب عضه قال بعضهم - حتى ان من اكل القساح بعض بدنه كان شفا مثل تلك الجراحة بشحم القساح

* (فصل في عض القرد) * من عضه القرد فليقل به ايضا اما يجذب السممية ان كانت في عضه وذلك بمثل التضميد بالماد والخل والبصل والعسل واللوز المر والتين وخصوصا الفج او جرد اسنج مع ملح او اصل الرازيانج مع عسل وسكن ورمه بالمرد اسنج المدوق في الماء

وتفصده بالثونيز والعسل او الكرسة والعسل

• (فصل في عض السنور) • رباء مرض من عض السنور وجع شديد وخضرة في الجسم وعلاجه هم العلاج العام وينفعون بضماد البصل وضماد القوقج البري وبأكلها أيضا وباضماد المتخذ من الثونيز والسهم بالماء

• (فصل في عض ابن عرس) • قالوا ان عضته سريعة فشو الوجع ويكون لونها الى كودة وعلاجها قريب من علاج ما ذكر من التضميد بالبصل والثوم واكلها والشراب لصرف علاج ما وينفع منها اللبن الفج مع دقيق الكرسة قبل في كتاب الترياق ان التضميد به من الخوا على عضته وعلى عضه الكلب الكلب جيد تافع يبرئ في الحلال

• (فصل في عضه موغالي وهو الغلام) • قال بعضهم هذا الحيوان أصغر من ابن عرس في قدمه ولونه أبيض الى الرمدة مع لطافة ودقة وطول قدم في الغاية وسعته في الغاية قال هذا وانه إذا رأى حيوانا طعنا اليه وتعلق بخصيه وقال به ضمه هو في صورة قارورة وفي لونها اسكن خطمه محدد وعينه صغيران ولا سنانه طبقات ثلاث بعضها قوف بعض معقنة تعقية ما يسيرا الى فوق قالوا تعرض من عضته اوجاع شديدة ونحس في البدن وظهور رجوة في مواضع بحسب انيابهم او تحدث حول العضة فمخاضات محمودة طوبه دموية على قواحه كدومة وما يصيط بها كد وإذا شق حاتمها خرج لحم أبيض في لون العصب ذوص فمخاضات وربما يظهر فيه احترق ما وربما تأكل كل ويسقط قالوا بل يسيل في الاقل قبح صديدي ثم يهفن ويتأكل ويسقط لحمه وربما تأدى الامر الى ان يخاص في الامعاء وعسر البول وعرق بارد قاسد

• (فصل في العلاج) • قالوا يجب ان يوضع على الموضع الفنة فردة أو مع خل وينطلى بالماء المالح الحار ويقل ما رسم فعلام من المعالجات العامة أو يوضع عليه دقيق الشعير يسكت بهين أو تنق الدابة بهين أو توضع عليه ويجب ان يذرع على فواحي العضة واليهما عرق قرأ وخبازي أو قوم مدقوق أو خردل كل ذلك ان لم يكن ورم واما مع الورم فقتشور الرمان الحسا ومطبوخا يضمده واما ما يسقى منه فاشيج الارمني مغلى بالشراب او الجرجير أو الخمام أو جوز السرو بشراب أو العاقور قرأ أو بز الجرجير والقرطم ومما هو قوي بخور صريم بالسكتبين أو الجاوشير أو اصل الجنطيانا أو انقعة الحدي أو انقعة الخرف جدي أو يتنعه اللبن مع السكتبين تنفعها بالغا قال بعض العلماء أنقعه ثم منسه عصارة ورق الغار الرطب مع الشراب أو طبيخ الجرجير أو طبيخ القيسوم أو طبيخ اللبلاب مع الشراب والمعدة أيضا جيدة لهم اذا سقيت بشراب وكذلك ان أكلت الاشياء المذكورة بها لها فاذا سقط اللحم القاسد عولجت القرحة بعلاجها

• (المقالة الخامسة في اسوع الحشرات والرتبلاوات وعضوضها) •

نذكر في هذه المقالة لسع العقارب والرتبلاوات والزنابير والعظاآت وما يجرى مجراها وتدا بالبريات منها

(فصل في اصناف العقرب البرى) قال القوم ان العقرب الاتى أكبر من العقرب بان طان الذ كدقيق نحيف والاتى - منه عظيمه لكن ابرة الاتى دقيقة وبرة الذ كغلظة وقديتق ان يكون لبعض العقارب ابرتان فيما زعم بعضهم قترك ثقبين عند السعة وتبردا للسعة ويسخن جميع البدن ويبرداه عرقا حيانا واما العقرب بالجناح فهو كبير وكثيرا ما يذعه الريح اذا طار عن ان يقع فيسافر به من بلاد الى بلاد وقد خفف خرزات ذنب العقارب فنهالها مست خرزات تشبه سطوتهم في زمان طلوع الشعري ويقتل لذيغها ومنها ما له اقل وزعم قوم ان العقارب تسعة الوان البيض والصقر والحمر والرمد والكعب والخضر ومنها الذهبية السود الزبائيات والطراف الاذئاب ومنها خريفة يحس من ضربها نفس ابرى ووجع وذو منها الداخلية ويعرض من لدغها قهقهة واختلاط عقل

(فصل في اعراض من لسعها) يعرض من لسعها ان ترم من اعماور ماصليا الحمر ووجع متد تارة تلتب وتارة تبرد ويخيل عنده بان يذنه يريجه بكمب الثلج وتعرض اوجاع بقتة ونفس كخس الابري ويتبع ذلك عرق واختلاج شفة وبردها رقة شئ لزج يجمد اياه وقرش عيرة وتقيب من الشعر وارتعاد وبردا اطراف وخصوصا التي تلى الضربة واسترخاء جميع البدن وتقر الاربيتسين وامتداد القضب وتعرض قفحة في البطن وريء اوقع على ملدوغه ضراط وخصوصا ان كانت السعة في الاسفل وتعرض أورام لا يباط وجشاء كثير وخصوصا ان كانت السعة فوق ويستحيل اللون وان كانت العقرب شديدة الرداءة كانت الامراض رديئة جدا فاقرط الاحوال المذكورة وكان الاسع كالكي في احراقه والبدن كله ينفض بردا وتعلو الشفة رطوبة لزجة تجمد اياه وتسيل من العين كذلك رطوبة تجمد الرصر في المفاصل وتنسبط استجابة السعة وتخرج المفعلة ويرم الذكرو يغلف للسان وتصلط الاسنان وتتشنج الاعضاء الخلقية ورمات كعب الاسنان بهضم اعلى بعض لا ينفخ وهو دابل ردى * قال جالينوس ان اصاب بضر يها الشريان احدثت غشايا أو العصب احدثت تشنجا أو الاوردة اورثت عقونة

(فصل في العلاج) يهالج بالقوانين العامة وبالتكميد بمنزل الملح والجاورس ونحوه وأول ما يجب ان يهمل هو المص بشرطه وسائر ما قبل في الخذب وتسهل عمل عليه ادوية حادة اليفة سريعة الاتهاب مثل الحاميت والشوم والعاقر قرحا واما الخمر فانه من أفضل الادوية له وكذلك لب الرقة وهو البندق الهندي وكل يدق وحشة كائن ورقها ورق المرز جوش منسطة على الارض على التدوير يكون قطر هاشرا وفي طعمه الزوجة مذاقها كذاق النبق المقصر يشرب في الماء فيسكن الوجع في الحال * وذكروا ايضا شائش واشجارا باسمائها لم نعرفها وايضا شجرة يرتفع ساقها على الارض قدا وأصبع وايضا نباتا له اغصان مسنوية له لوقد وذراع ويظهر عليه اشبيه بالبلع طعمه طعم البلع يسكن شر به الوجع في الحال واللعبه البربرية غاية في ذلك وبصل الاشقييل يهيب اذا أكل وينفع منه الترياق الفاروق والمترودي طوس وتر ياذعزة وتر ياق الاربعه والشجر ينادو دواء الحطيت دواء جيد له والفاشرا والحمر مل عاجرب الات والقرطم البرى بحيث يشهد جالينوس أن امساك يسكن الوجع

وهو من اصناف الحراشف الشاكة قال قوم ان سقى من البيش مثل مسحة سكن وجمعه
ودفعه فلم يقتل لان القتال الى نصف درهم ومن ادويه الحية دة له الثوم بشراب يشرب
الشراب عليه بعد هذبة وخصوصا اذا كان مع مشله جوز يؤكل منه ما قريب اوقية ويجب
بعد تناول الثوم والشراب ان يثرى موضع شدة الدفاوان استعمل لنسبة فوق بحار ما صار
كان نافعا والغرض في ذلك ان يعرق والغرض في ان يعرق تحريك المواد الى خارج والعرق في
الحمام شديد النفع لهم واذ اخرجوا شرابا وشرابا صرقا * (حصة ترياقي جيد لهم) * يؤخذ
زراوند طويل جنطيانا حب الغار قشور اصل الكبر اصول الحظان افسنتين بيطلي عروق
صفراشراب يجمع بعسل * (آخر جيد) * يؤخذ بزر السذاب البري كمون حبشي بزر الحندقوق
من كل واحد اكرسونافون خل مقدار الجبن صمغ مقدار ما يلزج الخسل قصبع الادوية
والشراب منه درنخي لايزاد على ذلك ففيه شارب ان احتيج به ساعة اخرى الى زيادة سقى
نصف درنخي آخر * (ترياقي جيد له) * يؤخذ الثوم والجوز بزر بزر ورق السذاب اليابس
والخلتيت والمر من كل واحد نصف جزء يجهن بدين قد نفع فلان وتعسل والشراب منه ثلاثة
دراهم بشراب * (ترياقي جيد له) * يؤخذ جنس يد سة فلة في ايض صرافيون اجزاء سواء
يقصر والشراب منه ثلاث ابولوسات باربع اواق شراب وينفع ايضا من عض الرتيلاء * وايضا
يؤخذ جياوشير صفة جنس يد سة فلة في ايض ويجهن بالماء والعسل بالسوية والدواء
السكرى (وصفته) * يؤخذ اصول الحنظل اصول الكبراف نشير زراوند مدرج وطويل
وطرسقوق اجزاء سواء الشراب له الصبي دانقان والسكر درهم يجب غاية لا نظيره
* (فصل في سائر المشروبات) * ومن الاشرية الحيدة الخلتيت وايضا الفاشر وايضا
القرمانا وزن درهم بشراب والسعد وحب الاس والباذروج وبزره وبزر الحماض البري
والطرسقوق والهندبا والسكبيخ مشر وباومطليا والفوتنج البري والسرطان الثمري
ان شراب بلين الاتن والعرب يسقون المدوخ وزن درهمين من اصل الحنظل مسهو قافيقع
منه نفعا يينا وقوم جر بوا الملح الجين اذا استغ منه قحة كفي * وزعم قوم ان الاشنان
الاخضر اذا جهن بسمن البقر بسد الدق والخل واخذ منه قريبا من مثقالين كان عظيم النفع
ومن كان قد اكل القيل او الباذر وج لم يضر وبالعقرب والجريدة التي لا جناح لها لعظيمة
البدن التي تسمى خر كوك اذا جفت وشربت بشراب نفع قال الثقة انه ان سقى لديقها
الاون وبزر البنج بالسوية عجبوا بالعسل نفعه * وزعم بعضهم ان المداد الهندي نافع شرابا
كما ينفع طلاء القصار يقون عجب المفعلة وغرة الخنثى وزهرتها وحب الغار خاصة وبزر
الحندقوق وورق القيل وكاخ الخراء * وايضا يؤخذ زراوند شونيز اصل الجياوشير بزر الحمرمل
اجزاء سواء الشراب منه درنخيان بشراب * وايضا يؤخذ عاقر قرقاز وراوند جزء فلفل نصف
جزء محروث وربع جزء الشربة كالباقلة * وايضا يؤخذ زراوند طويل عاقر قرقاز بالسوية
يجهن بعسل والشراب منه درهمان بشراب * وايضا صرافيون اجزاء سواء قاشر الربعة
اجزاء يؤخذ منه قرص * وايضا يؤخذ قشور اصل الزراوند الطويل عاقر قرقاز من كل واحد
جزء سقى قدر الواجب وقال قوم يؤخذ من دردى الشراب ستة ومن الكبريت الاصفر

ثمانية ومن بزرا السذاب ثلاثة ومن البنند يدسترو بزرا الجرجير من كل واحد درهمان يجمع
بدم سلقا بجزرية والشربة درهم بخمس اوقى شراب

• (فصل في الاطلية والاضمة) • العقرب نفسه من الاضمة الجليدة للعقرب وذئبه ايضا
وايضا لسبات الذي يقال له ذئب العقرب لشبهه به على انه يخدو ما يضره به في حال الضمة
وعيت الدم فيه على ما زعم بعض اليهود واقارة اذا شقت ووضعت على لسع العقرب
نضعت باجماع وكذلك الضفدع وقد جربنا نحن ايضا المداد الهندي طلاء فنفع وسكن الوجع
وكذلك ابن التين القيق والبنند يدسترو والبنند فيما قالوا يحجب في ذلك مسكن للوجع والقل
بفضل جيد والكبريت الحلي مع الراتنج او علك البطم ولحم السمك المالح والثوم المطبوخ
والسمن بوضع حارا وايضا بزرا النكان أو بزرا النظمى او كلاهما مع الملح وايضا دق الشعير
بمصارة السذاب وطبخه • وايضا نخالة الخنطة مطبوخة مع خمر الحمام والياذروج من
الاطلية الجيدة المسكنة للوجع في الحال وكذلك اصول الخنظل والهندبا والطرحشقوق
والحمام مع الياذروج طلاء جيد والمرزجوش اليابس وايضا ملح البول من الادوية التي ليس
وراءها نافع • وبما ينفع منه ان يسلك السعة على بخار خلد على حجر محمي ومن نطولانه
طبخ النخالة وطبخ الاقبرة وطبخ ابيابوحي هيب وماء البصر مضمنا ومصارة الخندقوق
وطبخه هيب والنقط الايض المصنوع هيب وزيت طبخ فيه وزعة اذا قطر على السعة حارا
كان هيب النفع

• (فصل في الجمرارة) • هذه العقارب النجسة ذاتية الخشونة حادة الازناب ومومها حادة وتكثر
بالخوزو بعد كرم كرم خاصة في معادن الانجذان واذا السعت لم يشع ربه في الحبل بل غدا
او بعد ثم يحدث كرب ويتغير اللون وربما عرض برقان وقورم اسان ويتقرح موضع السعة
ويبول الدم وربما احتبست الطبيعة وربما آل امره الى الهلاك ويبدأ بالخفقان والغشى
ولا يجب ان يتهاون به النخعة وجعها فاقم اريدثة السموم

• (فصل في علاجها) • بعد العلاج العام فالفضل المعالجات في الموضع والمشروبات ماء المنس
المز وماء الطرحشقوق وماء الشعير وجميع الطغقات خصوصا اذا اشتد الالهيبي وأفضل
علاجاته لجريرة سويق التفاح بالماء البارد وقال قوم ان أفضل البهمة اذا شرب بالماء نفع
والراسن دواء جيد في معالجة الترياق العسكري جيد • (ونسخته) • يؤخذ قشور الكبر
جذوبا فاستينز رومي زراوند مدرج خر مطر حشوق يابس يصبغ الجميع والشرمة منه
وزن درهمين • (ترباق آخره) • يؤخذ طر حشوق يابس ورق التفاح الحامض كزبرة حارة
سواء يصف منها اثلاث راحات واذا عرض له التهاب شديد سكه بيه القواكه وعصاراتها
مبردة وان عرض الخفقان نفع منه شراب التفاح الشامي وسويق التفاح والرايب الحامض
باقرص الكافور واذا اشتد الكرب بيه القواكه مع دهن الورد المبرد وان احتبست
الطبيعة حقن وان بال الدم فصد واستعمل علاج بول الدم وان ورم الاسان فصد المرق
الذي تحتته وخرغر بماء الهندبا والسكجيين وان عرضت في الادغة اكله عو ليج بالدواء
الحاد وفي فواحيه بالطين الارمني والخل طلاء وعو ليج علاج القروح الخبيثة

(فصل في اصناف العناكب والشبثان والرتيلاوات) * اما الرتيلاوات فقد ذكر اصحاب المراجعة والتحرير لهذه الاشياء انها ستة اصناف ثم اختلفوا في العبارة عن صفة كل صنف منها فقال بعض المعتمدين من الأطباء ان الاول من اصنافها ويسمى راوغيون مدور الشكل عني اللون ويعنون بعني اللون ما يكون الى سواد والثاني يسمى لوقوس وهو اعرض جسمها من ذلك مدور الشكل وفي الاجزاء التي في رقبته حوز وظاهرة وعلى قمة ثلاثة اجسام ناتئة بارزة مخططة ملمس والثالث ورعيف غوس وهو في حجم القملة الكبيرة المسماة بجحر وق ولونه الى الرمدة وتغشى بدنه اجسام ناتئة صفراء حمر وخصوصا عند ظهرها والرابع وهو سقيلير وققلون فان جميع بدنه ورأسه صلب وهو ذو جناح بكفاح القملة الكبيرة والخامس وهو حلققون فانه طويل الجسم دقيقة وعلى بدنه نقط وخصوصا عند رأسه وعنقه والسادس وهو قرونوق ولقطيس فانه طويل الجسم اخضر اللون له كالبرقة تحت عنقه وهذا الطبيب جعل للبع جميع اصناف الرتيلاوات اعراضا واحدة وزاد الاختراع اعراضا خاصة وقال غير هذا الرجل ان الرتيلا مادية تشبه العنكبوت الذي يسمى القهد وهو صياد الذباب وان اصنافها كثيرة وعلى ما قال جالينوس اثنا عشر صنفا وشرها المصرية فتم احرارها كانوا العنكبوت مستديرة ومنها سوداء تشبه العنكبوت ايضا ومنها ارقطاء ومنها بيضاء مدورة البطن صغيرة القم كوكبية وهي محددة الظهر بخطوط براقة ومنها الصفراء الزرقاء ومنها العنابية المخصوصة بهذا الاسم فهنا في وسط رأسها ارجلها قصار مائلة الى الخلف واذا ارادت اللسع استلقت على رجلها واذا ارادت ان تضرب قذفت رطوبة يسيرة وهي الطف من العنابية الاولى ومنها غليظة تشبه النمل حراء العنق سوداء الرأس بيضاء الظهر مرقطة بالوان مختلفة ومنها اذروحية ومنها زنبورية حراء تشبه الزنبور ثم جعل لكل واحدة منها اعراضا ومنها الكرونية سميت بذلك لانه خمرها وكانها كرسنة مدورة صغيرة القم شقراء البطن بيضاء القوائم كثيرة الزغب واما المصرية التي ذكرت اولافهي خبيثة ذات بطن كبير ورأس كبير تشبه الذباب الذي يطير حول السراج

(فصل فيما يعرض لمن لسعه الرتيلا بالجله والتفصيل) * قال جالينوس ان لسعة الرتيلا لا تغوص غوص لسعة العقرب فلذلك لا تصادف عرقا ولا تخضر في الاكثر قال من ذكر ان اصناف الرتيلاوات ستة وسماها الاسامي الاول ان جميعها تشترك في تورم موضع اللسعة ويكون موضع اللسعة في الاقل من الاوقات احمر وفي اكثرها كدأ اخضر ذا حكة به وبما يليه وربما امتدت الى الساق وادآخرون انه لا يكون هناك تورم كثير جدا ولا التهاب وقال الاول تعرض للاعضاء العصبية والعظام برودة دائمة أي مثل الركب والقطن والظهر والاكاف وربما برد البدن كله فارتعد وارتعش قال ويكون هناك وجع شديد يروح وسهر وصرة لون الوجه ويضيق في العينين أنهم إما رطب من المعتاد ويقطر الدمع قطرات متواترا ويحس في أسفل البطن وخصوصا بقرب العانة كالقراغ والخلاص وتأخذ الطبيعة في دفع مادة مائية من فوق ومن أسفل وربما ظهرت تلك المادة مثل نسج العنكبوت ويعرض في الاربيتين والاثني انتفاخ ولا مقام صل تقبض كالنسيج لا يكاد يستوي منبسطة ويعرض

وجع الفؤاد وغشيان ويرشح البدن عرقا باردا و ربما تصدع الرأس صداعا كصداع المبرمين
وزاد الاتسرون انه يعرض للوجعة صفاد والبدن ثقل والبول حرقة ربما يصحبهم اسهرو و ربما
خرج معه كالعنكبوت ويعرض للقضيب والركب والعانة تعدد شديد وكذا في المعدة
ويعرض للسان انكسار ووجعة وتشتد الالوجاع قال الاول وأما الخصاص بالنوع السادس
على ما حكاه فانه يعرض منه وجع شديد في المعدة وانتفاخ شديد جدا مع اختلاج كثير جدا
هذا قال وأما التصلب الذي ذكره جالينوس وغيره فهو أنهم قالوا أما الحرام منها فيعرض
من لاذعها وجع يسير يسرع السكون وأما السوداء والرقطاة فيشتد الوجع بلسعها مع
اقشعرا وبرد ورعشة وثقل في الفخذين وأما البيضاء المدورة البطن الصفيرة القم
فيعرض من اسعها وجع يسير مع حكة ومغص واسترخاء البطن واختلافه وأما الكوكبية
فيشتد الوجع بلسعها مع حكة وشعريرة وخدر وثقل رأس واسترخاء بدن وأما العنابية
فيعرض منها وجع شديد في موضع الضربة وبرد البدن كله واقشعرا وارتعاش وكزاز
وعرق سبيل بارد وانقطاع الصوت وخدر في الجسد كله وورم البطن وتوتر القضيب وانعاط
وقذف من غير ارادة وبول كدر وأما السوداء الخائية فانها خبيثة يعرض منها وجع
المعدة وتوتر في دأخه وصداع وسعال متتابع وحصر ويقتل سريرا وأما الصفراء الزغيا
فيشتد الوجع من لاسعها جدا وتحدث رعشة وعرق بارد وانتفاخ بطن وتقتل كثيرا وزاد
بعضهم شيئا من اوصاف عض العنابية من الانعاط وتوتر القضيب وانقطاع الصوت وقذف
المني والكزاز وليس ذلك بموقوف فأراعيه وأما التلية فلسعها سليم قليل الالم وأما الذروجة
فيعرض منها تنقطة البدن وثقل اللسان وأما الزنبورية فيعرض منها ورم في الموضع وكزاز
وسبات غائب وضعف الركبتين وأما الكرسنية فانها خبيثة واعراضها من جنس اعراض
العنابية لكنهم أصعب من اعراض العنابية وأما المصرية فانها خبيثة تحدث صداعا شديدا
وسباتا ودمعها موت وحى

(فصل في العلاج) علاجهم أيضا استعمال القانون الكلى من المذهب والمص ونظ
لموضع عام لمط حار واعطاء الترياقات المذكورة في باب العقارب والحمام والابزن اسرع شئ
في اسكان وجعهم فانهم اذا استنقعو الى الابزن سكن وجعهم وان خرجوا منه عاد فيجب ان
يحمموا كل ساعة (صفة ترياق جيد لارتية الامواتين العنبري وأجناس من الحيات) قالوا
يسقى في اسع مثل سمور ياوطر وغون دواهم هذه الصفة ونسقتهم يؤخذ فلفل ابيض
زراوند أصل السوسن الاسمانجوني فاردين حاقق قرحادوقوسن بق أسود كون حبشي ورق
المنبوت افونيظرون القناع الرمان انقصة الادنب دارصقي سرطان نهري ميعسة عصارة
الخشخاش حب البلسان من كل واحد اوقية يدق ويهجن بعصارة الكبر ويقرص كل قرصة
درنجي وهو شربة تسقى بالشراب وفي بعض النسخ وأصل السوسن الابيض وعسدان
البلسان وبزر الخندقوق وبزر السرو وبزر الكرفس (ترياق لثلاث مجرب) حب الصنوبر
والسكمون الحبشي ورق شجرة الدلب وقشوره وبزر الخندقوق والحصى الاسود وخصوصا
البري وحب الامس جيد جدا وبزر القيدوم وبزر الشبث والزراوند وبزر الطرفاء وعصارة

في الحام ولين الطرس البري والشرية من أيها كان وزن ثقالين بشراب * وأيضاً شراب طبخ فيه جوزا لندرو وخصوصاً بالدارصيني وصرق السرطانات وصرق الاوز وطبخ أصل الهليون بشراب ومن جيد ما يسقون به تركيبا الزراوند والكمون أجراً سواء الشرية ثلاثة دراهم في ماء حار * (صفة ترياق لذلك بحرب) * يؤخذ ثلثون نيز عشرة دوقوكون من كل واحد خمسة دراهم ايمـل جوزا السرو من كل واحد ثلاثة دراهم سنبل الطيب حب الغار زراوند مدرج حب اليلسان دارصيني جنة طيانا بزر الخندقوقى بزر الكرفس من كل واحد وزن درهمين يجهن بهـل والشرية قدود وجوزة بشراب عتيق

* (فصل في صفة الاطليسة وقصرها) * من جيدها رماد شجرة التين مجنوناً بشراب وملح والقلقدس والاسفنج مغموساً في خل معصور والزراوند بدقيق الشمير مجنوناً بخل وورق الحرفش والكراث وعصا الراعي والزراوند مع رماد شجرة تين * (ضماد جيد) * يؤخذ قشور الرمان وزراوند بدقيق الشمير يانـل يستعمل بهـل بعد غسل البحر ح بناء وملح * ومن المروحات دهن الخندقوقى اطولا مسحاً * ومن الزطولات ماء لبحر مسخن واكل ماء ملح وطبخ الحرفش وطبخ جوزا السرو

* (فصل في الشبت وعلاجه) * هذا كالعنكبوت الكبير القوائم الطويها قالوا يعرض من لسهه وجع المعدة وفي وعسر بول وعسر براز وهي قاتلة والمصرية أرد (أول) انك لت أعلم هل هذا المصري هو المذكور في باب الرتيلاء أو غيره وعلاجه علاج الرتيلاء

* (فصل في العنكبوت وعلاجه) * تعرض من لسهه رياح كثيرة في البطن وقشعريرة وبرد اطراف ويتشنج القضيب وعلاجه من جنس علاج الرتيلاء ينفعهم سقى الشراب شياً بهـل ثنى جميع النهار والسهـل بالشراب والتعرض في الحمام ومن أدويةـم الشونيز بالشراب والسذاب اليابس بالشراب وحده ومع الدهن

* (فصل في حيوانين ذكرهما بهـل من أهل العلم من الاطباء) * هما أيضاً من جنس ما سلف ذكره الا اني است بهـل يا مرهما وحل حماد خلان فيما سلف أربابا ويعرفان بذوي أربعة فكوك قال ذلك العالم هما من جنس الرتيلاء وأدهما عرض له أرجل يضر وعلى رأسه اتوان أدهما ينزل من مقدم الرأس على الاستقامة والاخر يمر مقاطعاه هذا عرضا فيضيل ذلك ان له قنين وأربعة فكوك وأما لا آخر له بدل الفتواين طان يخيل ان ذلك الخنـل ويعرض من لسهه ما يعرض من لدغ العقارب ويـع شديد ويـاض لون اللدغة وترد الوجه والرأس وسهر وعلاج ذلك علاج اسع الرتيلاء وأنص أدوية الرتيلاء بهـل الحبق وأصل الجاوشير والخندقوقى والقيدوم

* (فصل في حيوان آخر يسمى موغزيتا) * هذا حيوان ذكره هذا العالم وقال يعرض من لسهه وجع شديد وجرعة وعسر بول وتنفع المبتلى بهـل طرقاء والكمون البري وورق الجوز والثوم والشراب الحلو

* (فصل في قلة النسر المسممة دذه بالفارسية وحملاو كى باليونانية وطاغناوس بالهندية) * وهي هامة كالقملة أو كاصغر القردان قال جالينوس هي صغيرة لا يتوقى منها وتكاد لا تبصر

لها وهي مما تفجر الدم بولادها ومن المقعدة ومن المعدة بالقي ومن الصدر والرئة ومن أصول الاسنان وربما عظم الخطب فيها قبل الدوا

(فصل في علاجها) * علاجها مثل علاج الحرارة ومما يخصها أن تطلى اللسعة بالقاذهر وبمساحة الخس والصندل الاحمر ويسقى لسعها اللبن الحليب لبن الماعز والزبد والطين المختوم والبلدواد والقرع وعصارته وبزر قطونا ولعابه وسائر المطففات مثل ماء الهندباء وماء الخس والقرع والخيار

(فصل في الطبوع وخرز الطين) * وهي دابة كثيرة الارجل حادة السم وهي في أحكام قلة النسر

(فصل في لسع الزنايب) * هي أشد تسخيناً من النحل ويعرض من لسعها وجع وحكة وورم ومن الزنايب الكبار ينس أسود الرأس ذوا بر كثيرة قتال والكبيرة خرزها في الجمله أقتل فلذلك ربما أدى إلى التشنج والضعف الركبتيين وأما الصغيرة أيضاً فربما عظم الخطب في لسعها فاحذث نقاطات واثقلت اللسان

(فصل في العلاج) * يستعمل عليه من المص ما تعلم وإن عظم الخطب فمما يقي حينئذ وزن درهم من بزر المرزبوش فيسكن الوجع في مكانه أو ثلاث راحات كزبرقياصة ويتناول العصارات المبردة المبردة والاشربة المبردة المبردة وقد يحتمل الجهد كالتيافة فينتفع ومن اطليته ماء الخبازي وماء الباذر وج والخبازي يهيب بالخاصية والاطمى أيضاً بالقلية البائية وعنب الثعلب والسمسم المدقوق وورقه * وأيضاً التين والحل والطين الحار وماء الحصرم * وأيضاً اخشاء البقر خصوصاً بخل وأيضاً ورق النعام وورق الغار الطرى وأيضاً يؤخذ أفيون وبزر الشوكران وكافور ويطلى به صارة باردة ويغلى بخرقة كان مغموسة في ماء بارد ويطلى حوالية بطين وخل وكذلك الطعلب بالخل يهيب وكذلك الخضره التي تحدث على جوار الماء وأيضاً على ما زعم به ضمهم يكمد بماء ملح ويطلى بالتين وأيضاً سورج المحيطان يخل وقد يتخذ من مياه هذا وسلاقاته نطولات وقد يحرب أن العضوا إذا ترك في ماء حار ساعة ثم نقل دفعة إلى ماء ملح ممزوج بالخل سكن في الحال ومن دلو كاتمها الذباب فانه يسكن الوجع (فصل في لسع النحل) * وعلاجها قريب الاحوال من الزنبور لانه لا يترك ابرته في اللسعة وعلاجها بقرب من علاج الزنايب

(فصل في القمل الطيار ونحوه) * ذلك قريب الحال من النحل واسلم منه واقول من ذوات الحية والابرة شئ يشبهه بالخل الطيار لانه كبير منه جدا وهو في قدر الزنبور والصغير الا انه أطول منه كثير وأيسر في غايته وله رجل عنكبوتية طوال صفراً أطول من أرجل الزنايب والتعزير الذي له أصغر وليس له من التأتق لبنا عشه مائل الزنايب بل يئنها طينية ذوات أبواب واسعة ويقرخ فراخا كالعناكب إذا خرجت من أوكارها مشتمشي العنكبوت كأنها تسلم من بعد وتطير وعندى انه في حكم الزنايب

(فصل في سام ابرص والعظامة) إذا عاضا خلفا في موضع العضة اسنانا صغارا دقا فاسودا

لا يزال الموضع يوجع ويحترق حتى يتزعج بإبريسم أو قزير عليها ويسقطها فيسكن الوجع وقد يخرج استنخاها الدهن والرماد ثم يمسح الموضع ويوضع في ماساروق قد كروا أن أصل الطرس فوق نافع جدا من عضته فإن عظم الوجع سقى ترياق الرتيلاء

• (فصل في الاربعة والاربعين) • هو الحيوان المعروف بدخال الاذن وربما كان في طول شبر وله في كل جانب اثنان وعشرون قاعمة وقد عيشى قدما وقد ينكص بها وله فيها بقال سمية ما يحدث منه وجع يسير يسكن من ساعته وزهرة الخنثى من ترياقاته وربما كفى فيه استعمال الملح مع الخل

• (فصل في عضه سالامندرا) • زعم انها هامة شبيهة بالظفائر ذات اربعة أرجل قصيرة الذنب يزعمون انها لا تحترق وان طرحت في الاتون اطفأت ناره ويعرض لمن عضته وجع شديد والتهاب في البدن ناري ورم حار في اللسان واعتقال اللسان وثقمة ورعدة وشدرو وكثيرا ما يعرض منه اسوداد عضو على شكل مستدير وسقوطه

• (فصل في العلاج) • قال علاجه علاج الذراريح وأخص ما يعالجون به ان يسقوا الراعي من أي صنوبر كان مع العسل ويسقوا الطمبخ كما في طوس وطبخ السوسن مع ورق القريص والزيت ومنهم من يعطيهم الضفادع مطبوخة ويسقيهم من مرقها ويضمدهم بطبوعها وقد يأكلها أيضا وكذلك يمسح السلاحف البرية والبحرية مطبوخة

• (فصل في سقولوفندرا البرية والبحرية) • ولست اعرفهما ولا بعدان يكونا مما فرغنا من ذكره قالوا انه يعرض من عضه البرية ان تكمد العضة وتصير وردية اللون فلما تحمر حرة ناصعة بل يسير اجدا ويكون وجع شديد وحكة في البدن وأما البحرية فتكون عضتها مائبة اللون ويشبه ان يكون علاجها علاج الرتيلاء ولحوقها قال بعضهم لتضمد بخل أو رماد بشراب أو رماد هبون بصل العنصل أو بالسهم المحرق والشراب ويطلق أو لا يزيت كثير بما حار ثم يوضع عليه ذلك

• (فصل في العقرب البصري) • أظن انه يعرض من لدغة العقرب البصري انتفاخ البطن وهينة استسقاءية وربما عرض منه خروج الريح بغیر ارادة ويجب ان يسقوا في تعرف هذا وعلاجه علاج الثنين البصري والرتيلاء وقد قال من لا يوقن بقوله ان عقرب الماء حار السم

• (فصل في العنكبوت البصري) • يشبه ان تكون احواله تقرب من احوال العقرب البصري • (فصل في عض الضفادع البحرية الحرة) • حكى عد من العلماء انها خبيثة رديئة متعرضة للحيوانات والاجسام تقفز اليها من البعد لتعضها وان لم تمكن من العض فتمت اليه نفخة ضارة ويعرض من عضها ورم عظيم وهو لالئ سريع (اقول) يشبه ان يكون علاجها بالترياق الكبير وبما يجانه

• (فصل في جلة علاج الهوام البصرية السامة) • قالوا يجب ان تعالج بالترياقات وبما تعالج به السموم الباردة وبادوية الرتيلاء وترقياته والجدلله وحده

• (بسم الله الرحمن الرحيم) •

• (القن السابع في الزينة ويشتمل على أربع مقالات) •

• (المقالة الاولى في أحوال الشعر وفي الحزان) •

• (فصل في ماهية الشعر) • الشعر يتولد من الجوار الدخاني اذا انعقد في المسام ونبت عليها بما يستمد من المدد وخصوصا اذا كانت رطوبة البدن لزجة دهنية ليست بجائية ولا طينية كما ان الاشجار الدهنية لا ينتعروورها وقد قيل في الكتاب الاول في سواده وشيبه وسائر ألوانه ما قيل لكن المتعلق من الكلام فيه الزينة تدبير جوهره بالانبات والتقريط وتدبير عدده بالتكثير والتقلييل وتدبير حجمه بالتخليل والتسديق والتطويل وتدبير شكله بالتبسيط والتجميع وتدبير لونه بالتسويد والتشجير والتبييض ونحو ذلك كلهم في هذه المقالة على هذه الماهية

• (فصل في سبب بطلان الشعر) • الشعر يطل أو ينقص اما بسبب في المادة أو بسبب في الشيء الذي فيه ينبت والسبب في المادة ان تقل أو تعدم والقلة اما بسبب ما يغيره أو بسبب ما يفسد فيه أصل الجوهر مثل قلة الجوار الدخاني في الصبي والمرأة كثرة الجوار الرطب فلا تنبت لحية واما قلة أصل الجوهر فاما لعارض واما لانتهاء الطبيعة اليه أما الذي للعارض فكما يعرض للناقمين اذا شفقهم الامر اض الطويلة والسليمة والديقة فلم يبق لهم مادة يغذي منها الشعر فيسقط ولا ينبت مثل ما يعرض للنبات المستسقي اذا لم يسق وكما يعرض للخصيان من تشبههم بالنساء في الرطوبة والبرد بسبب خصاتهم وبسبب ان ما كان يتكون منها يتراكم فيهم ويبرد ويتأدى برده الى الاعضاء الشريفة فيبردها فلذلك لا تتحلل رطوباتهم الى الجفاف وما حال لا يبقى في المسام لقلته ووقته بل يخرج وكما يعرض ان أدام العمد انتم الثقال على رأسه وأما الذي هو من طريق الطبيعة فكما صلح فان الصلح يحدث لقصور مادة الشعر عن الصلعة وذلك لقلتها أو لتطامن الدماغ عما يغذيه من القمح فلا تغذيه فيه اياه وهو ملاق وأما الذي يكون اسبب في الشيء الذي فيه ينبت فهو على ثلاثة أوجه اما ان لا تنفذ فيه مادة الشعر واما ان تنفذ فيه فلا تنبت واما ان تغذيه فيسقط وتسقط الى كيفية غير ملائمة لتكوين الشعر عنها وانما لا تنفذ فيه لانعدام مسامه وانما تسقط فيه لشدة تلززه اليه كما هو من المعاون على الصلح ويسرع في حار المزاج اسرعة جفافه ولذلك يكثر على المستعدين للصلح شعر البدن والصلح في حرارة المزاج وهو لا فان القليل من شعرهم صعب الاقتفاف أو لتلززه بسبب آثاره وروح سالفة كما هو في الحال في القرع والذي لا يحتبس فيه فهو لشدة تخلفه واتساع مسامه كما هو من إحدى المعاوين في ان لا تنبت اللحية ويكون الباقي من شعره هو لا رقيقا سهل الاقتفاف وفي آخر العمر لما يس من المزاج فضاقت المسام مع رطوبة مزاج اقله الحرارة أثر في ان لا يكون صلح كالنساء والخصيان والذي يفسد فيه فاما خلط مسكن خبيث كما في داء الحية والذئب واما القروح رديئة كالكفة كما يكون في بعض أصناف القرع والصلح تعسر من الحية وان كان قديما كان دفعه قبل ان يتدنى أو تأخيره والذي يقول بقراط من ان الصلح اذا

عرض لهم الدوا التي ثبتت شعورهم فحق في المقرطين بدا الثعلب وشعر الحاجبين والاشعار لا يتغير سريعا بسبب ان منبتهم احصيف غصروفي حافظ ولذا لا يتأخر الصلع في الذبشة والزنج لشدّة ضبط جلودهم لشعورهم فان الصلب لا ينثقب فلذلك يقل معه الشعر لضعفه يحفظ الشعر فلا يتغير سريعا ولا ينقرط والشيخ لا يصلحون لكثرة وطوبى ادم فقام ولذلك يكتبهم الذرب الكائن عن التوازل

• (فصل في الادوية الحافظة للشعر) • الادوية الحافظة للشعر هي التي في احراز لطيفة جذابة وقوة قابضة والتي فيها خواص تفعل بها وقد ذكرنا باسائط هذه الادوية في الادوية المقودة وذكرنا ايضا في القراباذين مركبات وتذكر ههنا من الادوية ما هو اليقيم هذا الموضع والادوية البسيطة التي تصلح لحفظ الشعر وتداولك اخذه في التساقط على الجحلة الى ان تستمر من بعد الشروط الواجبة في تدبيرها من امثال هذه الاسم وحبه والاذن والاملج والهليلج الكالي والمر والصبرو البرشياوشان وقد يقع فيها العفص اقبطه والقبليز هرج خصوصا مع شراب قابض او دهن الاس او دهن المصطكي او ماء الاس او عصارة ورق الازارخت وايضا حرافة شجرة بزر الكان محرقا مع بزره طلاء بدهن وايضا قشور الجوز محرقة اذا خلط بدهن الاس والشراب القابض ومسح به وخصوصا للاصبيان (ومن المركبات) حب الاس والعفص والاملج يطبخ في دهن الورد او دهن الاس على الوصف المعلوم ويستعمل وايضا ورق الاس الرطب والاذن والعوميج واطراف السرو وحب الاس يغلف بها الرأس مدقوقة مدونة بالزيت وايضا حب الاس الاسود وبزر الكرفس واطراف الاس وبزر السلق واطراف العوميج بزر برشياوشان لاذن نصف جزء ونصف جزء الشراب الاسود ستة اجزاء تهري فيه الادوية طبخا حتى يبقى ثلث الشراب ثم يلقى عليه زيت مطيب بالمد والسنبل بزر ائين ويعاد طبخه حتى يغلي ثلاث غليات ثم يصفى الماء والدهن عن الادوية بعصر شديد ويجعل في برنية ويخفض ويستهمل عند الحاجة فانه حافظ مسود وايضا بزر الكرفس وبزر السلق وبرشياوشان وكندر من كل واحد اوقيتين الجوز خمسة عشر عددا قشور اصل الصنوبر رطل يشوى اليه في التهور وقد جعل في قدره طين ويترك حتى يحترق بجمعه احتراقا مسحاوا يسهق ويلقى عليه رطل من شحم الدب فهو اجودا ومن شحم الاوز ويرفع وكلما احتج البه ديف في دهن مطيب ويستعمل وينفع ايضا من الصلع المستدئ وايضا يؤخذ رطل ونصف شرابا قابضا ومن الالان اوقية ومن قشور المنو بر محرقة اوقيتين برشياوشان محرقا مثله شحم الدب رطل عصارة غيب الثعالب اربع اواق ونصف يطبخ الالان في الاطلا حتى يقطن وتلقى عليه الادوية ويخلط ويرفع حتى احتج اليه اخذ منه ثلث في دهن مطيب وخيره دهن الناردين ويطل ويقد بطلي بلا دهن وايضا مما هو خفيف ان يؤخذ المر والالان ودهن الاس وخصوصا ما اتخذ من دهن الخيري وماء الاس طبخا وشراب قابض ويخلط على ما توجب المشاهدة ويطل به وايضا يؤخذ ورق شقائق النعمان مع دهن الاس ويصح به الرأس ويترك ليله ثم يستعمل فانه يحفظ ويسود وايضا يؤخذ لاذن وبرشياوشان وماد قشور السنوبر وشحم الدب ومن الشراب العفص ما يكفي مخلوطا بمنسل دهن المصطكي او الاس

وأيضاً يؤخذ الحناء المدقوق مثل الهباء من رطل ومن العقص الاخضر المدقوق عشرة دراهم مضافان الى مثله من اخل الحاذق ويقطر بالقرع والاتباق فان الحاصل من التقطير يحفظ الشعر وأيضاً يؤخذ برشياوشان ولاذن سواء ودهن الاس ما يكفي وأيضاً يؤخذ كندر ونخه الصب ونخه القنفذ الجري من كل واحد خمسة دراهم سذاب جبلي درهمين يسهق بشراب قابض ويخلط مع شحم الغب ويستعمل

(فصل في دواء يحفظ شعرا واجب) يؤخذ ورد شقائق النعمان أربعة رعي الحمام واصوله وأطراف التين من كل واحد واحد لاذن ثلاثة برشياوشان اثنتان يسهق الجميع ويستعمل بدهن المصطكي مثله أيضاً أصل القاشرا وأصل الاشراس ورماد شجرة الصنوبر الطري من كل واحد جزء بورق جز أن يخلط بدهن الاس المطيب فهذا هو الكلام الاكثرى لكنه ان كان السبب يسر مزاج وقلة دم رقة البدن وغذبه بما هو جيد الغذاء معه وبه ميل الى حرارة الطيفة واترك كل حامض ومالح وعفص والهجر الباه والهجر من الشراب ما كان عتية أو آدم الاس تعام بالماء العذبة ولا يقرب من البدن نظرون والاشنان ولا صابون بل مثل دقيق الباقلا وحب البطيخ وطين وبرزق طونا ونحوه وان كان التقبض المسام جدا احتج الى ما يحلل ويخلل فوجب ان يجعل في الغذاء ما يفتح مثل الخردل والثوم والكراث ويطل الجلد أيضاً بمثل النافسما والخردل والفوتيج والسذاب والبصل ويستعمل الحمام بماء محلاة ويفسل الرأس بالبورق وزبد البصر ويجب ان يجتنب صاحبه الادهان والذي للخلل تنفع منه الادوية المذكورة التي أكثر ميلها الى القبض والاطمية والادهان القابضة ودخول الحمام واستعمال الفاترم اودافه بالبارد دقة

(فصل في مطولات الشعر) اكثر مطولات الشعر ما في جوهره لزوجة يمكن ان يأخذ منها الشعر وهو مثل ورق السهم وورق القرع والادهان التي فيها سحرة وقبض مثل دهن السوسن محرقا مع شمع أو كما هو ودهن الحناء ودهن الاس خاصة وقد ينفع في ذلك غسل الرأس بنقيع الحنظل وبما ينفع في ذلك ان يؤخذ اللاذن ويذاب الجبب دمنه في قدح مطين على الجمر اللطيف اذية في زيت ويذو عليه حاشي من نوى محرق ويمزج الجميع على الجمر من جالطيفاً ويستعمل ولورق الازاد رخت والماء رقة خاصة جيدة في ذلك ولتعمم بزوال السكان مستعملاً بدهن النيرج مركب يؤخذ ورق الازاد رخت والبرشياوشان الحديث الرومي والمرو الاملي ويغلب به الرأس في بعض الاعمال الممروقة وايضاً الخردل يجعل في طين الساق ويفسل به الرأس ويدهن بعده بدهن الاس أو دهن الاملي (مركب جيد) تؤخذ سحرة لوز وورمارة الذئب والهيل كالي وبليلج والاملج وسبادا واوران وعفص صحاح من كل واحد جزء يدق ويربي بعصارة غلب الثعلب سبعة أيام ثم يحفف ويستعمل طلاء بشي من البطيخ بعد غسل الرأس واللبة بماء وغسل وزجاج مدقوق أيضاً شعرة عشرة لاذن درهم الاملي خمسة يطبخان في الماء طيناً شديداً حتى يأخذ الماء قوتهم او يطبخ في ذلك الماء دهن البنفسج مثل نصف الماء ولاذن وزن ثلاثة دراهم وورق السهم وورق الخطمي وورق القرع رطباً او يابساً وزن عشرة عشرة لاذن لا يزال يطبخ حتى يذهب الماء ويبقى الدهن (نسخة اخرى) تنسب الى الكندي شير أملج

عشرين درهما يطبخ برطلين من الماء الى الربع ويصب عليه مثل دهن النادرين وشعر مقشر
ونش من اللاذن ويطبخ حتى يذهب الماء ويبقى الدهن
(فصل في منبتات الشعر القوية وفيما علاج ما يمكن علاجه من الصلع ومن انتشار الخواجا
ونحو ذلك) * جميع الادوية التي تذكرها في باب داء الثعلب وجميع وجه التدبير من ذلك
الرأس وتحمير واستعمال الشحوم عليه ثم استعمال الادوية القوية الجذب والتصليل معا
الخاصة بداء الثعلب فهي نافعة في الصلع وانبتات الشعر في المرط وفي الخواجا وفي اللحية
واقشور اصول الغريب بالزيت تقوية وفمسل يجيب في الحفظ مع تسويد واما الالية التي من
عزمتها تذكرها هنا وان كانت ايضا نافعة في داء الثعلب بعد اعتبار ما ذكرناه في آخر باب
حفظ الشعر فهي هذه (ونسخته) تؤخذ الذرايح الطرية مقطوعة الارجل والرؤس مجففة
في الظل وتسحق في دهن البنفسج أو تطبخ فيه أو في زيت حتى تغلظ وتطلى به حيث شئت
فينشط ثم ينبت الشعر وكذلك غسل البلاذن اذ جعل على المواضع التي تمرط شعرا أو يسهق
الكندي في دهن البيض ويطلى به حيث شاء الانسان مرارا فيمنبت الشعر (اخرى) أو
يؤخذ سافر جابر محرقا وقرون محرقة ويطلى به دهن الخلد لانه قوي وأما يبيض الغل مع دهن
البان فهو مما عدي في المنبتات وعند رعاة الناس انه مما يمنع الثبات ومما يجرب العظامة التي
تكون في البيوت تموت فجأة وتسحق وتطلى بالدهن وأيضاً صديق الزجاج القرعوني مع الزنبق
ومما هو أخف من ذلك ان يؤخذ فهر وصلاية من رصاص ويحعل بينهما دهن من الشعرية أو
شحم مما عرف ويسحق حتى تصل اليه قوة من الرصاص ويطبخ به ويضمد الموضع بورق التين
المسوق جيداً الى قوة ما وأيضاً يؤخذ اب عشرين بندقة ويشوي حتى ينسحق ويجمع به دهن
القفل أيضاً أو يؤخذ من الحشيشة المسماة خر كوش ومن قضيب الحمار وطحاله مشويين من
كل واحد نصف رطل ومن اللاذن عشرون وزنة يخلط الجميع بعد غسل اللاذن في الشراب
ويسعمل وأيضاً ومما ذكره فيلظريوس يؤخذ شحم النور لمحاكاة وتسعون درهما الاثنان
والثاقسيان من كل واحد ثمانية عشر درهما مر ثمانية دراهم لاذن من له برشياوشان غالية
وأربعون درهما قضيب الحمار غالية وأربعون درهما طحال الحمار ستة وتسعون درهما يشوي
طحال الحمار وقضيبه ويخت ويجمع الجميع بشراب اسود يخلق الرأس ويطلى به ويتبرك خمسة
أيام ويغسل ويراح يومين ثم يمدافان تقرح عولج الموضع بشحم الاوز (وأيضاً القريطن) تؤخذ
بطون ستة من الارانب وشجة نافعها تحرق في قدر مطبوخ بخاروياني عليه من ورق العوسج
ومن ورق لاس مثله ومن البرشياوشان تسع أوق ويحرق مرة أخرى في اناء زجاج ثم يسحق
ويخلط بثلاثة أرطال من شحم الدب ومثلها دهن القفل ويرفع ويدعم عمل عند الحاجة في دهن
مطيب وحب الغار ودهن الفلفل ودهن الخروع ~~كل ذلك~~ مما يعين على الالتبات وأيضاً
يؤخذ زمراد القيسوم اذا خلط بالزيت العتيق أنبت اللحية البطيئة النبتات ورماد الشونيز
بالماء وخصوصاً اللعواجا وأيضاً للعواجا تحرق جوز تان الى ان تنسحق فقط ويجمع اليهما
منقال من نوى القرمح المحرق كذلك يغري استقصاء وخسة عشر فاقلة ويطلى به دهن ورد وأيضاً
يؤخذ زمراد القيسوم ويتدق محرق ولاذن وذرايح وكنديس يغلى في دهن بان في مغرفة

حتى يسود ويمزج بمنسله غالبية ويدلك الموضع ويطل به وأيضا برش ياوشان وحب الاس
وبزر الكرفس يحرق قليلا حتى يسود ويجمع بشحم دب ودهن فجل (دواء) ينبت الشعر في
الحواجب يؤخذ كندر أربع درخميات خمر القساح وخمر القنفذ البصرى وسذاب جبلى
درخمي درخمي بصق بشراب قابض ويخلط بشحم الدب ويستعمل (آخر) للقرط في الحواجب
القديم الصعب من داء الثعلب أو غيره ونسخته يؤخذ من الشحج بروتوم زبد البحر ثمانية
أجزاء ومن الاوفريون وحب الفار ثلاثة ثلاثة زفت رطب أربعة يداق الزفت في دهن
السوسن ويذاب فيه القريون ثم تخلط به سائر الادوية (آخر مثله) يؤخذ أصل القصب
المحرق سبعة رماذ الصفاد خمسة بزرا البحر حيرة أربعة أصل الاشتراس ثلاثة بصق بدهن الفار
ويستعمل

• (فصل فيما يحفظ داء الثعلب وداء الحية) • قد علمت أن السبب في تولد داء الثعلب مادة رديئة
مستكنة في الجلد وفي منابت أصول الشعر فتفسد أصول الشعر أكلها ومنعها للغذاء الجيد
اياها ومعى داء الثعلب لعروضه للثعلب والفرق بين داء الحية ان داء الحية ليس انما يكثر
فيه الشعر فقط بل تفسخ معه جادة رقيقة كما يعرض للحية وربما عرض فيها تشكّل نافي كشكل
الحية والمادة التي تورث داء الثعلب وداء الحية قد تكون صفراوية وقد تكون سوداوية
وقد تكون باغممية وقد تكون من دم قاسد ويستدل على كل ذلك بما يظهروه عند الخلق من
لون الجلد وخصوصا اذا ذلك كما وقد يستدل عليه من التدبير المتقدم ومن الاعراض التي
تصعبه مما يدل على الخلط الغالب مما عرفت وقد يستدل على سرعة برته وبطئه بما يرى من سرعة
اجراؤه بذلك والخلق لسرعة انجذاب الدم اليه أو بطئه على أن ذلك الكثير يقرح فيمنع
نبات الشعر

• (فصل في العلاج) • لاشك أن صواب التدبير في استقراغ ذلك الخلط الفاعل أو لا وادخال
الاغذية الحسنة الكيوس جد الى البدن مما تعلمه والشرب المعتدل المزوج المائل الى آخر
من الخلاوة قليلا مع رقة وصفاء فان هذا الأغذى والحام ينفعه قبل كل ذلك وبعد ما وينتدى
أو لا باستقراغ البدن عن الخلط الفاعل بالادوية المخرجة له أو بالتفصيل أو جيت المادة
ذلك ثم باستقراغ الرأس عنه بما عرفت من السعوطات والنشوقات والفراغ وما هو مذكور
في باب تنقية الرأس بحسب فصل فصل ثم الاقبال على الجلدة وتنقيتها عما استكن فيها باخراجها
عنها وتحويلها وتستعمل في ذلك ثلاث كتب الجلدة كيفية راضية رديئة ولا شك في أن الادوية
المستفركة من الموضع للمادة الخبيثة يجب أن تكون مقطعة ومحللة لتحللا لا تبلغ التحفيف
اشدة التصفين فيفقد الجلد جفافا يكون في الاجل سببا لسقوط الشعر وان كان في العاجل
له أن يذهب بداء الثعلب فان كان حار اقويا كانا نفسيا وهو أصل في السبب الذي لا يتمنه
كسرت حرارته بالارهاق المعتدلة تغلب عليه وبالمياه برفق فيها وأجوده الحار ديت والذي أتى
عليه سنون ثلاث ضعيف ومن حق القوى أن يقلل قدره ويكثر من اجبه ويسرع أخذه مما
طلبي به ومن حق الضعيف أن يعقل بالضعف ويجب أن تكون اطيفة والالم تنفذ قوتها في غور
الجلد ويجب أن تكون في تلك الادوية تقوية ومنع الا يقبل الرأس مادة خبيثة ولا يجب أن

يحب تلك القوة قبض كثير منع المادة عن الورد الى الموضع ثم النفوذ في مسامه ويجب ان تكون فيها قوة جذب للدم الجيد وبخاره العلك من البدن بعد تحليله للاسد الذي في الجلد ليجمع تحليله لاسد القرب وجذب الجيد البعيد وذلك بعد التنقية واذا استعملت هذه الادوية فيجب ان تراعى تاثيرها وتبدأ بها مضغقة المزاج والتقليل وتنظر فيما كان منها فان وجد المريض محملا والاثر سلبا زيد في القوة والمقدار وان لم يحتمل وعظم الاثر نقص بالمقدار او بالمزاج واجتهد حتى لا يؤدي الى تقريح وتوريم وخصوصا في الابدان اللينة المزاج أو السن او الخفس وان أدى الى توريم وتقريح تدورك ذلك بالشهوم وطمبها عليه مثل شعهم البط والدجاج ومثل القيروطى اللين فاذا سكن عود بالقدر الذي يحتمله واذا عظم الاثر فتر لا يزال يفعل ذلك حتى يتصل القاس ويحبذ الجيد وعلامة تاثير الدواء فيه ان يحمر ببلكتات ألين وأقل عدد من البلكتات التي كان يحمر بها قبل استعمال الدواء فان لم يتغير الحال فاعلم انه يحتاج الى دواء قوى واذا كان لا يحمر ذلك بالخرق الخشنة أشد ذلك حتى يخاف الانتشار ثم ذلك بمثل البصل فان لم يحمر لم يكن بد من شرط موجد وطلي بمثل النوم وما يحتاج اليه في تنقية الجلد عن مادة داء الثعلب الرديئة العلق والمهاجم وغرز الابراكسيرة وأيضا التنقيط بالادوية الحادة التي سئذ كرها وتنقية ما تنقط وتبرئته ليخرج الشعر عنه ومما عين في تحليل المادة ليس فلتسوة مؤبرة دائمة بالادوية اثارا فانه يحلل ويعرق ويجب ان يحلق في كل يومين او ثلاثة بالادوية وكلما ثبت حلق ويجب قبل استعمال الاطوية ان يحلق الرأس ويدلك على ماء المناء بخرقة خشنة أو بمثل البصل أو قشور الفجل حتى يحمر ويصير قليلا لقوة الدواء متفتح المسام وريحاناب الحمام عن ذلك وان لم يحلق رقى الدواء ليصل الى الاصل فأما الاستقراغات فليست قمرغ الصفر اوى بطبخ الهليلج مع قوة من خربق واقهون ويحب القوقا يا ايارج فيقري وأيضا فان ايارج شعهم المختل جيد خصوصا الباقى متى كان هناك سوداء خلط به شئ من الخربق الاسود وان كان هناك صفراء خلط به السقمونيا ايارج روفس واللوغاذيا جيدان خصوصا للسوداوى وكثيرا ما يبرأ بالاستقراغ وحده وأصناف هذه الاستقراغات مما قد اطلت به علما فيما سلف وان اراد اخف من ذلك سقاء الايارج المرمر بكابشعهم المختل والترديد في الشهر شربات ثلاثا وأربعا واذا لم ينجع استقراغ واحد كرر بعد اراحات فيما بين ذلك واذا رأيت جلدة الرأس حرا وعروقها حرا ممتلئة فصدت بعد القصد الكلى ان أوجبته الراى عروق الرأس وعروق الجبهة والصدغين وان لم تر ذلك فلا تفعل شيئا من ذلك فان الدم يحتاج اليه هناك وأما الفراغ والسعوطات ونحوها فعد عرفتها في باب معالجات الرأس وأما الادوية الموضعية فأقواها الصريون الذي لم يات عليه فوق ثلاث سنين يدبر على ماء عطينا من التدبير في القاتون وبعده التافسيما فانه يهيج جدا بالغ ثم الحرق والخردل ورماد الذرار يصح مجونا بالزفت الرطب أو ميوزج وهو قايدهن القصار ولبن اليتوع ينقط به وية قاليسيل ما تحته فاذا طرح القشر طاع الشعر من تحته والكبيكيج يوضع على العضو مدة قليلة ويحتاج اليه في القوى من داء الثعلب وبعده ذلك الكبيكيج والخربقان وبزر الجرجير ورغوة البوريق والصنفان من زبد الجرو قشور القصب وأصوله محرقة وخرو القصار وبعمر القشم محرقا

ودارفل والخردل والبندق المحرق وورق التين وكندس وعروق مامبران والقطران وقد يقع
فيهما رارة الثور ثم مثل اللوز المحرق فابقشره ومثل الكندر المسحوق أيا ما في الخلل الفائق
والخرنوب النبطي من أدوية هذه العلة وأفضل الأدهان المستعملة فيه دهن الغار ودهن
الخرنوب وأفضل الأدوية الشعبية القطران ثم الزفت وأفضل الشحومات شحم الدب وخصوصا
ما عتق لطوخ جيد ياطخ بالخردل والقطران (صفة لطوخ قوى نافع) يؤخذ قرييرون ناسيا
دهن الغار من كل واحد مثقالين كبريت حى وخرى بى أيهما كان أسودا أو أبيض من كل واحد
مثقال يتخذ قيروطى بشمع مقدار الكفاية وأيضاً بورق اقريبى جزأين فوشادر جزأين
ويصفقان فى خل ثقيف ويطل به الموضع بعد ذلك طليار فيقار يعاد بعد ثلاث ساعات
وقد نشف يدوم ذلك ثلاثة أيام فان تنفط فيقع له ما تدرى وأيضاً ذرارى مخ وخردل يطبخان
فى دهن حتى يصير كالغالية ثم ينقط به الموضع القوى وتسكروته بالمزاج للضعيف (ومما)
هو اقوى من ذلك وهو عجيب نافع ان يؤخذ الخلل الثقيف مع مثله دهن الورد الجيد ويلطخان
ثم يدلك الموضع بخرقة خشنة ويطل به وايضا المسح بگالية فيها شئ من ناسيا واعلم ان
الصبيان تكفيهم الحمية والعصبى المراهق يحقل نصف درهم من حب القوقايا ولا يني عشر سنين
دانقين

• (فصل فيما يخلق الشعر) • يؤخذ من النورة جزآن ومن الزنج جزآن ويطل به مامع
قليل صبر محمول فيهما فيخلق في الحال وان جعل من النورة أجراً أكثر ومن الزنج أقل كان
أعدل وان زيدت النورة كان ابطأ عملاً الا انه يعمل وقد تؤخذ النورة والزنج جزأين وجزأ
يطبخان فى الماء طبخاً حتى تسمط الريشة وان كرر العمل فى ذلك الماء كان أجود والشمس
أجود ويؤخذ ذلك الماء فيطبخ فيه دهن قليل منه فى كثير حتى ياخذ قوته ويطل به وربما
ترك ذلك الماء لانه قد عملوا استعمال ذلك الملح فى الماء واكلا من الاصداف فعمل عمل النورة
مع الزنج وتكون الطف وان أخذ بدل النورة ماء النورة المسكر فبه النورة تشمى الماء وطبخا
وجعل فى الماء الزنج المسحوق كان جيداً وقديس استعمال أيضاً العلاق الاخضر التي تكون
تحت الجرار وان أريد أن يكون ما ينبت رقيقاً ألقي فى النورة رماد الكرم أو البورق وأكثر
تقليبه ثم غسل بدمى الشعير والباقلاب وزر البطيخ وقد تركب النورة والزنج بمثل ماء الكسكس
وماء الارزوقه يجعل فيه المرو المصطكى وقد يعان بزبد البحر

• (فصل فى علاج من احرقته النورة) • يجب ان تقلل تقليها وتسرع غسلها وقد قدم عليها
قبلها دهن الورد فاذا غسل بالماء الخارج لم يمس به ذلك فى الماء البارد فان ذلك علاج جيد ثم
يطل عليه عدس مقشر مسحوق بما ورد وصندل وخصوصاً ان احرق فان احرق اسرافاً قويا
فلا بد من مثل مرهم الاسفيداج ومثل الطلاء بالمرداسنج المربى ببياض البيض ودهن الورد
والكافور

• (فصل فيما يقطع رائحة النورة) • ان يطل به سداها بالطين المربى فى الطيب أو الطين بالخل
وماء الورد ولورق الخوخ خاصة فى ذلك بحبيبة ولورق الكرم وورق الشاهسرم المسحوق
والحناء ونصير العصفرو الورد والسعد والسك والاذخر ونحو ذلك فرادى وبجموعة

• (فصل في ما نعت نبات الشعر) • تمنعه الخدشات المبردة مثل أن يمد أديم تقف ثم يطلى بالبنج والافيون والخل والشوكران معها ووحده وان يكون مطبوخا في الخل أجود وجرم الضفادع الآجامية مجففة من المانعات اذا سحق وخلط بلعاب بزرقطونا أو عصارة البنج أو الخل يكرر ذلك وقيل ان طليه بدهن تقصف فيه العظاءة طيناً معاً منع نباته وكذلك بدهن طليخ فيه القنفذ ورجا ادهى فيه ضد ذلك وما ذكر في ذلك أن يؤخذ القيموليا واسقيداج الرصاص بالسوية والشب نصف جرم يسحق بماء البنج الرطب وقد زعم قوم أن دم الضفادع الآجامية ودم السلاخف النهرية قد يمنع ذلك قالوا وكذلك دم الخفاش ودماعه وكبدته وقد ركبوا دواء من هذه وقالوا تؤخذ الضفادع من آجام القصب وتجفف ويؤخذ من قديده ومن دم السلطفة النهرية المجفف ومن البورق الاحمر ومن المراداسنج ومن صدف اللؤلؤ المحرق اجزاء سواء يجهن بالماء ويستعمل على تنف الشعر في العانة والابط وبزر الانجيرة بدهن هو عناية ثم الشعر بقوة

• (فصل في المجمعات للشعر) • هي مثل دقيق الحلبة ودهن السدر والايض والمرو والعقص والنورة والمراداسنج قحط أو تقتصر على بعضها ويغلف به الرأس وقد يوضع فيها بزر البنج ودهنه وقد يستعمل البنج كما هو وحده والنورة بماء نشيط ويحرق بصيراداخله في هذه الجلة خصوصا اذا قرن بماء المنها من السدر مجنونين بماء بارد وكذلك رغو الملح المرتجعه شديدا (مجمع جيد) يؤخذ من العقص والكزمازك وسهالة الابرو وورق السرو واجبه وحب السفرجل والمراداسنج والكثيراء والطين الطويزي والامالج من كل واحد جزء النورة التي لم تطفأ نصف جزء يجهن بماء السلق ويستعمل فانه مجمع مسود

• (فصل فيما يسهل الشعر) • علاجه علاج شقاق الشعر المذكور وبالجملة استعمال الادهان المرخية والامانيات المرطبة

• (فصل في تشريق الشعر) • سببه اليبس والغذاء اليابس وتمنعه الادهان اللينة المعتدلة والامانيات اللزجة كاداب الخطمي واداب بزرقطونا واداب ورق الخلاف وجبجس ما فيه ترطيب • (فصل فيما يرفع الشعر) • البورق اذا وقع في أدويه الشعر رقة

• (فصل في الشيب والشيب) • قد قلنا في غير هذا الموضع في سبب الشيب والشيب والذي نذكره الان هو ان الدم مادام دما فحينئذ يجاقان الشعر يكون اسود فاذا أخذ الى المائية مال الشعر الى الشيب

• (فصل فيما يطلى بالشيب) • الاشياء المبطة بالشيب منها تدبير الاسباب الاول ومنها تدبير ما يوصل الى الشعر نفسه فاما الاول فاستفراغ الخلط الباقى كل وقت وخصوصا بالتي على الطعام وبالحن أيضا ويراوح وبعاد ثم تستعمل المعاجين والادوية المشيبة التي نذكرها مع استعمال الاغذية الحسنة الكيموس باعدها من جنس ما يتولد منه دم محمودتين مثل القلايا والمطبخات والمكيبات والمشويات دون المرق والثرائد ونحوه حتى يكون قد سد الهضم فانه أصل واذ قد سد الهضم فسد الدم ويجب اذا كان المزاج رطبا جدا ان تستعمل الابازير الحارة من التردل والقلقل والتوابل والكواخج والمرى وخصوصا على الريق والاسلق بالتدريج والاقتصار

على شراب قابيل صرف واجتناب اقواكه والبقول المرطبة والالبان والسمك والهريسة
والعصيدة وشرب الماء الكثير والفصد الكثير وتنف الشعر والسكر المقروط والجماع الكثير
واما من مثل الكافور وماء الورد ودهن الياسمين وماء الياسمين للشعر واجتناب كثرة استعمال
الماء العذب استحماما فان فعل جفقه ونشقه بسرعة على ان غسل الشعر حافظ لقوته فان
استعمل استعمال مثل شحم الحنظل والشونيز والبورق وحرارة الثور غسولا واما الماء الجين
والعقاقير التي تقطع مادة البلغم وتطبخ بالشيب فقل لوك الهليلج السكابي كل يوم منه واحدة
بالعسل دياقي عليه لو كاوبلا فان هذرا يحفظ الشباب الى آخر العمر وكذلك
الاطرية فلات المتخذة من الهليلجان الصغير والكبير والمجبوب بالخبث وخير منه ان يكون
فيه ذهب ومن هذرا ترتيب جيد هذه الصفة (وتسخته) يؤخذ الهال الح الاسود والامليج من
كل واحد عشر عسل البلاذر المستخرج منه نصف جزء يخلط بالسمن ويحجن بعسل ويستعمل
وهذا قوي جدا ويجب ان تستعمل قابلا قليلا قدر ما لا يؤثر اثره دياوا الان قد رديا قوي
والثور ديطوس قوي والتركيب قوي ولحوم الاقاعي حافظة للشباب والقوة اذا اعتيد اكلها
(صفة) معجون معتدل جيد (يؤخذ) هليلج اسود وبرنج ودارقفل وامليج وقد يكون بدل
الدارقفل نخل خبث الحديد وسكر يتخذ منها اطريفل ومن الجيد المجرب ان يؤخذ زنجبيل
واهليلج كابلي ودارقفل اجزاء سواء يحجن ويستعمل (وايضالنا) ان يؤخذ من الهليلج السكابي
وزن عشرين درهما خبث الحديد وزن اربعة دراهم ومن الفاريقة خمسة دراهم ومن
الزنجبيل والدارقفل والقرنفل من كل واحد ثلاثة دراهم يحجن بالعسل ويستعمل ويجب ان
يتناول هذه المشيبات سنة كاملة واذا شرب المحب للشباب من امثال هذه المعاجين صبر عليها
الى نصف النهار ثم اكل الغذاء

(فصل في اللطوخات المانعة من الشيب) جميع الادهان الحارة المقوية وجميع
السيالات التي تشبه ذلك في الطبع حافظة لمزاج الشعر على حرارة غريزية لا يتكبرج معها
ما ينقذها من الغذاء وهذه مثل القطران اذا طلي به يترك اربع ساعات ثم يدخل الحمام وهذا
ايضا علاج لساحب الرأس البارد المزاج وكذلك الزيت الرطب الساقل الرقيق وكذلك
دهن القسطافانه قوي جدا ودهن البان ودهن الشونيز اقوى من كل شيء والدهن المتخذ
بشحم الحنظل ودهن النردل والجيد القوي هو ان يتخذ من دهن النردل ودهن الشونيز بان
يطبخ فيه الشونيز ثم يطبخ فيه الحنظل بعسل او معه والزيت المعصر من الزيتون البري اذا
اديم لقرمحه كل يوم منع الشيب (دهن جيد) يؤخذ زيت انفاق ثلاثة اقسام سنبلي اوقية
ونصف اظفار الطيب نصف اوقية فقاح الاذن نصف اوقية تطبخ الادوية اما في الدهن
حتى يبقى ثلثه واما في الماء حتى ياخذ الماء قوته فاخذ اشديد اجد ان يطبخ الزيت في ذلك الماء
حتى يذهب الماء والاصوب حينهذ ان يقل قدر الزيت ويقتصر على قسطه ونصف ثم يؤخذ
ارقية افاقا فتداف بشراب وتصحق ناعما وتخلط به الاقاعي ويستعمل (دهن جيد) يؤخذ
دهن حب الفطن ودهن الاسود ودهن الامليج اجزاء سواء يؤخذ من جملتها رطل ويؤخذ من
العسل والساجنة والسنبلي والشونيز والقرنفل وشحم الحنظل والقسط والعود والخام وفاقح

الاذخر وقصب الذريرة من كل واحد اجزاء سواو يؤخذ من جملهم اوزن مائة درهم ويطبخ في عصارة الخنظل ان وجد او في عصارة قشور الجوز قد رابعة ارطال فاذا انتصف الماء جعل عليه الدهن ولا يزال يطبخ حتى يبقى الدهن ويذهب الماء ويصفى ويستعمل (لطوخ جيد) حتى انه يذهب الحديد منه يؤخذ افاقيا وعص وحبابة وبزر البنج والكزبرة اليابسة والسنبيل واللاذن وعصارة قشور الجوز مجففة وعصارة شقائق النعمان مجففة وصدا الحديد وورس خنج واربنج والشب الاسود يتخذ اقراصا صديقة ويحفظ ويستعمل في الشهر ثلاث مرات طلاء بماء الاملج أو ماء الاتس (خلوف جيد) يؤخذ هليلج اسود واملج وعص من كل واحد عشرة لاذن عشرين ورق الاتس وحببه ثلاثين ثلاثين يجعل في ثلاثة ارطال زيت ويترك فيه ثلاثة ايام ثم يطبخ حتى يغلق ويغاف به وبعما جريه من تقدمنا وجرب في زمانا شرب الزاج الاحمر البجلي وزن درهم فانه يثر الشيب وينبت بعله شعر الاسود لكنه انما يحمله القوى البسطن المطوب ويجب ان يستعمل بعده ما ينقي الرئة ويرطبها

(فصل في ذكر الخضابات) انه قديرو جد في الكتب ادهان يظن بها انما خضابات والتجربة تخرج ان قوى العقاقير الخاصة اذا علاها الدهانة حل بينا وبين الشعور لم تنفذ فيها ولم تعمل شيئا الا ان تكون هناك قوة شديدة او خاصية عظيمة فلا تتوقع القوة الشديدة الا من اشياء قوية الصبغ مثل صدا الحديد ومثل صدا الاسرب ومثل مائبة قشور الجوز فلعل هذه وامثالها اذا كبرت قواه في الادهان ووسطت قوى الادوية المبدرة كالخل والخرامكن ان يكون شيء وهوذا ارى وسمع قوما يشهدون بصحة ما يقال من ان عرقا من عروق الجوز اذا قطع في اول الربيع واقم فارورة فيه ادهن ودقنا مع ما في الارض نشف ما في القارورة رشقا ومصاصا ثم يرسله في الخريف ارسالا فيعود كثير منها الى القارورة ويكون خضابا وكثير ما ينفع من هذا الباب ويؤثر فاعما يكون ذلك منه بالتكرير ثم ان اصناف الصبغ الذي يصبغ به الشعرة ثلاثة سود ومشرق ومبيض ونحن نبدأ بذكر عدة من المسودات البليدة

(فصل في المسودات) اما الحناء والوسمة فهما الاصل الذي اجمع عليه الناس ويختلف اثرهما بحسب اختلاف استعدادات الشعور والناس يتداولون الحناء ثم يردونه بالوسمة بعد غسل الحناء ويصبرون على كل واحد منهم ما صبره القدر وكل ما صبرا كثر فهو اجدود ومن الناس من يجمع بينهما من الناس من يقتصرون على الحناء ويرضون بشعره ومنهم من يقتصر على الوسمة ويرضون بطويدها والوسمة الهندية البليدة اسرع خضابا لكنها أشد قسوة وساءة وشقرة والوسمة الكرمانية اقل خضابا وباطال لكن صبغها الى سواد شعري لا كثير تطويس فيه ومن احب ان يرد صبغ الوسمة الى لون الشعور يبل شقرته وتوسعها مستعمل عليها الحناء كراخرى وان كان استعمله قبلها فانه يطل التطويس ويرده الى لون شعري والاولى أن لا تطل البائه بل تبادر الى غسله اعنى الحناء الذي بعد الخضاب الاول ومن الناس من يجمعهما معا بماء السماق وماء الرمان أو بماء الرائب أو يركب معهما المصل وما قشور الجوز وجميع ذلك عين ومنهم من يجمعهما بماء عربي فيه المرادسنج والتورة طبخا وتشميسا حتى تسودا صوفة وهذا ايضا جيد واذا جعل في الخضاب وزن درهم قرنفل سود جدا ومنع غائلته عن الدماغ وأما

الخصاب الاسمر الذي يستعمل كثير اولكن دون استعمال الاول فهو ان يؤخذ العقص ويمسح
بالزيت ويحرق واجوده في قدر مطين وغاية لاحتراق قدر ما يسود وينسحق ولا يبالغ فيه
ويؤخذ منه وزن عشر ين درهمين ومن الرومضنج عشرة ومن الشب درهمان ومن الملح الدراق
درهم يتخذ منه خضاب فانه يسود القشر تسويدا ثابتا وقد يستعمل على هذه النسبة (وصفته)
يؤخذ رطل من العقص ويمسح بزيت حتى ينسحق ويؤخذ من الرومضنج ومن الشب
ومن الكثير من كل واحد خمسة عشر ومن الملح سبعة دراهم يجاد سحق الجميع ويجمع بماء
حار ويختضب به ويترك ثلاث ساعات ووربا خلطوا به حناء وممعة والذي هو مشهور وبعد
هذا فهو المتخذ من النورة والمرداسنج والطين المأكول أو الخورزي أو طين قيجوليا أو أي طين
شطب من أصناف طين الرأس أجزاء سواء يجمع بالماء يجمع الخضاب ويستعمل ويعطى بورق
السلق وملاك الامر شدة سحق المرداسنج وان كان ماؤه ماء الحناء والوسعة المأخوذ بتكرير
طبخها أو تشميد بها فيه فهو أجود ولكن من الواجب ان يترك قريبا من ست ساعات وتحفظ
عليه رطوبته وأيضا يؤخذ من الحناء من الوسعة ومن المرداسنج المسحق كالسكر ومن
النورة ومن العقص المقلو ومن الرومضنج ومن الشب والطين والكثير من القشر والقرنفل أجزاء
سواء يجمع به وهو هنا خضابات مسودة قد ذكرت في الكتب أو ردت منها ما هو أقرب الى
ان يقبله القلب او يقع به الايمان (صفة خضاب جيد) يؤخذ من الحناء جزء من الوسعة جزءان
ومن الرومضنج والشب والملح الدراق والعقص المقلو وخبث الحديد أجزاء سواء يسحق
بالخل ويترك حتى يتخمر ويستعمل ويماد كرم ذلك دوام هذه الصفة ونسخته ان يؤخذ
خبث الحديد بعد سحقه في خل خمر يعلوه بربع أصابع سحقا شديدا ويطحى الى النصف
ثم يترك فيه اسبوعين حتى يتغير شكله ويؤخذ من مثل الخبث هاليج أسود ويصب عليه ذلك
الخل بعد دم صقه ويطحى حتى ينشف الخل ويصير كالخلو ثم يغمر بالدهن ويطحى حتى يصير
كالغالية وان شئت طيبة وهذا ان صنع مع الدهانة فله قوة صد الحديد (وايضا) قالوا ان
خبث الفضة المطبوخ في الخل طبخا شديدا يمد في جلة المسودات القوية والاحب الى ان
يكون بدل الخل حاش النارج والارج وان يكون بدل الطبخ الترك الحديد في حمامة وقالوا
ايضا ان ترك في قنينة ساف من شقائق النعمان وساف من شب وقنة وسك للرطل من الشقائق
او قنينة منها ودفن في الزبل اشعل خضابا قالوا وكذلك ان دفن نبات الشب في الرطب قبل
ان يستعمل مع نصفه شبا في السرقين في جوف فارورة صار كاه ماء اسود واطور خامسودا قالوا
وكذلك ان قورا القرع الرطب وهو على شجرته واخرج ما فيه وجعل فيه ملح وشي قليل من
خبث الحديد ورد القشر المقور وطين فان جميع ما فيه يخل بماء اسود خضابا او مداد قالوا
وان سحق ورق الكبر وطبخ بلبن وخصوصا لبن النساء حتى يبلغ الثلث ويترك الليل كاه كان
خضابا جيدا والاولى عندى ان يكون من جلة الحناء غلات وقد شهد جالينوس لهذا الخضاب
(وايضا) قال يؤخذ من الزهرة التي تكون مثل العنابق في شجر الجوز قسق بزيت ويطلى
به مع شيء من قشر رطب وقال بعضهم اذا خلط به بماء الحناء زجاجة قالوا وكذلك قشور أصل
القرع اذا سحق بالزيت وادهن به فانه يسود وعندى انه ان كان صابغا ايضا اضعف فله

الزيت ولو كان بدل الزيت ما له - له كان اجود وكذلك قولى فيما قاله قولى من ان ورق الشقائق اذا سحق في الزيت حتى يصير كالغالبه صار خضابا فان كان له - ذامعنى فلا بد من مغوص كالشب وكذلك قولهم في ترسية الدهن يشور الجوز وطخهم اياه في مائه وادخل قليل شب فيه كل هذا مما استضعفه وكذلك ما قيل في طبخ الدهن في ماء الشقائق حتى يبقى ومثل ما قالوا من انه يجب ان يؤخذ دهن الحل و يلقى عليه ثلثة أمخ و يطبخ ساعة بالرفق ويصفي ويؤخذ لكل رطل ربع رطل من صفائح الاسرب الرقيقة ثم يغلى بالرفق لثلا يذوب الاسرب ولثلا يشعل الدهن ويحركه دائما ثم يتركه اياما ثلثة ثم يأخذ ما أقول في هذا ربا ما خصوصا اذا كان فيه الشب قالوا وكذلك اذا جعل دهن البان في جوف النارجيل ثم استوثق من طهيته ووضع في التنور ووضعها بالاحتياط خرج الدهن خضابا والاولى ان يعسدها في جملة ما يمتنع الشيب قالوا وان نقي عجم الزبيب وصق ناعما كالسكر وغيره من حل ودق شهرافى السرقين كان خضابا وجيد - هذا النصول ومما هو كالمجموع عليه ان يبيض اللقلق خضاب قوى وكذلك يبيض الحبارى وقد اتفق في زماننا ايام حياة الملك شمس الدولة قدس الله روحه ان سلخ فهد من فهو دته على طاقته من حية فهاذا ثم يجنبه فحشها سوادا

« (فصل في غالية قدمد حوها) » قالوا يؤخذ خسون درهمان ملح ورطل ونصف ماء الآس الرطب المعصور واربعة أرطال ماء يطبخ حتى ينقص النصف ثم ينزل عن النار ويؤخذ خسون درهمان خضابا وخسون درهمان حشا وخسون وسمه وعشرون عصاة قالوا وعشرة زاجا وخسون صفافيلقى فيه ويغلاظ بالطبخ ويطيب بالسك والمسك ويغلق به ما يراد خضابه قدر ما يعساوه قالوا ويؤخذ دهن حب القطن وزن ثلاثين درهما و يلقى فيه من برادة الحديد وبرادة الاسرب والرزمضج من كل واحد وزن أربعة دراهم ويسحق الجميع معه ويترك حتى يسود ثم يغلى ويقوم ويطيب بالمسك واعلم ان الشب يحرق وقشور الباقلا وقشور الرمان من جملة ما يدخل في الخضاب ما دخل الحناء وكذلك قشور الجوز وقد ذكرنا أدوية الخضاب في الادوية المفردة واهتمام الشب بطرح والمر والحضض والخردل والملح والخردل بقى والسرمد والامخ والبرشياوشان والشقائق والحناء والوصمة والحناء المحرق وخشب الحديد وماء قشور الباقلا الرطب وقشور الجوز وماؤها والاقيا والحلبة وبرز السلق والآس وحبه واللاذن والمرداسنج والنورة والابخاث كلها والبرادات

« (فصل في المشققات وما يجري مجراها) » قالوا ان سبالة القصب النبطى الطرى المأخوذ عنه قشره اذا أوقد عليه من الجانب الاخر ناري يخضب كالذهب وكذلك صبدأ الحديد بماء الزاج يصير عليه كما يصير على الحناء أو يؤخذ الحناء ودرى الشراب والريتيانج سواء وشي من اذخر ويخضب به أو يؤخذ الحناء ويخضب به بعد ان يجهن بطبخ الكندس قالوا ويخضب بالشب والاسقرتل والزعفران أو بالمر والسورج ويترك يوما وليلة ثم يمسك ذلك اياما واذا كره طله بترمس مجنون بصل حمره واذا أخذ ترمس مسحوق عشرة دراهم مر خمسة دراهم ملح الباغين أى السورج ثلاثة دراهم دردى الشراب المحضف المحرق ثلثة دراهم ما مراد طب الكرم بقدر الكفاية (محرق قوى) يؤخذ من السماق أو قيتين ومن العقص ثلاث

أواني ومن الاذريون الاصفر أوقيتين ومن البرشيا وثمان باقتين ومن الافستقسين باقة ومن
التمرس المقشر اليابس كفين يدق ويتقع في عشرة أوطال من الماء أياما ثم يضع عليه الرأس وهو
فاتر قالوا وطبخ السعد والكندس في الماء جدا مشقة قوي قالوا ويؤخذ ردى الشراب
محرقا وغير محرق يخلط بدهن البان أو دهن الاذخر

• (فصل في المبيضات) • منها خمر الخفاف ومنها التسرير ومنها الماش ومنها زهرة البوصين
الايض ومنها قشور الفجل ومرارة الثور وبنجار الكبير وقفاح الكبير وقفاح الزيتون
قراوى ومجموعة وخصوصا بالخل وخصوصا بعد تجفيفه بالكبريت (أيضا) يؤخذ زرا الراسن
وقشر الفجل اليابس والشب يجمع بالدق مع نصف جزء صغ عربى (وأياضا) يؤخذ ورق
النسرين وقشور الخشخاش واللفاح وان كان بداهما المنيخ كان قويا ويخلط خضابا وان كان
فيه كافور وماء الورد فانه أجود وقد بيل الشعر ثم يلف في كبريت ثم يضربه يفعل في الليل
مرتين

• (فصل في تدارك أحوال تتبع الخضاب) • أكثر أصناف الخضاب مبرد للدماغ مفسده
موقع أيام في الاستعداد للنوازل والسكراتة وتحوز ذلك فيعالج ذلك بما يقرن بالخضاب او
تستعمل عقبيه من الطيب الحار كالسك والقرقل ونحوه وقد يعرض من الخضاب ان يمتد
الشعر كانه وتمد وتزول بهودته ويتقيح وضعه ويتدارك ذلك بأن يجعل مع الخضاب ما يرقق
ويجعد خصوصا في الخشن من الشعر الذي فعل ذلك وقد يعرض من الخضاب ان يتلبد الشعر
ويحقر اللحية ويتكسر الشعر ويتدارك ذلك بأن يتبع بمثل دهن البنفسج ودهن الخيزر وقد
يعرض من الخضاب ان يسود البشرة والناس يغسلونه بدقيق الباقلا والحصى ونحوه ولا
اغسل له من دهن حار وقد يعرض بعد الخضاب النصول واجود ما يستعمل فيه ان يؤخذ من
الخضاب مثل الجوزة ويحرق وخصوصا من خضاب فيه قوت غواصة وكلما نظره النصول
او كاد يظهر اخذت ختبة كاسوالت وبلت واخذت على طرفها من حلا ذلك الخضاب المعقود
وتتبع بها النصول وقوم يأخذون دخان دهن طيب كدهن البان والاذن او الشمع ويمسحون
به النصول فاذا أصبح بطل

• (فصل في الحزان) • ولان الكلام في الحزان مناسب للكلام في الشعر بوجه ما قلنا تكلم فيه
والحزان وهو الابهية اعنى الخفلة التي تتكون في الرأس ضرب ما من التقشر الخفيف يعرض
للرأس افساد عرض في حزانه خاص التأثير في السطح الاعلى من الجلد وادوه ما بلغ الى
التقرح والى افساد منابت الشعر ويكون عن مادة حادة بورقية او دم سوداوى وربما كان
اسود من اج في الرأس يفسد ما يصل اليه وربما فعله ييس مجرد ولم يكن سائرا المزاج في البدن
الاجيد او ربما كان بالشركة

• (فصل في العلاج) • من الحزان خفيف يكفيه العلاج الخفيف ويطلب الى الرأس بدهن
الورد والبنفسج والاعباب ومنه ما هو أشد من ذلك ويحتاج الى ماله جلا ومحلل قوي ثم
يتبع بما يربط ويعدل ومنه ردى جسد يؤدى الى التقريح والواجب في علاجه ان ينقى
البدن بصد واسهال ان كان الى ذلك حاجة وكان السبب فيها تراعى الى الرأس امتلاء من

البدن ثم يعالج وكما عولج بما يجبوا تتبع بالادهان

• (فصل في ادوية الحزاز اللينة بغير لدغ كثير) • يكفى الحزاز القريب الضعيف الغسل بماء السلق وماء الحلبة ويحب البطح ويدقيق الحص والترمس والباقلاء وبزر الخطمي مطبوخا في الزيت وبلعاب السفرجل والخطمي والكثيرا وبالطين الخويزي والقيمويا وخصوصا بعصرة السلق بعد ان يترك على الراس ساعة وتغصير ورق الخلف الرطب فانه غاية وبالقمر الهندي والكرفس وعصارته وطبخ الازاد رخت وورق الشهدايج وورق السهمس وهذه ان ربما ابطا القوي مع لطافتها وكذلك عصارتهما او اللوز المقشر بالخل ودقيق الحلبة بالخل او يؤخذ دقيق الحص مع ورق السهمس المسحوق ويسحق بماء السلق وثق من خل الخمر (ايضا) او يؤخذ الحص المدقوق والخطمي ويهجن بخل ويطلو او يغسل الراس بقدر اح القوت مصبوقة كالغبار مستعملة كالخطمي او يرب الخطمي في الزيت او كندر محلول في شراب مخلوط بزيت يكرر ذلك اسبوعين ومن اللطيف السهل غسل الراس بماء ورق الخلف الرطب فانه جيد بالغ تجرب سليم ويجب ان يغسل بايها كان ثم يدهن ايسلا بمثل دهن الورد والبنفسج

• (فصل في ادوية الحزاز التي هي اقوى) • يخلط بالاغسال البورق او الكبريت او مرارة الثور او شحم الحنظل او دردى الشراب او الخردل والميوزنج او الزجاج المحرق او الخربق او النافس يا ونحو ذلك (وايضا) يؤخذ القيمويا ويهجن بماء البقر ويستعمل ومل ويترك ساعتين او حب البان ودقيق الباقلاء السوية ويطبخ بماء يغسل به الراس (وايضا) يؤخذ دردى الشراب رطل ومن الصابون اوقية ومن البورق اربع درخيات يجمع الجميع ويلطخ به الراس ثم يغسل بماء السلق ودقيق الحص ثم يستعمل دهن الاس وقديط الراس باخنة البقر فينفع جدا يراخ ليلة ويطلو ليلة وغسله يبول الجمل خصوصا الاعرابي شديدا لنفع والزجاج المسحوق قوي في باب الحزاز الردي وكذلك ما تقع فيه القلقند والميوزنج او يؤخذ رغوة البورق وقلقة السوية ويطلو به الراس بعد الخلق ورجعها بالزيت او يهق الميوزنج في الزيت ويدهن به (ايضا) يؤخذ الكبريت والقلقند والبورق بالسوية ويجمع بالاذن مذهب في دهن المصطكي ويترك على الراس ورجعها عمل فيه الخربق

• (فصل) • في دوا يدهيه بعض المحدثين وقد جرب فوجد جيدا ونسخته • يؤخذ من الزوا الرطب نصف جرم ومن شحم الباطر جرم ومن دهن الخيزي جرم ومن النافس ارباع جرم ومن اللاذن جرم يغسل الراس بماء حار وصابون ثم يدلك بخرقة يابس حتى يجف ويطلو به يوما وليلة ثم يغسل

• (المقالة الثانية في احوال الجلد من جهة اللون) •

• (فصل في الاسباب المغيرة للون) • اللون يستحيل الى السواد بسبب شمس أو برد أو وريح أو ثقل وقلة استئصال أو أكل الملوحة أو استعالة الدم الى السوداء وية ويستحيل الى الصفرة • (فصل في الاسباب المصفرة للون) • هي الامراض والغصوم وققدان الغذاء وكثرة الجماع والابجاع وحر الهواء الشديد ونثر المياه الرائدة • ومن المأكولات النافخا ومأكلة شمه

حتى النظر اليه فيما قبل والخل وادمانه مصغرا لوجهه والكمون شربا ولطو خباخل وطول
مقام في بيت فيه تكون كثير والاستكثار من أكل الخل وأكل الطين حتى يوقع سدا في فوهات
العروق فلا يخلص الى الجلد دم قاتل بل شيء من بخار الصفراء

• (فصل في الاشياء المحسنة للون بالثيريق والقهمير والجللاء اللطيف) • اعلم انه كلما تحرك الدم
والروح الى الجلد فانه يكسوه رونقا ونقا وجرة ويعينه ما يحتاجه من اجل اخفيا فيجعل الجلد ارق
ويكشط عنه ما مات على وجهه كسطا طيبا وخصوصا ان كان فيه صبغ ويحتاج مع هذا كله
الى استتار عن الحر والبرد والرياح والاشياء المحركة للدم الى الجلد فيعمل ذلك على وجوه أربعة
منها بتقوية الدم وخصوصا الرقيق فان الدم الجيد اذا تولد وكثر واقتشر بلل كل موضع ومنها
بتنقية الدم ومنها بنشر الدم وبسطه بغير ديك اياه الى خارج وتفتيح مجاريه ومنها بجذب اياه
قسرا من داخل الى خارج والاشياء التي تحسن اللون بالطريق الاول فمثل تناول الحصى
والبيض النعيرشت وماه اللحم والشراب الريحان وتناول التين فاه يولد دم رقيقا متدقا الى
الجلد وبسبب ذلك يعمل وين سجع لونه من الناقهين فاريدان يودا الى لونه القديم انتفع بالتين
الاباس وبالبسرفانم ما يزيدان في دم لطيف وحرارة غريزية وعما هو مجرب لذلك ان يشرب
أياما متوالتة على الريق شربا وابتلا والاشياء التي تفعل ذلك بتنقية الدم فهو مثل الاطريق
الصغير والهليلج المر في اذا استعمل على الدوم والهليلج الكاكي أقوى من الاطريق
والاشياء التي تفعل ذلك ببسط الدم ونشره فمثل الحلتيت والفلقل والسعدوا القرنفل اذا وقع
في الطعام ومثل الزعفران على ان الزعفران يصبغ الدم أيضا وخصوصا في الميضيخ والشرية
الى الدرهم ومثل الزوايا وخذ من الزوايا وقرن درهمين ومن الزعفران نصف درهم ويشرب
بالسكر والوج أيضا يحسن للون واللابة البربرية من درهم الى درهمين اذا شربت في الاسوقه
معلوثة بها علقة شديدة الا يورث اشتعالا فاحش ومن يقول مثل القبل والكراث والبصل
والسكر خاصة وادمانا كله والثوم أيضا ومن الافعال والحركات الاغتباط والغضب
والجدال والرياضة المتعدلة والمصارعة وأيضا السرور والطرب ومطالعة ما يؤنس من الافعال
والاعمال مثل السماع الطيب ومجالسة النظاف والظراف والنظر الى اصناف المباراة من
الرهان في السبق والهراس وغير ذلك والاشياء التي تفعل من ذلك من خارج بالجذب والجللاء
أيضا فالاطوخات والغسولات المنضدة من دقيق الباقلاء المقشر ودقيق الشعير ودقيق
السكرنة ودقيق الحنطة والنشاء ودقيق الحصى خاصة ودقيق العدس ودقيق الارز وغراء
السمك والايروسار اللادن والتين والكندر والمسطكي ودهنه وقشور البيض ولحم الصدف
والمقل والمرتك والاسفيسذاج ونشارة العاج والعظام النخرة والحلب ونوة الطيب قوى
ايضا في ذلك واللوز الحلو والمرو وزور الخيام والطبخ والقطف والقرع ودقيق بز القبل
وبز الجرجير وكمثرى اما صفي الوجه ونقاء الطلاء للنشاء والكثيرا باللبن كل يوم وعصارة
القنابري وزودج العصفر والالبان كما تحلب وطبخ أظلاف البحر اجيصل قد هربت فيه
وطبخ لحم الصدف وبيض البيض وطبخ الحلبة او طبخ كليل الملك (غسل جيد) يؤخذ
باقلا مقشر كرسنة ترص بز القبل بز الطبخ المقشر حصنشاء يتخذ منه غسول (نخرة)

جيدة) يؤخذ من دقيق الباقلا ودقيق الشعير من كل واحد جزء ومن دقيق الحنظل جزء
 مقشر كثيرا نشاء من كل واحد نصف جزء صب البطيخ جزءين زعفران قدر ما يصبغ يطلى لبسلا
 ويغسل ثم ارا بطيخ قشور البطيخ وطبيخ البنفسج ونحوه (اخرى) يؤخذ اللوز الحلو والكثيرا
 والصمغ ودقيق الباقلا وارسا وغراء السمك أجزاء سواء يذاب الغراء في ماء يصفى
 الجميع ثم يجعل فيه الادوية ويخذ طلاء (اخرى) يؤخذ دقيق الباقلا والشعير والحنظل
 والسجذ يطلى ببياض البيض ومما يجلي قهلية قوية البلبوس والبصل والبورق والساقطوا
 مع العسل والاشق ودهن البابونج والمبعة الرطبة شديدة لتنقية والكركوب ايضا والزرنج
 وغراء الضب وأصل الترجس (غمرة قوية) يؤخذ زردج العصفرو يطبخ الى أن يغلف فيؤخذ
 منه اوقية ويحجن به عجن الطلاء هذه الادوية ذرق العصاره دقيق الترمس دقيق الحنظل
 البطيخ مقشر ايسحق ويجمع ويطلى به (غمرة اخرى) يؤخذ كثيرا وزجاج شامى مصحوق
 كافي ابروز وعقران وترمس ولب حب القطر من كل واحد مثقال يطلى بدهن اللوز اذا طلى
 الوجه كل ليلة بالخلد الايض والزرنج الايض والزرنج الاحمر والاصفر باللبن وغسل
 من القدماء الوجبة بضمير اشديد وهذه الادوية القوية الجلالة تنقع الصلابة التي تكون
 من ابتداء الجذام التي تسمى التنكرو والبثور والسمن اذا استعمل عليها اذهبها ومما يختص
 بذلك أيضا وينقى بقوة شعاع ابيض بوزق كندر كبيرت اصفر بالسوية يقرص بالخل ويصفى
 ويستعمل عند الحاجة بخل وعسل ورغوة البورق خير في ذلك من البورق (وايضا) يؤخذ
 رطل صابون ومثله اشق ويحلان بالذوب في ثلاثة ارطال ماء ثم يلقى عليه من الكندر والمصطكى
 والنظرون أجزاء مساوية اوقى ويسحق الجميع في زجاجة محقش اشديد او يستعمل ليل
 (وايضا) يؤخذ دقيق الكرسنة ودقيق الحنظل والباقلا والشعير والترمس والارسا وأصل
 الترجس اجزاء مساوية ومن الصمغ وأصل السوس نصف جزء نصف جزء يقرص واعلم أن كل
 ما ينقع في السكف والبرش والانا وكودة الدم فهو ينقع في هذا اقوى ينفع وقيل له يكتفى

• (فصل في حفظ الجلد عن الشمس والريح والبرد) • يجب أن يطلى ببياض البيض أو بماء
 الصمغ أو بالموم روعن أو يؤخذ حلالة السمك المنقوع في الماء المصفى ويخلط بمثله بياض
 البيض ويصنع به الوجه

• (فصل في آثار الضربة والاسماء السود) • يلقاها المرء اسخ المبيض اذا طلى بشئ من الضحوم
 أو بلباب الخبز وكذلك حمر الفلفل المعروف ينفع من ذلك نفعا كثيرا والبلالة التي يقال لها فلفل
 الماء وكذلك ورق الكرنب والسكندر والقصل والقوتنج الرطب مع الزرنج كل ذلك يشفى من ماء
 الكزبرة والكرفس وذالطح الموضع بنورة وينظرون حجر مع خل حاذق زالت الآثار الناضرة
 وكذلك بالكندر والنظرون والصبر يقطع الآثار الباذنجانية والافستين بالهسل وكذلك
 علاء البطم والاذن أيضا يجب أن يترك على العضو أياما وهرهم ديا خيلون جيد أيضا (طلاء)
 لذلك جيد) يؤخذ لوز مر مقشر درهم صدق محرق خرف ابيض من كل واحد درهمين ماش
 مقشر نصف درهم حص ابيض مقشر درهمين كرسنة درهم ترمس نصف درهم زبد البصر درهم
 العظام الشديدة البلى والجلفاف درهم أنزروت درهم يسحق ويحجن بماء الشعير والسكر ويطلى

بماء الزردج • وأيضاً - كما ذكره الخنزف تطلّى على العضو وكيمسج يدهن جوز • وأيضاً يؤخذ نظرون
أشقي مر كبريت أصفر بالسوية يتخذ منه طلاء مكسوراً بانخل اثلاً يقرح وكذلك قمو لبا
وزيل الحام والصابون والسكنجبين يطلّى بخل أيضاً يؤخذ قرن أيل محرق حتى يبيض
وكندر ودقيق الترمس ودقيق الكرسة ودقيق الباقلا أجرامسوا • أشقي فوشادولوزمر
من كل واحد ثلث جزء كثير اوصغ من كل واحد ربع جزء أيضاً يضم بد بالهالك ثم يؤخذ
نظرون ونورة ورماد الكرم ويجمّع مع بالهال ويطلّى به هذا صالح للشمس وأثارة القروح وربما
احتجج الى شرط

• (فصل في آثار القروح والجدرى) • جميع ما هو قوى عما ذكرناه يقع الضعيف من آثار
القروح ومن الادوية المذكورة اذ لك المجربة شحم الحمار و عصارة اصول القصب الرطب مع
شي من العسل والحبق مع ملح المجين مجنوناً بهل النحل وبطبخ الفاسر افي الزيت حتى يغلي
وهو مجرب وكذلك ضماد به هذه الصفة (ونسخته) يؤخذ الايرسا والقسطو والمرتك المغسول
وقرن الايل المحرق والبورق والاشق ويعر عتيق يدق ويستعمل حتى للشمس والكاف • وأيضاً
يؤخذ من البعر العتيق البالي الايض ومن العظام الفخرة عشرة عشرة ومن اصول القصب
البابس عشر من ومن الخنزف الباسدي عشرة ومن النشاء عشرة ومن الترمس خمسة ومن رز
البطبخ القشر ومن الارز المقشر عشرة عشرة ومن دقيق الحصى عشرة ومن حب البان خمسة
عشر يجمّع بماء الشعير ويطلّى وان جعل فيه قسط ومر وزاوند من كل واحد عشرة فهو أجود
وقد أشرنا الى معالجات هذه الاثام في موضع قبل هذا الموضع

• (فصل في الدم الميت والبرش والشمس والكاف) • الشمس والدم الميت قد يكون كدم قد انفتح
منه فوهة عرق ليني او انصداع لضرية أو غيرهما فاحتقن تحت أعلى الجلد احتقاناً في موضع
يتأدى لونه وشكله منه فها هو الى الحرة يكون فها هو الى السواد يكون برشاو اللطخي منه
يسمى كلفاً وقوم يسمون النقطة كلفاً وكثير ما يمرض لصاحب الشمس تشقق الشفتين ليس
من اجبه ويجب أن تبادر الى جميع علاج ذلك قبل أن يشد تجود الدم ويسود فانه بعد ذلك
يوسر علاجه فاما الدم الميت والبرش فقد يستخرج بطرق مبضع ينضى الجلدة الرقيقة تنضبة
غير مقرحة فان كان هنالك شيء جامد أخذ بالرفق وان كان غير جامد بعدد بالرفق ثم به العج لتمام
الجلد الا بالادوية وقد عالجت البرش والشمس مثل هذا فزال لكن يجب أن تتبع ذلك بضماد فيه
قبض لئلا يسيل من فوهات العروق الدم مرة اخرى على انه لا بد من خلط أدوية قابضة بما
يستعمل من الحلة لئلا تجذب الحلة المادة من طريق ما اتبع من العروق خصوصاً في
الميت دى من الكاف ولذلك ما لا ينبغي أن يشد عليه الذراع والمزمن الواقف لا يخاف ذلك بل
يجب أن يستعمل عليه الحلال للذراع رة او ضمعا على التوالى والمزمن الاسود لا غير وقد يمكن
أن يحال الدم الميت في أول الامر بتنطيه بالماء الحار الكثير زماناً طويلاً وخصوصاً ان كان
في ذلك الماء قوة محلاة وربما شربنا أولاً وقد ينفع شيايف المروا وشيايف الوردى من ذلك طلاء
يكرب ذلك وما يجرى مجراه في اليوم مرتين به أن يغسل الموضع بمثل طبخ كليل المالك وأجود
ما يستعمل به هذان الدواءان وغيرهما ماء الحلبة والشيايف المتخذ من المر يقلع البواقي من

تنقية الادوية التي هي أضغف والتين المنقع في الخل الحامض وبما حلل الدم الميت وكذلك
الطرون المشوي وذرق الحمام والبورق بالسوية يطلى به غسل وأيضا يغسل الموضع
بالنطرون ثم يضمده بصمغ البطم ويشده ستة أيام ثم يغسل ويخمس بالابريدي ثم ينشف الدم
ويترك ستة أيام ثم يدلك بالملح ويترك نصف ساعة ثم يوضع عليه هذا الدواء الذي تذكره
خمس أيام فيخرج جميع الباقي من الدم (وهذا الدواء هو) كندرونطرون ونورة وشمع وعسل
يذاب الشمع مع العسل ويخلط ويضمده ويستعمل في كل أيام ثلاثة أو أربعة إلى خمسة
تركا على الموضع فيذهب باثر الدم الميت وبالوشم ومن الادوية المفردة الجيدة الكندس
مع لباب الخبز واللوز المر وبزر الكرنوب وبزر الفجل ولبن التين وماء البحر جبر مع مرارة البقر
والكنسكز وورق اليبروج دلكا على النمش وغيره من الاثلاث أسبوعا والمرزنجوش لطوخ
جيد للدم الميت وجميع الادوية القوية الجلاء المذكورة في الابواب الماضية (وأياها)
يؤخذ مثل القردما ناوالمروا الشافسي وياوبصل الزير بهسل وأصل لوف الحلبة وقد جرب
جالينوس وغيره الجوز الحنين ينعم دقه ويشد ليله عليه ثم يعاد وأيضا القاشرا أو القاشرا سين
ومحجر حب البان والياسمين وخصوصا الرطب ونشارة الاماج والعصفر يانل والخر بقات
والدارصيني وحامض الاترج جيد اياها والحنطد قوقى ونخرا الحمام ونخرا الصافير ونخرا
البازي (وأياها) يؤخذ قليل جز نورة جز أين زرنج أحر وأصفر من كل واحد جز أين
يجهن بالعسل ويرفع في بخار واذ احتيج اليه غسل الموضع بالنطرون ثم ضمده بالرائحة خمسة
أيام ثم يغسل ويخمس الموضع بالابرة وينشف ويذرع عليه ملح ويعاده عليه الدواء خمسة أيام
اخرى يفعل ذلك مرارا فيذهب بالدم الميت وبالوشم (أيضا) يؤخذ ذبورق وكثيرا بالسوية
يتخذ أقراصا ويطلق بالخل ويغسل بالصابون أو يطلى بقرع يابس سحق جدا مع قليل زعفران
فانه جيد بالغ (أيضا) يؤخذ طين قريطي وحب القطن ويجمع بماء الصابون ويطلق
فينقى الكلف والنمش والبثور وكذلك عكر الزيت المحرق ودقيق الكرسنة ودقيق الترمس
اجزاء سوا ويطلق ومن الادوية الخفيفة التي تنفع من البرش والنمش وجميع الاثلاث
لعاب حب السفرجل مع الزعفران وحب القرع مع طيبخ الحلبة ومما يذهب بالكلف بزر
الفجل والخر دل يجهن بتين منقوع في الخل والدواء المتخذ من الخردل والزرنج اذا كان
بقدر ما يقتريسيه اولا يقرح ويذهب به (أيضا) يؤخذ القسط مع الدارصيني فيجهن
بماء الزردج ويطلق أيضا ويؤخذ تراب الزنبق وبزر البطيخ والمهل والاوزا المروي يستعمل
(أيضا) ويؤخذ الزردج يجهن به المقل وبزر الجرجير (أيضا) يؤخذ المقل بالخل
تستعمل هذه الادوية وكلها الذعت أخذت ثم أعيدت (أيضا) يؤخذ بصل الزعفران
وبصل الترجس (أيضا) يؤخذ بزر الجرجير ونشا مراد سنج مبيض من كل واحد جزء قابل
عقران ونخرا الضب والكلب ودقيق البقلة ودقيق الشعير ودقيق الحلبة جز أين جز أين
دهن الاوزا خلودهن النارجيل ما يجمع به (أيضا) دياخيلون على هذه الصفة ونسخته تطبخ
أوقية من المراد سنج في أوقية من من الزيت العتيق حتى يحصل فيه ثم يؤخذ من اعاب الحلبة
واعاب الخردل بالسوية أوقية ومن المقل والمر من كل واحد قدر خمسة دراهم سحق الدواء آن

ثم تلى عليهما الامايات ونسحق مصقاشددا ثم يجمع مع الزيت ويتخذ منه دياخيلون (قرص جيد) يتخذ ما زليون أربعة غردل أبيض عشرة دراهم اشق مقل درهمين درهمين يصفى في ماء بقدر ما يجمع به الباقي ويقرص (دواء للساهر جيد) يتخذ سنكسبوه درهمين بورق درهمين بزرا القبل وعظم يال وحب البان وبهر الفلفل وترمس وبزر البطيخ وقسط ولوز مر يتخذ منها أقراص ويستعمل (وهذا دواء) جيد غاية فليأخذ له نظير ونسخته يتخذ من الزئبق المقتول وزن درهمين في طحين ثلاثة دراهم هر لوز هر هر في يصفى حتى لا يرى أثره ويسود الطحين ثم يطرح مثل الجميع بزرا البطيخ مدقوقا جدا ويغلى أسبوعا كل ليلة ويفسل من القدر (وأيضا) يتخذ سذاب جبلي وزوقان كل واحد جر درهم الطين الاخضر ثلث جر كندر جر بورق جر آن صمغ البطم جر آن ونصف شمع سبعة أجزاء يذاب الشمع والصمغ بدهن الورد ويحل البورق ورغام الطين بالماء الحار ويجمع الجميع ويحفظ به شيء من العسل ويستعمل على حذر من تقرحه قالوا وما يذهب بالكلف فصدعرق الارنية الا أنه يجعل الوجه في حرة الوجه السعفي

• (فصل في الوشم وعلاجه) • قذيقلع الوشم دواء آن ذكرناه في باب النخس وربما كفي أن يفسل الموضع بالناطرون ويوضع عليه علك البطم أسبوعا ويشد ثم يحل ويدلك بالمخ ذلكا جيد او يعاد عليه علك البطم الى أن ينقطع ومعه سواد الوشم فان لم تنجح أمثال ذلك لم يكن بد من تتبع مغازير الوشم فقط البلاذرا بقرحها وبأكلها

• (فصل في الباذنجان والحرة المقرطة) • الباذنجان حرة منكورة تشبه حرة من يتدلى به الخدام يظهر على الوجه وعلى الاطراف وخصوصا في الشتاء والبرد وربما كان معها اقروح ويكون سببه حقن البرد للجوار الكثير الدموى وعلاجه الاسهال والقصد والجمامة وارسال المعلق ثم استعمال التدبير المذكور بان به التمسك في ابتداء الخدام في باب قبل هذا الباب

• (فصل في البهق والوضع والبرص الأبيض والأسود) • الفرق بين البهق والبرص الأبيض الحقيقي ان البهق في الجلد وان كان غورة قليل جدا والبرص نافذ في الجلد والسم الى العظم والسبب العام للجميع ضعف فعل القوة المفيرة حين لم تشبه تمام التشبيه لكن المادة كانت في البهق أرق والقوة الدافعة أقوى فدقت الى السطح والمادة في البرص كانت غليظة والقوة الدافعة ضعيفة فارتبكت في الباطن وأفسدت مزاج ما نفذت فيه فكان زيادة التصاق ولم تكن تشبه وقد عرفت هذه المعاني في باب القوى واذا تمكنت هذه المادة احات الغذاء الذي يحيى اليها الى طبعها وان كان اجود غذاء كما ان المزاج الجيد يصير المادة الفاسدة الى صلاح وموافقة وكان الاشجار تنقل من مغارس الى مغارس فتستحيل عن السمية الى الماء كولية وعن الماء كولية الى السمية كما هي جالينوس وغيره ان الشجرة المعروفة بالليخ كانت بمغارس سمية الفرة فلما غرست بمصر كانت غرها مما يؤكل وكان ألوان الحيوانات والنبات تستحيل بسبب البلاد كذلك لا يحد أن تستحيل المواد بحسب الاعضاء فانها لها كالبلاد واذا صار العضو بلغميا وطلح كاسم الاصداق أحال الدم الجيد الى مزاجه البلغمي ولونه الأبيض والفرق بين البهق هو أن أحدهما بسبب مادة سوداوية والاخر

عن بلغمية خامة وأما الشيء الذي يسمى البرص الاسود فليست نسبتة الى البرص الابيض
نسبة اليه بل هو جنس مخالف في المعنى للبرص الابيض وذلك لان
البرص الاسود هو المسمى القوي بالمتقشر وهو تخزف يعرض للجلد مع خشونة شديدة
وتفليس كما يكون للسبك مع حكة وهو نلظ سوداوى يشربه الجلد مما يليه تشر يا أقوى من أن
يؤثر في اللون وحده وهو من مقدمات الجذام وهو مع رداءته ومع ان المزم من منه لا يبرأ وكذلك
المزم من البرص فانه أسلم من البرص الابيض وسبب جميع هذا معلوم واعلم ان البرص قد
يتبع الحماض ويظهر على آثارها ويكثر عليها لما يتجذب من الدم من الرطوبة فلا يصيبها قد
من الحماض ويبقى في الجلد ولما يذهب الجلد الجروح عن الكمال أنعاله

• (فصل في العلامات) • أما البرص الاسود فلا يشك كل امرء وأما المشكل فهو الفرق بين الوضع
الذي هو البرص الابيض وبين البرص الردي ومن الفرق بينهما ان الشعر ينبت على الوضع
يلون الشعر اسودا واشقر وينبت على البرص ابيض لا غير ويكون الجلد فيه انزل واشد اطامنا
من جلد سائر البدن وربما كان ذلك للوضع الا انه قليل جدا وايضا فان الغرز بالابر يخرج من
الوضع دما ومن البرص غير دم بل رطوبة مائية وهذا لا يبرأ وايضا فان ما يتحمر بالذلك فهو
الى الرجاء واولى ان يكون به قما ومالم يتحمر به فهو ردي • وأما الفرق بين البرص الاسود
والبرص الاسود فهو التقشر والتفليس والتخزف فانه لا تكون في البرص الاسود ثم البرص
الاسود ايضا متفاوت فانه منه خشن ومنه أملس واملس الابيضين شرو واملس الاسودين خير
لانه البرص ومنه شديد البعد عن لون البدن ومنه اقرب اليه وهو أسلم والذي هو غائص لا يحمر
ولا يدمى اوه شديد الاتساع آخذ مكامن كثيرة افلا رجا فيه وكذلك الذي هو آخذ كل ساعة في
زيادة لان من اوجه قوى يميل ما يليه الى مشابهة فلذلك هو ردي جدا

• (فصل في علاج البرص الاسود) • يجب أن يبدأ بالعصا ان كان هنالك ثمة من الدم
ويستفراغ الخلط المحترق والسوداوى بمثل طبع الاقثيون والغاريقون والهيلج الاسود
والبسفايج والاسطوخودوس بالزبيب والتين وتجو ذلك والخرالامنى واللانزورد اذا وقع
في أدوية • كان بالغوا والخرق الابيض وايارج لو غاذيا وايارج رونس وغير ذلك ومن
الاستفراغات الرقيقة ماء الجبن بالافتيون يشرب كل يوم وزن درهم افتيون في قدح من ماء
الجبن فينقى بالرفق وقد ينفعه استعمال الاغذية الحسنة المكبوس واستعمال الحمامات
واستعمال الاطريقات الانتموية • سقوف نافع له والبرص الاسود ايضا يؤخذ اهيلج
اسود اهيلج شونيز من كل واحد حبر زوفر ابرص ونصف يشرب منه كل يوم ثلاثة دراهم بكرة
وثلاثة دراهم عشية واذا مضى البدن ترك اياما ثم عود ويجاب ان يقتنيهم الاشتغال باصلاح
حال الطحال ان كان قاسدا وضعف عن جذب السوداء بعد ذلك فلا يستعمل الاطرية
القاسية القوية الجلاء والجالية للدم الصبيح واذا انقطت ارجح اياما حتى يسقط الجلد ثم يعاود
ان وقعت اليها حبة ثم يرمى بالم يترك أن ينقط بل كلما حدث في اللذع أخذت حتى تمدا ثم اعيدت
وهذه الادوية مثل الناف • او الفلفل والخردل والخرمف ولبن اليتوع والشي طرج والخرمل
وبزرا القبل وقشور أصل الكبر والطلبي بالكبيكج أيضا نافع في البرص والبرص أشده جذبه للدم

ولاء نظام النخرة والتواء العتسق النخر الملقوط من الحيطان وجبجج الحلات القوية
المذكورة في باب قلع الالتهام والمياه التي يطلى بها ماء القناري وطبيخ الحنظل * (صفة طلاء
جيد) * يؤخذ برز القبل ويذق مع كندس ويطلى به اليق الاسود في الحمام * وايضا يؤخذ برز
القبل وبرز الخردل مجعولين بالتبن المطبوخ بالخل * (صفة طلاء جيد) * يؤخذ شونيزه قلو
شيطاريج فارسي من كل واحد عشرة شب سنامن كل واحد ثلاثة زاج عقص من كل واحد
درهمان برز الخردل المفلو خمسة يطلى بخل ثقيب ثم يتدارك اثران عرض يلين الناس جميع
الاطمية القوية المذكورة في باب البرص والشمس وغيره نافع للعق الاسود

*(فصل في علاج الوضع والبرص) * يجب أن يجتنب القصدان لم يكن يوجه امر قوي
والحمام الاحيان على الريق والشرب الا الصرف والتعرق في الحمام ينفعه ان كان في البدن
ويستعمل التي * ايضا سائر الادوية المستقرعة للبلغم ان لم يكن البدن نقيا ثم المدرات والمسهلات
مثل الايارجات الكبار خصوصا ايارج شحم الحنظل والابوب التي تشبهه والايارجات تدعى
في طبيخ الهليلج والافتيون والسفاجج والزيب والمخ ولب النبل خاصة مهيبة في استخراج
الخلط الشافي للوضع والبرص ومن المسهلات الموافقة لهم ايارج فيقرا امر كبا شحم الحنظل
او على هذه النسخة * (وصفته) * يؤخذ من الدارصيني الصيني والسنبلي وعبدان اليلسان
والمصطكي والاسارون والزعفران والساذج والقودنج النهرى وشحم الحنظل من كل
واحد درهم الصبر ثمانية عشر درهما الشربة درهم او مثقال بالسكنجبين العسلي والماء الحار
ومن المسهلات الموافقة لهم ان يؤخذ من الهليلج والاميلج جز جز ومن التربة ثلاثة اجزاء
وكل جز اوقية ويحل من القاية نصف رطل بالماء الحار ويقيم ويهجن به والشربة من ثلاثة
دراهم او مثاقيل الى خمسة وانا استحب أن يجعل قيمه من الزنجبيل جز ويستعمل المعاجين
الاطرية بقية وجوار شهاج هذه الصفة (ونسختها) يؤخذ هليلج اسود كندس ابيض من كل
واحد جز زنجبيل ربع جز يهجن به مسل الزيب يؤخذ منه كل يوم قدر بدقة (ايضا) يؤخذ
هليلج اسود اميلج شونيزه بالسوية زعفران ونصف يشرب منه كل يوم ثلاثة دواهم ويتركه
مضى حتى وايضا يؤخذ زوج ودارقاسيل وهليلج كايلى ومصطكى والكندر والشونيز
وحب الغاريهجن بالعسل بالسوية الثربة درهمان وعماذ كرفى كتاب الاختصارات
دواهم هذه الصفة ايضا يؤخذ صفة سويق الحنطة الشديدة القلى وان احتيج الى اعادة قلى فعل
ويشرب على اثره نصف اوقية صرى يطلى ويصبر العطش الى نصف النهار ولازوقوا برزوه
في الشرب خاصة في هذا الباب هجيبة وعصارة اطراف الكرم المزوجة يشرب منها كل يوم قدح
قانه يقشف البرص ويمنع ازدياده وشرب الترياق وكل لحوم الاقاهى نافع جدا في ذلك
واقرص الاقاهى ايضا ومن المعاجين والادوية التي هي من الاطرية بقية والمسهلة ترتيب
به هذه الصفة (ونسختها) أن يؤخذ من برز الزعفران جزان ومن برز الانجورة نصف جز ومن
الصبر ربع جز يجمع بعسل والشربة ثلاثة دراهم استعمل ذلك دافعا ومن الناس من يجهل
معه الوج والافتيون وايضا كل كلاج درهمان اهليلج اسود ودواهم افيون دافقان يشرب
الصفة بماء او ما يجرى هذا الجرى الاله اقوى واظهر نفعها ويحتاج أن يشرب ستة دواهم

بهم الصفة (ونسخته) يؤخذ من الوج ستة دراهم ومن الهليلج الكابلي والبسقايج
من كل واحد عشرة ومن الهليلج الاصفر خمسة عشر ومن ايارج فيقرع عشرة ودرهما ومن
الملح الهندي سبعة دراهم ومن بزر الزوفرع عشرة ودرهما ومن العاقرقرا عشرة دراهم ومن
الترابخسرون درهما ومن شحم الحنظل عشرة ودرهما ومن الغاريقون خمسة دراهم ومن
السمونينائة دراهم يجمعن بعسل الصعتر الشريفة من مثقال الى مثقالين ومن هذا القبيل
للسكندي دواءهم (ونسخته) يؤخذ بزر الحرف عن كيطبة زوفرع وصبر اسقوطري من
كل واحد ثلاثة دراهم يلقى ذلك على رطل ونصف من العسل ويقوم والشرية منه كل يوم قبل
الطعام قدر الحاجة مع سويق ثم يجرع بعده ثلاث جرعات صرى ويحفظ الرأس بدهن البنفسج
ودهن الورد والغذاء بعده اسقيد باج وقد يجوز ان يستعمل داءها الاوغاذا والتياذريطوس
كل يوم شربة صغيرة الى نصف درهم وأقل وقد اتبع قوم بياض كوراموضع البرص فخلصوا
واستراحوا. لكن هذا يمكن في القليل قدر امته وإذا كان البدن نقياً وحر اج البدن معتدلاً
فدع الادوية المشروبة فامارجع اجبت آفة وأقل ذلك أن ينزف الدم ويقل الروح وهما
من المحتاج اليهما في علاج البرص واقتصر على علاج العضو بما يختص به من الاطمية
وتقوها وليجعل غذاؤه سريع الهضم لا لزوجة ولا دسومة فيه وليجتنب البقول والمهراريس
وما يجري مجراها وأما الادوية الوضعية والبرصية الموضعية فاول درجاتها أن تكون شديدة
الجلد لا قوية بالجلد للدم شديدة لتخفيف مزاج العضو وأما بعد ذلك فان تكون مقرحة
مقشرة وفي الادوية الوضعية أدوية تستعمل على أن تصبغ والاحب أن تستعمل الادوية
الموضعية بعد ذلك واتصمير وأن يكون الدلائل بمثل ورق التين الى ان يكاد ان يدهى
أو بعد غرزالا بر في مواضع كثيرة ومن المعينات على نفع الادوية أن يستعمل اطومات
في الشمس وأفضل الادوية البرصية ما تفرح او تنفطقت سيل مادة وتبرأ وتعاود ورعالم يترك
أن ينقط بل لذهها واعد بعد الراحة والادوية البرصية بحسب الاعتبار الاول هي القوية
سماذ كراخربقين والنورة والزرنيج والكندس والمديونج وأصل الفاسر او الجنطيانا
والاجمل والراتنج وأصل دم الاخوين وأصل الخثي وزبد البصر والطلبت وقشور أصل الكبر
والخردل والخرمل وبزر القبل وأصل قشور الحمار وبزر الجرجير والقوة والقاقلة والمازريون
والزاج والقلمند والزنجبار والكبريت والقطران في الحمام واللبوس والقسط
والزراوند والشقائق وثافسيا وقرينون والكروم دانه شديدة الموافقة والكبريت أيضاً بالتخل
طلاء بعد طلاءه بل التريجس وحماجرب التوشادر ودهن البيض طلاء جيد وأصل اللوف
جيب وأصل النيلوفر ودم الاسود السالخ وأصل المسكة مونيادورق التين اليابس وورق
الدقلى والراسن وورقه والاشترغا زوا ما المياء فانخل وماء الزردج وماء القنابري وماء اليبوس
وماء العنصل خاصة وماء المرزنجوش وخصوصاً على برص آثارها لها جسم وعصارة الراسن
وشور باج لحوم الافاعي ومن الاطمية الجيدة الترياق والمسكة وديطوس واللوغاذيا بماء
لقنابري وأيضاً الشيطريج المدقوق والخردل المدقوق فرجماً برأ هذا ما كان بين الجلمدين
ومن الادهان الجيدة دهن الاس مطبوخ فيه الشيطريج المحرق مخلوطا به بعد ذلك زاج ومن

الاطلية الحبيدة الذرايح تصحق بالخل وتطلى او يؤخذ الشاهترج الرطب او اليابس ويجعل
 في جوف أفعى مذبوسة متقاة الجوف حشا وتخط وتشوى الاقوى حتى تنضج حدا ثم يؤخذ
 ذلك الشاهترج ويضعه البرص قيعا بسرعة (نخعة بخرية) يؤخذ ورق الدفلى الطرى
 ويغلى مع الزيت حتى يحرق الورق ويصفى الزيت ويجعل عليه الشمع المصفى بقدر ثم يذرع عليه
 الكبريت الاصفر ويسير كلهم ويطلى في الشمس (طلاء الهند) يؤخذ قسط وشيطرج
 هندي وزرنيخ أحمر وقلقل وزنجبارو يسحق في النسل في اناء نحاس ويترك اسبوعا ويطلى به
 ويقام في الشمس فيبطل البق والبرص المبتدئ او ينقع القلى والنورة في أبوال الصبيان
 الرضع ويجدد عليه سبعة أيام ثم يطبخ كالعسل ويستعمل حتى يتقرح ثم يؤخذ ذرقت
 وموم وقطران وقشور الجوز المحرق ودم فرخ الحمام ودهن الحناء يطبخ حتى يختلط ثم يوضع
 على الموضع حتى يرى لونه لون الجسد والاجود أن يكر في الشمس الحارة مرارا واعلم ان
 استقراغ صاحب هذه العلة يجب أن يكون بالضعيف المستفرغ للريق يتسدر ويجوما
 الاصول منضج مطرق للدواء وفي آخره يشرب حب المستق ثم يعاود ما الاصول أسبوعين
 ويتولد منه من اللعوم الحارة من الطير والمقليات ويحجر الحوامض والمرق الا الزرنيخ
 أحيانا والماء أضر شئ به فليكن بشارب عتيق من غير تليين ويجب أن يدلك الموضع كل وقت
 بخمرة خشنة ليجذب اليه الدم ودخول الحمام يضره والغذاء الغليظ والقواكه الطرية
 واليابسة والكي على البرص ردي ربما انتشر به البرص وكثر والبرص الذي يظهر عقب كى
 اسبب فليس يعيب وكذلك حول المشارط (صفة طلاء كثير الاخلات القذالة معتصم)
 (يؤخذ من دم الاسود السالم ثلاث اواق ومن دم الغراب الابقع والنعام والانهث وفرخ
 الورشان والقاختة والسفقاة البرية من كل واحد اوقية ومن القطران والزفت الرطب
 والنقط والعسل البلاء من كل واحد اوقية تخط هذه وتجفف ويؤخذ من ماء الخنظل
 الرطب جرم ومن الشراب العتيق جزآن ومن ماء الراسن الرطب جزآن ومن ماء السذاب
 وماء الخردل الرطب من كل واحد جرم تجمع منها بالجملة عشرة أرطال على هذه النسيخة ويجعل
 في طنجيرو يلقى عليه قلقل اسودود ارقلقل وزنجبيل وشونيز وجنديه دسترو عاقر قرقساو كنديس
 وثانفسيا وقرنفل وخليصة ومازريون وأصل قذاه الحمار والخربق الاسود والجاوشير من كل
 واحد اوقية يطبخ مع المياه حتى يبقى الثلث ويصفى عن الادوية ويجعل على الدماء والاخلات
 المذكورة حتى تنشف وتجف ثم يؤخذ ماء الخنظل الرطب والراسن الرطب والعنصل وماء
 المرزنجوش وشئ من شراب عتيق يرش على المياه ويكون الجميع ثمانية أرطال ويلقى عليه
 من الحلتيت المنق والمهروت والاشترغا زومن الزرنجيين والزنجبار والكبريت من كل واحد
 اوقية ونصف يطبخ في المياه الى أن يبقى الربع ويصفى ولا تزال الدماء والاخلات المحققة
 تشرب منه وتسحق حتى تشرب الجميع وتجف ثم يطلى الموضع في الحمام أقول انه قد يمكن
 ان يستعمل هذا الدواء أخف مؤنة وأقوى تأثيرا مما تدرك به طبيب هذا الملك (طلاء)
 جيد لساهره يؤخذ شونيز خرق شقائق أصل الكبير من كل واحد جرم وشيطرج حشض دودم
 مرزنيخ من كل واحد نصف جرم يطلى في الشمس (طلاء) خفيف جيد واقع وهو الشقائق

والهزار جشان بالخل (وأيضاً) قوة الصبغ زبد البصر بزرق الفجل كندس بصل خمر وأيضاً
يؤخذ برادة الشبه والخربق الاسود والاصفر المحرق والذراريح والزرنج الاحمر من كل واحد
درهم يجمعن يقطران مدوف في خل ويطللى بعد ما يذر (وأيضاً) لاريا سبس يؤخذ خربق
أبيض قلقل شونيز زبد البصر كبريت زرنج أحمر قوة الصبغ شيطرج زنجبار ذراريح يصبغ بصل
ويقرص ويجفف وعند الحاجة يصبغ بالخل ويطللى به ذلك بجمرة ويلطخ (وأيضاً من
كتاب الزينة) اقريطن (ونسخته) يؤخذ خربق اسود فاشمر الحاصل المازريون كبريت
أصفر زاج زنجبار برادة الحديد زبد البحر ورق التين يصبغ بالخل كالنخلوق ويحفظ في رصاصية
ويطللى في الشمس بعد ذلك (آخر جليليل) يؤخذ كبريت وفريون وخربق من كل واحد
درهم يلاذر درهمين عاقر قرحا شيطرج مثقالاً مثقالاً يطللى بالخل (وأيضاً) يؤخذ بزرق الفجل
كندس ثافسيا مازريون قوة الصبغ شيطرج عاقر قرحا ميويزج يجمع بدم الاسود
الساخن ويقرص ويستعمل بماء قوة الصبغ مطبوخا شديداً صفي بعد الحمام (وأيضاً) تؤخذ
قوة شيطرج من كل واحد خمسة دراهم بزرق الفجل عشرة كندس ثمانية يطللى بالخل بعد الحمام
• (صفة دواء ملكي) • يؤخذ ورق المازريون وبرزه المقشر والخربق الاسود والقلقل يطبخ
بغمرة خلا حتى يهرى ثم يطرح فيه زاج وذراريح وبرادة الحديد ونظرون وزبد البحر ويطبخ
حتى يغلي ويطللى ويحفظ ولا يغسل ما أمكن وتنفذ النفاطات (طلاء جيد) يؤخذ غسل
البلاذرسة بجمعة دراهم عاقر قرحا ثافسيا ثلاثة ثلاثة فريون أربعة شيطرج فارسي درهمين يطللى
به مجعوتاً بالبن • وفيما جريشاً أن يؤخذ من غسل البلاذر ومن الكيك كج ومن ذرق الحمام
ومن الذراريح ومن الشيطرج ومن بزرق الفجل وبرزه الخربق وقوة الصبغ والحناء والوسمة
والزاج أجزاء سواء يقطبه ويققاو يمالج القروح ويعاود حتى يبرأ والذي يذهب ببرص آثار
الحاجم ماء القنابري وماء المرزنجوش وقوة الصبغ والشيطرج طلياً بماء البقم (وأما الاصبغ)
التي تستعمل على البرص فليس يمكن ان ينص فيها على أوزان بعين الاختلاف ألوان الشراب
بل يعطى فيها قوانين ثم تقدم وتؤخر فها أن يؤخذ السورج والمرود ردى النهر والمغرة والقوة
والشب ويغسل ذلك ويركب ويطللى • او صبغ جريشاً يؤخذ من قشور الجوز ومثله حناء
ومثل الحناء وسمة (وأيضاً) يؤخذ نورة وزد نيج وشيطرج من كل واحد قوة الصبغ جريشاً يجمع
ذلك بماء البصل ويستعمل بحسب ما يشاهد (صبغ آخر) يؤخذ قرظ شج نورة عنص زاج
سنا يجمعن يغسل السواد ويصبغ بماء طلاء (وأيضاً) يؤخذ زاج قلقل عقص يصبغ
ويجمعن بصل السواد ويدلك العضو في الشمر ويطللى به طلياً وهو صبغ باق • وأيضاً يؤخذ
شيطرج اسود وخبت الحديد وزاج الاسا كفة وزنجبار وقوة الصبغ وقشور الرمان يصبغ بخل
تلحرق حتى يسود ويطللى عليه مرات (وأغذية) صاحب هذه الاغذية المشويات والقللا والمطبخات
والمكبات من اللوم الحقيقية بالابازير والاقتصار على الشراب ويتجنب شرب الماء أصلاً
أمكن أو يقل منه ويستعمل المطبوخ منه والممزوج بالشراب

• (فصل في علاج البرص الاسود) • هو علاج البهق الاسود ويحتاج الى ترطيب البدن أشد
واستقراغ أقوى ثم يستعمل اجلاء ادية البهق الاسود وقد يتفق لصاحبه ان يتفحج بالجماع

واما الحمام فكثير النفع له فان اشتد وبالغ عويل بعلاج الجذام

(المقالة الثالثة فيها يعرض للجذام في لونه)

(فصل في السعفة والشيرينج والبطية والبطم) السعفة من جلة البثور القرصية وقد جرت العادة في أكثر الكتب انهم اذ كرفي أبواب الزينة والسعفة تبتدى بثورا مسنكة خفيفة متفرقة في عدة مواضع ثم تتفرح فروحا خشك ريشية وتكون الى حرة وربما سبلت صديدا وتسمى شيرينجا وسعفة رطبة وربما ابتدأت قويا ثمية يابسة وكثيرا ما تشور في الشتاء وتزول بسرعة * وسبب السعفة رطوية رديثة حادة كالتخاط الدم واختلاط غليظة أيضا رديثة فيقتبس الغليظ ورماد يفسد الرقيق وسبب اليابس منها خلط سوداوى كثير يخالطه رطوبة حريضة فيندفع الى الجذام فيفسد ويتأكل فأما البطية فهي من جنس السعفة الريشية وأما البطم فقروح سوداوية تظهر في الساق من مادة الدوالي بعينها ويقرب علاجها من علاجها

(فصل في العلاج) علاجها قريب من علاج القوباء وسنذكره لكان قول الا ان ينفع من السعفة اليابسة استقراغ لخط الصفر اوى والسوداوى والبطم المالح بمثل طيب الهليلج بالاقميمون يجعل فيه الصبر والسقمونيا ويستعمل بعدها ما ينقى الباقي مع ترطيب مثل ماء الجين بالشاهر ج الرطب يؤخذ من الجلة رطل واحد ويخاط به من الهليلج الاسود والاصفر من كل واحد ثلاثة دراهم ومن الاقميمون وزن درهمين ومن الملح النقطى دانقان ثم بعد ذلك يقتصر على ماء الجين والاقميمون كل يوم وزن ثلاثين درهما من ماء الجين ودرهم ونصف من الاقميمون ان احتمت الطبيعة ولم يقرط أو على ما يحتمل ويحتمل كل ماله حلاوة مقرطة خصوصا القراومة أو حراقة أو مسلوحة ويقتصر على التقه المولد للخط السالم الذى لا يذع فيه ويرطب البدن رطوبة معتدلة بالحمام وغيره ونقصد العروق من اليدين ان كانت الحاجة اليه ماسة أو من العرق الذى يسقى ذلك العضو مثل عرق الجبهة في السعفة الكثيفة على الرأس والعرق الذى في جلد الرأس والعرق الذى خلف الاذنين وهى تكون في أكثر الاصر على الرأس والحاجة ايضا لما كان في الرأس وان كان في الاعضاء السافلة فنصدد الصافن فاذا فعت ذلك حككت السعفة حكاقويا حتى تدمى وتجمدلى ان يسيل منها دم كثير ثم تعالج بالادوية الموضعية وخصوصا اذا ذلك بعد الادماء بالمخ والخل وقد ينفع اليابس منها الحمام المتواتر من غير اطالة جلوس واكتاب المتنوع على بخار الماء الحار والقافر في اليوم مرارا والادهان والشحوم والتدبير المرطب بالغذاء والتدهين والسعوطات ويحتاج في الاستقراغ لها الى ادوية تجذب السوداء جذبا قويا وتسهلها ويسعمل بعدها ماء الجين على ما قيل ولا يابس بارسال الملقى بالقرب ثم لا بد من الحلك والادماء ثم تستعمل الادوية الموضعية وقد زعم قوم انهم فصد السعفة من العرق القريب منها كعرق خلف الاذنين لسعفة الرأس علاجها يطلى به ثم تغسل بماء السلق والزاج (فصل في الادوية الموضعية للسعفة الرطبة) اما الادوية التى لمبتدأتها ولتى على الابدان الرطبة وايدان الاطفال فمثل الحناء ومثل الوسممة مع العقص

المحرق بدهن الالبية فانه يجرب غاية ومثل الادوية المتخذة من القوابض المجففة كقشور
الرمان يجلختر ودهن ورد وربعاجعل فيها المرداسنج وربما احتيج الى استعمال ما فيه جلاء
ايضا مثل الزراوند وكثيرا ما أبرأ المتوسط منها ذلك بانخل والملح والاشنان الاخضر فيجف
ويسقط ومن أدوية التي في هذه المرتبة القوتيا والقميما والقميوليا والقرطاس المحرق بانخل
وصمغ الصنوبر بالجلاء واخل ودهن ورداً وبؤخذ مرثك وخيث القضة ولوز مر محرق وعروق
الصباغين من كل واحد درهم يخل ودهن ورد وكذلك أصول السوسن الاسمانجوني
وعود البلسان والكور المحلول وحب البان المسحوق وايضا العمدس والمغرة يخل وايضا
لوز مر وعص أخضر مصحوقان يتخذ منهما طلاء بانخل بعد أن يقوم بالشمس قالوا وايضا
يؤخذ السرطان الحى ويدق مع المرثنجوش ويعصر ويسه طيه وبرطوبة السرطان وحده
وأما المزمز والذى على الايدان الصلبة فيستلج فيه الى مثل القاقطار والقاقند والسورى
وناج الحبر والملح والكبريت وتراب الزئبق وعروق الصباغين ودواء القراطيس بتوبال
النحاس ودخان التنور والملح من القوابض المجففة وايضا مثل المرداسنج والاسقميداج وأما
الحرف اليابس فهو من المجففات القوية وذرق الحمام من المحلات الشديدة الجلاء والتجفيف
وكذلك خروء الضب وخروء الزرازير وخصوصا الاكالة للارز ومرهم العروق بما يقع كل سعة
والمرهم الاحمر المتخذ من العروق الصفر والخناء والزراوند وقشور الرمان والمرداسنج والدواء
الذى نذكره في باب اليابسة (صفة دواء جيد) يؤخذ قميوليا كبير يت أخضر رماد القرع
شحم الخنزير اجزاء سواء يخل أو كزبرة يابسعة محرقة وخرف التنور وحناء يخل ودهن ورد
وايضا يؤخذ رماد حطب الكرم وزراوند مدحرج وجلاء روعص ورائنج يخل ودهن (صفة
دواء جيد جدا) تفصل السعة بطيخ الدفلى ثم تطلى بتوبال النحاس ومرورن درهمين وتراب
الكندر وشب يمانى من كل واحد وزن أربعة دراهم زراوند وقلقلطادور رماد الكرم وصبر
من كل واحد وزن درهم يخل ودهن ورد

(فصل في الادوية الموضعية للسعة اليابسة) فانزمن القوى منها يحتاج الى دواء واحد
يا كاهما الى أن يملخ اللحم الصحيح ثم يعالج بمرهم القروح مثل مرهم العروق بالمرداسنج والخل
والزيت وما دون ذلك فيعالج بما يعالج به المزمز من الاول المذكور ويتوقع منه ترطيب
البدن بالاغذية والشوفا والحقن وغيرها (صفة دواء جيد) للسعة الرطبة واليابسة
يؤخذ زدهن لوز مر دهن الخردل من كل واحد نصف سكرجة شياق مامينا
وعص من كل واحد ثلاثة مثاقيل فيلنهرج مثقال عروق صقربو رقى من كل واحد نصف
مثقال تصحق الادوية وتخلط بالدهنين وتخلط خافا شديدا بالحقن ثم تستعمل على كل سعة
وجرب وقل وعقوبا وتخرط دواء ثعلب وحزاز والبطيخة من جنس السعة الرديئة وربما كان
سيما السعائل البعوض الطيبات وعلاجهما مثل ذلك العلاج (دواء لنا) قوى مجرب نافع جدا
يؤخذ من الزراوند والزنجار والاشق والمقل والحردل والزاج اجزاء سواء يجمع بدهن المنطقة
ومنه خلا قليل عمل ويستعمل

(فصل في القواب) القواب ليست بعيدة عن السعة وانما تختلفاها بشئ خفي وخصوصا

السعفة اليابسة ويشبه أن تكون السعفة اليابسة قويا أخبت وادأ وآ كل وابعد غورا
وسبب القوبا قريب من سبب السعفة فانه ما تيسر يفسد حادة بخالط أيضا مادة غليظة
سوداوية غليظة من مادة الجرب واسرع القوبا برأ ما كان رقيقة أغلب ومن القوبا الرطب
دموى يظهر عند حكة نداوة وهو اسلم ومنه يابس أكثره يكون من يلغم مالمح استحال بالاحتراق
سوداوية ومن القوبا عتقر أشدة اليبوسة وكثرة الغور وهو كالبرص الاسود وكان لشكريشة
ومنهم اغير متعشر ومن القوبا ساع خبيث ومنها واقب ومن القوبا حديث ومنها من
ودى وهو مرضى حرقى

• (فصل في علاج القوبا) • يحتاج القوبا في أصل العلاج الى أدوية تجمع تحليللا وتقطيعا
واذابة وتلطيفا مع تسكين وترطيب والاول منهم ما يحسب المادة الغليظة والثاني بحسب
المادة الحادة الرقيقة وبحسب غلبة أحد الأمرين يحتاج الى تغليب أحد التدبيرين
وارسال العلق من أجود أدويةها ويحتاج في أمر التنقية واتساعها ما ألبن على نحو ما توجب
المشاهدة والتغذية والترطيب والتدبير المرطب الى ما يحتاج اليه السعفة وكذلك الحمام من
أجل المعالجات لها وربما احتيج الى مفارقة الهواء اليابس قال قوم ومما ينفع من حدوث
القوبا ويبرئ من الحادث منها أن يسقى من اللك المفصول غسل الصبر درهمين ثلاث أواق
طبخ ريحاني فاذا انتشرت القوبا وكثرت فعلاجها علاج الجذام

• (فصل في المعالجات الموضعية) • اما للعديث والمتوسط منها فغن الادوية المفردة حاض
الارج واللقوى أيضا والصمغ الاعرابي بالخل وصفغ اللوز وصفغ الاجاص بالخل وصل اللبني
بالخل والخردل بالخل غاية والماء الكبيرتي والماء المالح وزبد البحر وغراء الجلود وريق
الانسان الصائم وطلاوة اسنانه وبنر البطيخ وأصل الخنثى وهو الاشراس ودهن اللوز
المرجيد وورق الكبر بالخل والسجسب وبنر القوي والعروق الصفرة والامبتدئ
ودهن الخنطة يصلح لما يعرض لكل بدن وللضعيف والقوي والعروق الصفرة والامبتدئ
ان يدام صب الماء الحار عليه ثم يدلك بدهن البنفسج يفعل ذلك على الدوام وماء الشعير طلاء
ربما ذهب به وخصوصا مع الجوز مازج ويتفع من السعفة الرطبة أيضا ولعاب بزرقطونا
وعصارة الرطب منه وماء البقلة الحقا وصفغ الاجاص نافع اقويا الصبيان (دواء مجيد) يؤخذ
صفغ اللوز وغراء الجلود والميعة أجزاء مساوية ويجمع بالخل ويغلى أو يؤخذ غراء النصارين
وكندر وكبريت وخل يسحق ويستعمل (وأما المزمز) الردي منه ف يحتاج الى أدوية أقوى
مثل عصارة حاض الارج مقومة بالطبخ ومثل دهن الحنظل ودهن الارز ودهن الخنطة خاصة
ودهن اللوز المر والكبريت وبنر المعزج وقاوند البحر والقطران والزفت بهيان وكذلك
ادامة طلاوة بالنقط الايض وخرا الحيوانات المذكورة في باب السعفة والفتخسكت
والكبر والاشق والخرق وحسب البان والثاقيا خاصة لاسيما اذا اتخذ منه قير وطلى بدهن
الخردل والسجسب وماء الاشق بالخل والقرد مانا والكتنص ورماد الحمام والكتنص والخردل
والخرق وبنر البحر جيرومسل لبالاذر غاية ومن المركبات يؤخذ القرمانا ويسحق ويجمع
بدهن الخنطة ورماد الثوم مع غسل والكبريت بصفغ البطم وتجيير حب البان بالخل

قوى جدا وللمعة قشر أيضا أو يؤخذ الكندر والزاج والكبريت والصبر من كل واحد درهم ومن الصمغ درهمان يطلى بالخل أو يؤخذ بورق أرمني نصف مثقال دهن الخنطة ثلاثة دراهم حاض الاترج قفر اليه ودرهمين درهمين بز والجرجير درهمين شونيز درهم ونصف خربق أسود درهم وذهف زاج محرق درهم ونصف يؤخذ منه طلاء أو يؤخذ سنجب ودهن قيطلي به بالخل أو يؤخذ زاج وحر وكندر وشب وكبريت وصبر يعجن بالطلاء ويطلى (دواء جيد) يؤخذ حب البان عشرة كبريت أصفر أربعة سنجبوية حمرينم دقه ويطلى بخمر ودهن ورد أو يؤخذ كبريت أصفر ودقاق الكندر وأشق يدا ف يخل أو يؤخذ خر الكلب واشنان القصارين وكبريت أبيض وسذاب ودخان التنور وقشور الرمان ورماد الحام والزرنجان والكبريت الأصفر بالسوية يدا ف بالخل والزيت ويطلى

(فصل في البثور واللبيبة) أنه قد تنبثر على الأنف والوجه بثور بيض كأنهم انقط ابن بسبب مادة صديدية تدفع إلى السطح من بخار البدن (وعلاجه) كل ما فيه نجاسة وتخليل مثل الخربق الأبيض يصفه أيرسا يتخذ منه اطوخ وبزر السكبان مع البورق والتين والشونيز مع الخل

(فصل في الجرب والحكة) المادة التي عنها يتولد الجرب اما مادة دموية تخالط صفراء تسكاد ان تسهل سوداء واستحال شطرها سوداء واما مادة تخالط باقما مالحا وديقا فالاول جرب يابس ومادته يابسة إلى الغلظ والاخر جرب رطب ومادته رطبة إلى الرقة وأكثر ما يتولد يتولد عن تناول الملوحة والخرافات والمرارات والتوابل الحارة ونحوها وما يأخذ من البدن مكانا واسعا فهو أيضا من جلة الجرب الرطب وماهر انشروا شخص وأخذ رأسا من جميع البثور فهو أخذ خلطا وما هو أعرض وأشد ألمة ثمانية ثمانية أقل حدة وأسباب تولد مادة الجرب هي أسباب تولد مادة الحكة لكنها أقوى وتقارب أسباب تولد النلة والسعفة والخزاز والقوبا وتفاوتها في العلاج ويقارق الجرب الحكة بان الحكة لا تكون معها في الاكثر بثور كما تكون في الجرب لانها عن مادة أرق وأقل تعيل إلى الملوحة وفيها اسكون واستقرار حبها في الجلد بسد دفع الطبيعة لها انسداد المسام وقلة التنظف واحتبست اضعف الدافعة مثل ما يعرض للمشايخ وفي آخر الامر خصوصا إذا كانت المادة كثيرة أو غليظة أو الاغذية رديثة يتولد منها كيموس ردي حريف مثل المالح والحريف ونحوهما وأسوء هضم يعين معه الغذاء والحكة قد تخلو عن قشور وغليظة ولا تأخذ من العمق شيئا والحكة الشجيرة خفيفة قليلة الازدحام للعلاج وانما تدبر وتدري واعلم ان الجرب المتقشر والقواحي تكثر في الخريف وبالجملة فان مادة الحكة تجتمع بين الجلدين فان كان في البدن منها شيء فهو جرب يابس والحلاوات مولدات للحكة والبثور وانما يجرب ما بين الاصابع أكثر لانها أضعف والجرب العظيم القاحش يخلف جراحة ويقتل إلى القواحي والسعفة والادهان تضرهم والسكنجبين ينفعهم ان لم يخف الصبح

(فصل في العلاج) اما علاج الجرب فاوله وأفضله والذي كثير ما يكتفى به هو الاستقراغ عما يخرج الخلط الحاد المحترق والبلغم المالح ثم اصلاح الغذاء والتدبير المرطب على ما علمت في

في اخوات هذا الباب واستعمال الاشياء المائية التفتة التي يؤمن من سرعه تعفنها مثل البطيخ
 الهندي والهندباء والنخس ونحوها من خارج أيضا ويترك الجماع أصلا فان الجماع يصرف
 المواد الى خارج ويشرب بخار اعضاءه باقى ناحية سطح الجلد فيه عن من هناك ولذلك يتفق
 أيضا رائحة البدن ولذلك امر بالتدليك في فصل الجنابة ومن الاستقرعات الجيدة لاصناف
 مواد الحرب طيخ الاقيمون بالهليلج الاصفر والشاهترج والانا والبسقيج والانسقين
 وقد يجعل فيه الورود وزر الهندباء ونحوه وقد يجعل فيه المامبران بخاصية فيه وقد يجعل فيه
 السقمونيا وايضا فان حب الصبر والسقمونيا يجب بدالغ (طبيخ جيد) يؤخذ من الهليلج
 الاصفر والزبيب من كل واحد عشر درهما يطبخ بثلاثة ارطاف من الماء حتى يبقى الثلث
 ويسقى ويؤخذ من بجملة مائه ثلث ارطاف ويمر فيه من الخيار شبر عشرة فاذا مر من فيه صفي
 أيضا ويجعل فيه درهم غاريقون (حب جيد) وهو حب الشاهترج يؤخذ من الهليلج الاصفر
 والكبابي والاسود من كل واحد خمسة دراهم ومن الصبر القطري سبعة دراهم ومن
 السقمونيا خمسة دراهم لا يزال يهجن بماء الشاهترج ويترك حتى يجف ويسقى مرة بعد اخرى
 ويترك حتى يجف يعمل ذلك ثلاث مرات كل مرة مثل المسوخ ثم يترك حتى يتقوم ويحبب (دواء
 قوى جيد للمزمن) يؤخذ من الهليلج الاصفر ومن البليج ومن الامليج ومن البرقيج الكبابي
 المقشر من كل واحد درهم ومن التبريد درهمان يهجن بقايدو يقرص والشرية منه للاسهال
 التام من عشرة الى خمسة عشر درهما الى عشرين بماء حار وربما جعل فيه السقمونيا عند
 شربه وربما خلس من الحرب الردي المزمن أن يدام شرب الصبر لكن يواثر ثلاثة ايام كل يوم
 مثقالا ثم يقب بعده يوما ويوما لا ثلاثة ايام يجرى على الاغصان أو يترك اياما ثلاثة ويعاود
 المواثرة ويقرح قرحة على ماترى بحسب المشاهدة ويعالج السحج ان حصل بحقه فان ذلك
 نافع مستاصل للحرب والجدار يشرب منقوعا في ماء الهندباء ومعه قليل ماء الرازيانج ان
 لم يكن من ماء الرازيانج مانع وقد ربما يكون فيه من الصبر من درهم الى مثقال واذا لم يحفل
 المداومة ترك والمقوعات الاجاصية نافعة أيضا ويؤخذ من الهليلج الاصفر المتخذ من
 تجفيف مائه المطبوخ هو فيه تجفيف في الشمس ويؤخذ منه للرطب من خمسة دراهم الى
 عشرة بالسكر وهذا للاصفر اوى للرطب ويكر أن يتخذ مثل ذلك من جميع المسهلات الحبية
 ويحاط بعضها ببعض وقدير ~~ككب~~ بعضها ببعض ويتخذ منه ريوب وجيوب وماء الجن
 بالافقيون جيد اذا استعمل كل يوم على ما ذكر في غير هذا الباب آنفا وبالهليلج وعصير
 الشاهترج اياما متوالية غاية وما يجرى يجرى المنقيات بالرفق أن يتخذ حب الصبر بالسقمونيا
 والزعفران ويتخذ منه كل شربة خمس حصص والنسبة يؤخذ هليلج أصفر صبر أسقطري
 من كل واحد درهم كثيرا وورد من كل واحد درهم زعفران ثلث درهم وأيضا يؤخذ من
 الدواء الذي يقع فيه البرقيج وقد ذكرناه يوما أو يومين من درهمين الى ثلاثة دراهم وقال قوم
 انه اذا كثرت الاستقرعات ولم تجد منفعها فالاولى ان تخفف وتقتصر على سقى صاحب العلة
 كل يوم بكرة وعشبة سوي الحنطة بالسكر والماء الكثير قالوا وما يقع صاحب الحرب
 الا بابس والحكة القشقية ان يشرب ثلاثة ايام كل يوم من الشيرج مائة وثلاثين درهما مع

أهقه من السكجيين ونحوه ومن الناس من يخلط به ماء العتاب وقد جربنا هذا فكان علاجا
بالغا الا انه مضعف للمعدة ومن المركبات المناسبة له - هذه الادوية خبت القضة ومرداسنج
ومقل وعروق تجمن بجل ودهن ورد ويطلو وهـ ذالاقوى أيضا وأخف منه نسخة جديدة
يؤخذ طين آدمي وكافور وقرقران من كل واحد نصف درهم بخل وماء العسل ودهن
الورد عام الخفيف ولما هو اقوى قليلا بزرا الزياح يسحق بالخل ودهن الورد ويستعمل
في الحمام وأيضا يؤخذ ماء الرماد الحامض ودهن الورد وبورق وأجود ماء الرمان ما فيه
قوة شحمه وكذلك دقيق العدس ومغرة وخنبل ويخلط ويوضع في الشمس حتى يصحى ثم يطلى
(وأما المعاجين) التي تحتاج ان تستعملها فهي مثل المعاجين التي تحتاج الى أن يشربها
اصحاب القوياء والسعفة والبق أعنى ما لان من ذلك مثل الاطرية قل الصغبر بالقشعش وأيضا
مثل هذا المجنون يؤخذ من السنن والساهترج من كل واحد درهمان ومن الهليلج الاصفر
وزن اربعة دراهم ومن القشعش المعسل ضعف الجميع (وأما الادوية الموضعية) للجرب فهي
جميع ما فيه جلاء وربما كفى ما كان جلاؤه مع تقوية للجلد واصلاح مزاج مثل ماء الملوكة
والحامضية والسلق والرمان ومثل بخالة السميد ودقيق العدس المقشر وأيضا الاقاييا
بالنخل وسحب البطيخ وجوف البطيخ كما هو ونشاستج العصفور وعصارة الكرفس وطبيخ الحلبة
وماء قشور الموز وربما احتج الى ما فيه تحليل قوي مثل شحم الحنظل وعلك الانباط بماء
النعناع والريتا بنج بالنخل والزاج المشوي وخصوصا الاصفر بالنخل ودهن الورد وكذلك
القلقة وداخواته والدقلى قوى جدا وربما كفى خلله الذي تقع فيه ثم يطبخ مع شيرج وقد يخلط
بالحمادة مثل دهن الورد لينع الاقراط ومثل قشور الرمان مثل ذلك ومما جرب بزرا الجرجير
يؤخذ منه ويحك الجرب ويقرخ به في الشمس الحارة أو بقرب الكانون ويكره فانه جيد
غاية (دواء جيد) يؤخذ مرداسنج وزاج الحبر بالسوية فيسحق بخل خرو ويجعل في كوز خرف
ويدفن في التداوة شهرا ويستعمل بعد ذلك طلاء فهو بالغ مع قلة الذع والكندس والزئبق
المقتول وشبث الحسيد والزراوند والكبريت والقنديل والدقلى والنحاس المحرق والمغاث
والنوشادر والعدس والمرو وبزرا الحرمل والاشق والزنجار واشنان القصارين وزبل الكلب
والازبال المذكورة في ابواب أخرى وقضاء الحمار (أيضا) قشور - طب الكرم المحرقة تترعى على
موضع الجرب - وحيالز بدو يشد به بذلك ويجدد الى أن يسطل وقد تنقع القر دمنا بالنخل
وعلك الانباط به (ومن المركبات) الجيدة أن يؤخذ من الزئبق المقتول ومن ورق الدقلى ومن
اقليبا القضة ومن المر داسنج طلاء بالنخل ودهن الورد يشام عليه ليل ولا يغسل البدن من القذى
الحام بخل واشنان أخضر بما حاراً ولا ثم بما بارد ثم يرخ بالدهن (دواء سهل) يؤخذ مرداسنج
وزاج اصفر بالسوية يسحق بالنخل أسبوعاً في الشمس ويطلو به عند الحاجة (وأيضا) زئبق
مقتول في ميعة سائلة ودهن ورد يجمع ويستعمل (وأيضا) زئبق مقتول وميعة سائلة وبزر
البنفسج وانقسط أجزاء سواء وأيضا كندس برص مغرة ثلاثة أجزاء يطلو بخل وإذا
استعملت القوىة المهللة أو اليابسة المقشقة فاتبعها بالادهان المغرية مثل دهن السعد
والخلاف والنيلوفر والبنفسج ونحوه وخصوصا في اليابس والقليل الرطوبة وليستعمل في

الربط ما هو أشد تجفيفا وفي اليابس ما هو أقل تجفيفا وما يقع فيه الزئبق المقتول فيعده ما قدرت عليه من نواحى المعدة والاعضاء الصكرية (واما علاج) الحكمة اليابسة بعد الاستقراغ أن احتجج اليه فيما تعلم ومثل سقى رائب البقر الحامض ومثل الاستحمام بالماء الفاتر واستعمال المروحات الدخنية من الادهان الباردة وخصوصا اذا جعل فيها عصارة الكرفس وعلاج الجرب اليابس والحكمة اليابسة متقاويان ومن الادوية اللينة في ذلك الخشخاش المسحوق بالخل وأيضا ورق السوسن وأيضا الصبر مع الهندي والتشايضا مما يقع في أدوية وماء الكرفس بالخل وماء الورد جديد ومن الادوية القوية قهروطي فيه أقيون يسمح به البدن فيسكن الحكمة ومن الادوية القوية ان تركب من الادوية الاولى تركيبا ويجعل فيه التوشادرو يطلى بالخل وخصوصا على الخصى (أيضا) الشب المقالو والقطران وهذا أيضا ينفع الحكمة المستبطن في الفرجين يحتمل على خرقة المشايخ ينفعون في علاج الحكمة التي تعرض لهم أن يطاولوا بدرى الشراب مع شئ من الشب الربط (واما الاستحمامات) للحكمة والجرب فمثل ماء البصر مسحنا أو يجهاله أو طيخ قناء الحمار (واما الغذاء) لاهصاب الجرب والحكمة فحما برطب و بولدما محمودا من الاغذية المائلة الى البرودة والرطوبة والعموم المتدلة وأصحاب الحكمة القشفية لابد لهم من استعمال الادهان اللينة في المتناولات مثل دهن اللوز والشبج وقهوه واعلم أن هامة الساقين تنفع من الجرب الفاحش

• (فصل في الحصف) • قد يثير البدن أو العضو الكثير العرق جدا القليل الغتسال أو قليل التدلك عند الغتسال وخصوصا في البلاد الحارة بشوراشوكية كأنها عن مواد تسكل لتقلها عن لحوق العرق السريع التقصى لرقه مادته فيمتس في سطح الجلد وكأنها انقال العرق المستهبة على الرشح ورجالم تثير بشوراطاهرة بل أحدثت خشونة

• (فصل في علاجه) • تقطع مادته ان كثرت في البدن بالقصد والاسهال ولذلك يجب ان يستظهر المعتاد لها كل وقت بالاستقراغ للاخلاط الحادة (ومما) يمنع منه ويزيله الاستحمام والتنظف ثم استعمال الماء البارد استحماء ما فيه ويصلح اهم التدلك في الحمام بلحم البطيخ مع دقيق العدس بعد التعرق ثم بالشاهق ثم بعده (وأيضا) لحم البطيخ مع دقيق العدس وابقا فلا وأما الصندل فيمنعه مع حكته يحدنها فاذا كان مع كافور لم يقبل ذلك والحشا أيضا ان لم يكره

• سبعة ينفع منه وتناول ما يشبه ماء الرمان والجماض والعدس والاباص والقهر الهندي واستعمل كل ما يمنع العرق من مثل طيخ الآس والورد وماء الكزبرة قليل وينفع منه الماء المسخن بالشمس وقد يمنع منه جميع المياه التي طيخ فيها القوابض وترك الحركة واجتناب المواضع الحارة المعروفة وطب الامكنة الرحيمة والترويح بالمرآح الكثيرة معها والغتسال بالماء البارد وأيضا المسوحات من مثل دهن الآس ودهن الورد ولان خاصية هيبية عظيمة فيه خصوصا مع كثيره وضعف وأيضا المسوحات التي فيها قوة المرداسنج والنبث والتوقيا خاصة ورماد ورق الآس وذرة ورق الآس و ورق الغار الطرى والسذاب ودقاق الكندر وقد ينفع من الحصف طلاء غراء السمك مدافا في الماء و رجما احتجج في القوى الى الميوبرج والكندر والكبريت (واما ما قد تقرح منه) فيعالج بمثل العرق والعدس والطين الارمنى

والاسفيداج بالتل ومهرهم الاسفيداج جيد لذلك وربما بلغت هذه القروح مبلغا عظيما من الفساد فيكون علاجها علاج حرق النار وان هي استحكمت فعلاج السعفة

• (فصل في نبات الليل) • من بلى بمصافة الجلد وائسداد المسام وجودة الهضم فقد يعرض لعق البرد وفي الليل حكة وخشونة وترصغار تسمى نبات الليل والسبب احتباس ما يجب أن يتعالى اضيق مسام في الاصل وزاد فيه تصصيف البدن وخاصة في وقت يكثرفيه الهضم ويتبع كثرة كثرة البضار وهو الليل وبسبب ذلك تسمى نبات الليل اذا كثرت وضها يكون في الليل ومن أحوال هذه العلة ان الحكة تشتد فيها وقتئذ تبدأ ثم تؤدي الى وجع تشبه في مواضع الحكة شديد

• (فصل في العلاج) • يجب أن تدبر في توسيع المسام بالحمامات والتمريجات المعروفة لذلك وتخليطه العروق عن المادة الكثيرة وذلك بالقصد والاستفراغ على ما قيل في باب الحكة ان كان الى ذلك حاجة وكان لا يكتفى بالادوية الموضعية (واما الادوية الموضعية) فالصبر والمر من أجود الادوية لها وخصوصا مع العسل وكذلك الصبر مع دقيق العسل بقليل خل وعسل وماء الكرفس من السوائل المناسبة له ومن الادوية النافعة له دردي التل وحده والبورق والحناء والزعفران

• (فصل في التآليل والمسماوية منها والعق القرنية وما يجري مجراها) • السبب القاعل لها الاول دفع الطبيعة والمادى خلط غليظ سوداوى وربما استحال سودا عن بلغم يمس جدا اذا كثرت في الدم وربما يعرض انفس الدم لاحتقائه وكثرته وعدم اسباب التعفن أن يستحيل الى يمس ويرد وخصوصا في العروق الصفراء التي لا يعفن الدم في أمثالها القاتسه وقربه من الاسباب الخارجة التي هي الى أن تجفف أسرع منها الى ان تعفن لاسيما اذا لم يكن الدم حارافي جوهه جدا وربما ثبت منه واحد كبير فيصا رسبلا لاستحالة مزاج ما ياتي العضو المجاور من الغذاء الى مزاج مادته فيمس ذلك ويبرد فتكثر التآليل فاذا تفتأ وأبطل باى تدبير كان سقطت الاخر وتسمى البكار العظيمة الرؤس كرؤس المسامير المستدقة الاصول مسامير والطوال العقق قرونا ومن التآليل جنس يسمى طرسوس ويعد فيها وان كان يجب أن يميز عنها ويشق اذا شقت عن مدة فتحها

• (فصل في العلاج) • أما المبادورة الى تقليل الدم بالقصد والى استفراغ السوداء فامر لا بد منه اذا كثرت العلة وجاوزت القصد وكذلك التدبير المولد للكيوس الجيد وغير ذلك مما سلف ذكره مرارا وأما العلاج الموضعي فبالادوية التي لها ماردة وقبض فالتخفيف منها للتحفيف مثل غريخ التآليل بدهن القسطدائما وبطبخ الحنطة المصفى المتروك بعد ثلاثة أيام وماء الكران التبطي مع سماق ودهن البان وأيضا بورق الصبر ووجوز السرو والزيتون الفج والبلوز ما زج جيد أيضا زورق الاس الرطب للتحفيف وللغوى وقشور الجوز الرطب والتين اليابس والخرنوب مع قلة اذا صالح له عظيم منها والقوى وقشور الحناء أصل الغرب ورماده بقل التمر ومما هو جيد بالغ أيضا ان يؤخذ الحرمل والحناء يدق ويخل ويطل بماء بارد • وأما القوى منه للقوى فتسل الطلاء المتخذ من النورة والزنجفر القلى وخصوصا مع الزئبق

المقتول لاسيما برماد البساط والزيت والملح بماء البصل والبلبوس وبعر المعز * وأيضا
الذرايح مع الزرنج * وأيضا غسل البلاذرقوى في ثمره وابن اليتوع اذا كرر عليه صارا
أسقطه ودمعة الكرم والكبيكج أيضا عظيم الالامقاط لها والشونيز مجعونا بالبصل اذا ضمديه
كان عجيبا ومرارة التيس أيضا والحلتيت والمرهم الحاد والمفجر للديلات وهو مرهم البلاذر
(تركيب معتدل) يؤخذ قشور الجوز الرطب وزجاج ونورة حمية من كل واحد جريدق
وينخل ويوضع عليه ما يؤخذ زنجبار وقرطاس محرق من كل واحد خمسة دراهم ثمص الحنظل
ستة دراهم بورق ستة دراهم نوشادر أربعة دراهم قلى وزرنج أصفر من كل واحد ثمانية
دراهم مرارة البقر ستة دراهم اشنان فارسي سبعة دراهم يدق وينخل ويغلى عليه بماء
الصابون * ومن معالجات الناكيل قلعها وقد يكون ذلك بانابيب ريشية أو قضية أو حديدية
تجويفها بقدر ما يلتقم الثلول بعسر ما حرقهها احد قطع فيه اقم فيه الثلول التقام فيه
عسر ما يلف عليه ويغمر يسيرا عند أصله فيستأمله او يمدد بالصنانير حتى تتدد أصولها
ثم يؤخذ نبات الحادة حارة تغوص الى الاصل ويجعل عليه السمن بعد القطع * وأيضا كلسها
الدواء الحاد فاقلى أخذ الدواء الحاد وجعل عليه السمن وترك قليلا ثم عود الى ان يتم سقوطه
وقد يطلع بانيسان عايلها بحديدة لطيفة مقورة ثم يسلط عليها دواء حاد وقد يرشناقطهها
بالموسى اعمق ما يمكن مع مراعاة سطح الجلد ثم ذلك الموضع بالصابون والسعد والورد حتى
يسيل ما سال من الدم ويحبس فيسقط بعد ذلك ما بقى

* (فصل في القرون) * هي زوائد ليلية محمية تنبت على مفاصل الاطراف اشددة العمل
وعلاجها القطع للصلب منها الذي لا يوجع ثم يستعمل على الباقي الادوية الشديدة الحدة من
ادوية الناكيل حتى تسقط ثم تتبع بالسمن

* (فصل في الشقوق التي تظهر على الجلد والشفة والاطراف وجلد البدن في كل موضع) *
سبب جميع الشقوق اليبس في الجلد حتى تنشق وذلك اليبس اما المزاج مقردا أو رداءة اخلاط
ترسل مادة حادة مجففة أو ملحة مجففة أو ربيح منشفة لاندأوة أو برد مجفف مكثف كما يعرض
للارض الجافة والمجففة بالريح أو الحرا أو المصرودة جدا من ان تنشق وقد يقع بسبب المياه
القابضة والتي فيها قوة الشب ونحوها اذا وقع بها الاعتسال وتضادها المياه الكبريتية
والقفرية وقد جرى الفرق بين ماء همدان ومايلها وما السابور خواست في هذا الباب
تجربة قوية

* (فصل في علاج الشقوق عامة) * يجب ان يستقرغ ان كان خلط ردي ويبدل ان كان
مزاج يابس ويشرب الادهان خضراء من السمسم المقشر الى اوقية ونصف كل يوم في عصير
العنب أو قيع الزبيب الحلو ايا ما ولا وكذلك طبيع السرطانات النهرية بالماء والسكر ويدام
التدهين وان كان من برد فيمنع منه الاتاقيا وأيضا طبيع السليم والسليم وورق السلق
وطيخه وخصوصا قير وطيخ منها ومن الشعوم المعروفة والاشخاخ والزفت الرطب والقطران
وان كان من حرقه قير وطيخ الباردة الرطبة مضروبة بالعصارات الباردة الرطبة واصلاح
الغذاء واستعمال الحمام بالماء الفاتر

«(فصل في علاج شقوق الشفة)» السبب في شقوق الشفة اليبس اما الرشح كزنت البلمد ويبسته ونشفت ندوته اولبرد أو لحر أو مزاج يابس كما علمت أما منعه فبان يطلى قبل التعرض لسيبه بالقمع ووطبات والشحوم والنفخ ودهن الزوقا الرطب وهذه أيضا قد تزيل الوافع أو الصاق السماحق عليه مثل غرقى البيض والقصب وقشر الثوم والبصل وأما إزالة الحادث منه فمن الجيدة أن يؤخذ ردى مسوى وعلك البطم ويخاط بشحم مثل شحم الدجاج والاوز والعسل أو يؤخذ صيق العفص القبح كالغبار مهبونا بصمغ البطم مدافعا على النار وقد قيل ان تدخين السرة عند النوم أو ايداع قطنة مغموسة في الدهن صماخ السرة نافع جدا

«(فصل في شقوق الرجل)» شقوق الرجل قد تقع لاجثرة رديئة وقد تقع لليبس والقشف وبالجله قد يقع بها انتفاع لما يتصل منها

«(نصل في العلاج)» ان امكن أن يزال بادامة وضع الرجل في الماء الحار وتغريخها بالادهان والشحوم وخصوصا شحم الماعز والبقرة والتخاع مقومة يسيرا بالشح و أيضا خصوصاً دهن الخروع ودهن الاكارع والدهن الصيقي فانه غاية جدا والدهن المتصيب من الاية المعرض للزرقانه جيد جدا والحناء جيد جدا وخصوصا مهبونا بطبخ الحرمل وشيرج العنب جيد صويج بذلك فان لم ينفع واحتج الى لقمة مغرية تنفذ فيها كما يعالجونه بعد الاستحمام ووضع الرجل في ماء حار فيجب ان يجعل فيه الكثيراء المهبأ بالدي والسحق فانه عجيب» وأيضا يؤخذ شحم ودهن حل وعلك البطم ومبعة سائلة يجمع ويقام فانه عجيب» وأيضا القطران مع طحين السمسم عجيب جدا والكندر المسحوق بالادهان والشحوم نافع جدا» وأيضا الطلاء بالسرطان المحرق مسحوقا بدهن الزيت وهو في شقاق اليدين النجس واسرع أو يؤخذ الداخل من بصل العنصل فيغلى في الزيت ويداف فيه علك البطم ويجعل في الشقوق وعلك البطم في الزيت وحده أيضا غاية» وأيضا هذين يتخذ من دقيق الخروع المطهون مع قليل ماء ويلزم العقب وكسب الخروع نفسه جيد للمزمن المتقرح أو يؤخذ مردها سنج وشحم وزيت وعسل بالسوية ويتخذ منه شيء مقوم أو يطبخ السرطان النهري بالشيرج» وأيضا يؤخذ ردى الزيت وشحم البط وعلك البطم (علاج جيد لنا) يؤخذ الكثيراء ويصحق كالغبار وأصول البسفايج نصفه وزنا والكهرياء والكندر المسحوقين من كل واحد ثلاثة وعلك البطم مثلاً الكثيراء يجمع الجميع بدهن الخروع ويستعمل ونقول من استعمل تدخين العقب كل ليلة لا يغب أمن ذلك

«(فصل في شقوق اليد)» يعالج بعلاج شقوق الرجل الخفيف

«(فصل في شقوق ما بين الاصابع)» يعالج بمثل ذلك ويخصها ان تضع مد باصول البسفايج مسحوقا كالغبار

«(فصل في تقرح القطاة)» قد يعرض للقطاة أن تحمر أو لا وتتشقق أو تتقرح بسبب كثرة الاستلقاء وخصوصا للمرضى فيجب اذا بدا يحمر ان يترك الاستلقاء ويستعمل عليه الروادع واماني المرض فيستعمل فرش من مثل ورق الخلاق منزوعا عن القضبان وبمثل الجاوردس وبمثل الريش كل ذلك حشوك رياس لين أو ما يشبه الكرياس فان تقرح فرهم الاستيناج

• (فصل في الرائحة المنكرة في الجلد والمغابن والبول والغازات) • الرائحة تنفس لدعوة خلط او عرق وقد تعين عليه الحركات المشوشة للاخلاط وترك الغسل من الغساية والحيض وتأخيرها وتناول مثل الحلبة وما من خاصته ان يحرك المواد الحريفة الى ظاهر البدن واما الجضر فقد قبل فيه

• (فصل في علاج فساد الرائحة بالجلد عانا) • يصلح الخلط بالاستقراغ والمزاج بالتبديل ويتناول ما يجود هضمه بكيفية وكثته ويتنظف في الحمام وغيره ويتناول على الريق ماله تعطير العرق مثل السليخة والقلنجة وأيضاً الكرفس والحرفش والهلجون وكل مدر للبول منق للدم عن العفن لكن بعضه مثل الهليون يتن البول ويمحق من ذلك أن يشرب تقطيع الشمش الطيب الریح والمشمش نفسه ويطلق على البدن مثل ماء الاس وما ديق فيه الشب المائي والميسوسن وطبيخ النخام والتنعع والقودنج والمرزنجوش وورق التفاح وورق الخلاف وكذلك يتمخ بالاس المسحوق • وأيضاً الصندل خاصة والسعد وقصاح الاذخر وقصب الذريرة والسرو والورد خاصة والمرزنجوش والشاهسفرم والاشنة وورق الاترج وقشره وورق التفاح وورق السوسن نافع في هذا الباب جداً وأيضاً اقراص الورد بالسك وأيضاً ما يسد المنافس ويمنع العرق المردي اسنج والتوتيا ورماد ورق السوسن والشب ونحوه والمر والسرو ودهن الاس ودهن الورد

• (فصل في الصنان وعلاجه) • زعم قوم أن الصنان من بقايا آثار المني المتخلق عنه الانسان وقد وقعت الى نواحي الابط وتنفذت في مسام الجلد وهذا الس مما يجب ان يعقد ولان ينسب الى بخار المادة التي تسهل منيا في الانسان والى تحركه فيه أولى (وأما علاجه) فيجب ان يعالج بعد التفتية ان احتيج اليها بالتوتيا ورماد الاسنج المربي وبالقلبيات ورماد الاس ورماد حل فيه الشب وقد تم ندل هذه وتخلط بالكافور (قرص جيد) يؤخذ من الصندل والسليخة والسك والسنبل والشب والمر والسادج والورد من كل واحد من كل واحد من التوتيا ورماد الاسنج المبيض من كل واحد ثلاثة أجزاء ومن الكافور نصف جزء يؤخذ منه قرص بماء الورد ويستعمل بعد التحفيف • أيضاً يؤخذ من الورد الاحمر ومن السك والسنبل والسعد والمر والشب من كل واحد عشرة يقرص بماء الورد ويستعمل لطوفاً

• (فصل في صفة ذرور يطيب رائحة البدن وينفع أصحاب الامزجة الحارة) • يؤخذ سعد وسادج وقصاح الاذخر والميعة الشامية وهي لبني رمان من كل واحد عشر درخميات وريابس وأطراف الاس من كل واحد عشرين درخميلاً السعد وقصاح الاذخر والسادج بشراب ريحاني ويصفى ويسحق ثم يطرح عليه الورد وأطراف الاس مسحوقين وادق الزعفران بماء الورد واخلطه بالادوية الباقية وحققه في الظل ثم اسحقه وانثره على البدن بعد الاستحمام بان ينشف العرق من البدن أولاً ثم يشق بالفسام ثم ير عليه الادوية (آخر) يقطع رائحة العرق المنتن ويصلح لأصحاب الامزجة الباردة وسحقه • يؤخذ سنبل الطيب وقرنفل وجمام وصيدان البلسان وسليخة من كل واحد ثلاث درخميات قسط وأطراف الطيب وسنبل هندي ودارصيني من كل واحد درخمين أطراف المرزنجوش وسنبل من سوربة من

كل واحد أربع درجيات لبقى رمان حل هذه بشراب واسحق الباقية بماء الفخام واستعمله على ذلك المثال (آخر) يقطع رائحة العرق يؤخذ دارصيق وسنبل هندي وأظفة اراطيب وقسط من كل واحد أربعين طين البصرة وخيث الاسرب واسفيداج مغسول من كل واحد نصف أوقية وشيخ وسنبل رومى من كل واحد أوقية زعفران وورد يابس من كل واحد ثلاث أواق تصحق اليابسة بماء الاس والزعفران يحل بشراب ويصافى عتيق ويستعمل

• (فصل فى شدة نتن البراز والريح وعلاجه) • يكون ذلك بسبب عقونة الاخلاط وبسبب تناول أشياء من خاصيتها ذلك مثل الاشتغال بالثوم والبرجيرة والسكران والانهذان والحلتيت وأيضا البيض لكنه يذهب نفسه جودة الهضم وتناول ما يعسل العنق الى الجلد والبول كالحلبة فانه يثنى العرق والبول ويذهب نتن الرجيع والشراب الطيب يزيل شدة نتن الرجيع

• (فصل فى نتن البول) • أسباب نتن البول هي أسباب نتن البراز وأيضا المدرات كالهليون ونحوه فانها تطيب رائحة البدن وتنقى رائحة البول وأيضا قروح المثانة وعلاجه سهل مما علمت • (فصل فى القمل والصبيان) • المادة الرطبة التي فيها حرارة ماء ومعهما حرارة ما اذا اندفعت الى الجلد فرمما كانت من الرقة واللطف بحيث تتحلل ولا تقس بم او يلجم ما يتحلل عرقا ويلبها ما يتحلل فيه قد وسخا ويلبها ما يتحبس في أعلى طبقات الجلد ويتولد منها مثل الحزاز والخصف ونحوهما ويلبها ما يتحبس أعور ومن ذلك فان كانت رديئة جدا فعلت مثل داء النعلب ونحوه والقوباء والسعفة وان كانت أقل رداءة ولم تكن فيها قوة صديدية ولا سرعت اليها العقونة المستعجلة البالغة وصلت لان تكون مادة تقبل الحياة فاض عليها الحياة من واهم الحادث القمل وتحركه وتخرج وربما حدث منه الكبير دفة وقد يعين على قولا القمل أغذية جيدة الكيموس رقيقة متحركة الى الظاهر كالتيين ويعين عليه حركات محركة لذلك ولا سيما اذا صاحبه بخار من النقى المتولد مثل الجماع وقد يعين عليه ترك الاستنظاف والغسل واستعمال ما يفتح مسام الجلد ويحرك المواد الملتصقة فيه الى التحلل أو يدخل اليها التسييم المانع اياها عن الاستحالات العفنية والتسمية بالعفنية وقد يغاب القمل حتى ينفذ صاحبه ويصفر لونه وتسقط شهوته ويخف بدنه وتصل قوته

• (فصل فى العلاج) • القمل الكثير المتولد غير المنقطع النسل يحتاج فى علاجه أو لوالى تنقية البدن وخصوصا بالافسد واصلاح التدبير وترك ما يحرك المواد الى خارج عما ذكرناه ثم تستعمل الادوية الموضعية وتنفعه ادامة الاستحمام والاستنظاف وان يديم الاستحمام بالماء المالح ثم بالماء العذب فهو أجود ويجب ان يديم تدليل الشباب وليس الحرير والسكان وقد يشرب أدوية تقتل القمل مثل النوم بطبيخ القودنج الجبلى وأما الادوية الموضعية فتحتاج الى ان تكون محقة محالة جدا به الى خارج فان كان الامر أعظم احتج الى ان يخلط بها قوى سمية ومن الادوية الموضعية السحاق مع الزيت والحامض أيضا وورقه وأصله أو الشب مع الزيت أو ورق الرمان أو ورق الحنظل أو ورق الاس أو ورق السرو أو ورق بزر السكان أو قصب الذريرة والدارصيق ودهن القرطم نافع مانع ودهن القبل عجيب وقشور

السليخة والزراوند والعاقور قرحاً وأصل الخطمي والتمام والجمدة والانيسون ومشكط رامشيع
وبرز الانجريف والبرنجاسف والقردمانا (ترتيب جيد) تؤخذ أشياف ماميشا ثلاث دراهم قسط
نصف درهم بورق درهم نشاء مثل الجميع ينور في طلي به ومن الغسولات طبخ الترمس فانه
جيد قوي وطبخ السماق وطبخ الطرفاء وطبخ القودنج الجبلي وطبخ ورق السرو وورق
الصنوبر والمدرات اذا وقعت في الغسولات كانت جيدة ومن الخضرات التجبير بالكندس
والميويزج وبالزرنج وبالسك خاصة وبالكبريت ومن الادوية القوية أن يؤخذ الميويزج
والزرنج الاحمر والبورق يسخن الجميع بخسل وزيت ويطلى به الرأس أو الخرق الأبيض
والبورق او ورق الدفلى بالزيت او ورق الحنظل أو يؤخذ الخردل والكندس مسحوقين
ويصب عليهما قليل خل وتقتل بعد ذلك فيها الزئبق سحقاً وهو قوي وكذلك ما يتخذ بالكبريت
والزرنج والزراوند ورماد البلوط والقسط والمره وأيضا يؤخذ الكندس والزرنج الاحمر
والزراوند الطويل والقطران وحرارة البقرة درماتجبن به الادوية وهو طلاء جيد وأيضا
القطران والجنطيانا والزرنج ودهن السوسن وأيضا الميويزج وورق الدفلى والشب الغالي
وأيضا يطلى في الحمام بشياف ماميشا جر بورق نصف جر قسط جر نشاء مثل الجميع يطلى به بعد
التنوير بمهوتا بخل واستعمال هذه الادوية بعد التجبير مثل الكندس والميويزج أجود
وخصوصا اذا ابتدئ بغسولات من جنس ما ذكر

• (المقالة الرابعة في أحوال تتعلق بالبدن والاطراف وهي تمام كتاب الزينة) •

• (فصل في إزالة الهزال) • الهزال يكون اما لعدم مادة اللحم من الغذاء أو لكثرته
استعمال الغذاء الملقط فلا يتولد في البدن دم كثيرا والتدبير المقصور على ما غذاؤه لا يتولد
منه دم زكي واما لضعف القوة المتصرفه في الغذاء اما الهاضمة واما الجاذبة الى الاعضاء لفساد
مزاج أو كثره بارد أو بسبب سكون كثير تناسل معه قوة الجذب خصوصا اذا كان بعد رياضات
اعتادت الطبيعة ان تجذب بمعونتها الغذاء فاذا هجرت لم تجذب ولا الغذاء المعتدل أيضا أو
بسبب ان الدم يفيض الى الطبع والمرادى ابغض الى الجاذبة من الرطب المائي واما المزاجه
الطحال للكبد اذا عظم لجذب اليه أكثر الدم واهي قوة الكبد بالمضادة بينهما واما المزاجه
الديدان البدن واما لضيق المسام لانسدادها عن اخلاط وانطباقها عن اكتناز فعله بردا وسر
او مجرد ليس تعرف كلامها بعلامه او رباط دام عليها فسد المسام والجاري فلا يجذب فيها
الغذاء وخصوصا عن الطين الماء كور واما لكثره التحلل فلا يثبت ما يجذب من الغذاء الى
الاعضاء بل يتفرق كما يعرض في الرياضات السريعه والهموم والغمووم والاخرات الملهلة
والايدان التي تمزق في زمان قصير فيجتمعا ان يعاد اليها الخصب في زمان قصير والتي هزأت
في زمان طويل فلا تحتل الا المدايرة لضعف القوة عن ان تستعمل غذاء كثيرا وأقبل
الابدان للشمس ارضا حاردا وأقبلها للشمس ديد وعما يروج الانسان الى الهرب عن الهزال
الضعف وشدة الانفعال عن الحر والبرد وعن المصادمات والمصاصكات وعن الانفعالات
النفسانية والنصب والتعب والارق وعن الاستفراغ والجماع ويحتسب غذاؤه في عروقه فلا

يتخذ فيه من والسمن له مضار أيضا ذكرها فلا كالمعتدل بخادام السمن لا يحدث ضررا فلا
تكرهه فان الحياة في الرطوبة لكن يجب ان تحتاط أيضا ~~ب~~ وطريق الافراط وان لم
تظهر آفة لان آفته تصيب مغافسة وبغثة على ما ية ال في موضعه واذا ليست الابدان والاهوية
كان هزال

« (فصل في العلاج) * يجب ان تنظر ما السبب في هزاله من أسباب الهزال التي تذكرها في علاج
ويزال مثلا ان كان الغذاء غير مولد لم غليظ قوى جعل ما يولده ولم يقتصر على ما يولد ما محمودا
فقط فرعا ولدرقيقا متخللا وان كانت القوة الجاذبة في الاعضاء كسلي حركت وقويت ونظر
الى سوء مزاج ان كان قبل ذلك مع الالتئام من النوم مما ينه القوة الجاذبة وربما احتج
الى منع الغذاء عن الجانب الاخر وجذبه الى الجانب المهزول اذا اختلف الجانبان مثل ان
تكون احدى اليدين مهزولة والاخرى سميئة فيحتاج ان تعصب السمينة ممتدنا من أسفل
عصبا غير شديد الالام بل بقدر ما يسبق فقط ويمنع الغذاء عن النفوذ فيرجع الى موضع
القسمه ويجذب الى الجانب الاخر وتقبسه الجاذبة بالذات وخمسة صايد من مثل الزيت بتقليل
شمع مسخنا لدل كغفير عجف وكلما التهب العضو تزلثم عود وكا ~~ب~~ كن وان كانت المناقذ
منسدة فحقت وان كان البدن شديدا لاكتناز ولذلك انسدت المسام ارحى بالترطيب والامهات
بالمسخرات من المتناولات والحركات البدنية والنفسانية ان كان البرد حقه والتبريد
والترطيب ان كان الحر كزهره ولززه وأجود ما يسخن به العضو الذي لا يقبل التسمين لبرده ان
يدلث ثم يوضع عليه حجر وان كان السبب في الهزال الطحال عولج الطحال وان كان الهزال
للديدان قتلت واخرجت كل بماذ كرفي بابه وورقه ونم وأوطى اللبن وأسكن الظل ونشط وعطر
وسقى البارد فان هذه تقوى القوة الطبيعية جدا فتحسن تصرفها في التغذية ودفع الفضول
وذلك مبدا أسباب السمن ومن السمات تناول الشراب الغليظ والطعام الجيد الكيموس
القوية المتينة اذا انهمض مثل الهرائس والجودايات والارزياطين والمشوى من اللحوم لما
يحتبس فيه من قوة اللحم فيولد الجصاص لما أوأما المطبوخ فانه يولد الحماره لا منفشا غير ثابت ولحم
البط مسمن ولحم الدجاج كذلك ونظم القبح بليغ فيه وكذلك اللبوب بالسكر والحمام بعد
الطعام شديدا يجذب للغذاء الى البدن مسمن لكن صاحبه عرضة لسدد فتحدث في كبده
خصوصا اذا كان طعامه طعام أصحاب الاستسمان ولذلك يكثر الحصى في كل من يتبع هذا وأولى
من تمكثهم هذه السدد والحصى من كان ضيق العروق خلقة وليس كل كذلك وهو لاه اذا
أحسوا بثقل في الجانب الايمن سقوا المتخفات لسدد الكبد المعروفة وسقوا قبل طعامهم
الكبر بالخل والعسل والسكنجبين الزورى حتى يزول الثقل وأجود الحمام ما كان على الهضم
الاول وقد انحدر الطعام وعلى أن كل الطعام عقيب الخروج من الحمام بلا فصل من أسباب
السمن ونم السمن الحمام لاكثر الناس وخصوصا الذين هم في حال كالدبول ويجب أن يكون
الاستحمام على أول الهضم أعنى اذا انحدر الغذاء عن المعدة الا في أشياء باعياها والمعروفين
الدوخ المتخذ من راقب لم يحكمض ومن حيل التسمين حبس الدم على العضو يعصب العضو
الذي يوازيه في الجانب الاخر كما ذكرناه من قبل ويعصب ما تحت العضو مما يتهداه الغذاء

الیه اذا كان هيناً وغير مطلوب منه مثل الساعد اذا كان مهزولاً والكف سليم فيعصب عند الرسغ أو العضة اذا كان مهزولاً والكف والساعد سالم فيعصب عند المرفق من أعالي الساعد ومن المسننات ما يتعلق بالرياضة وهو كل رياضة لينة بطيئة وكل ذلك معتدل بعد ذلك سريع خشن قليل معتدل في الصلاة واللين وخصوصاً ذلك كما تبيينه الى ان يحمر الجلد وبه ذلك يرتاض باعتدال ويستقيم استهماً قصيراً ثم يسمح بدنه ويدلك ذلك اليابس ثم يستعمل اللطونات المسننة وتبديل الماء والهواء من أحد ما يجب أن يراعى فربما كان الهزال بسببهما ومن المسننات لطونات تستعمل بعد تفريرات الاعضاء وبحميراتها مثل الزفت وحمراء ان كان شديد السيلان أو مذاباً في دهن بقدر ما يسهل للطبخ وقد يستعمل وحمراء على جلدة تدفئ من النار حتى يذوب ثم يلمص ويرفع اذا جدد فانه يجذب الغذاء الى العضو ويحبسه فيه وينبه القوة الجاذبة ويزيل برداً ان كان بسبب ضعف قوة أو انسداد مسام في الجلد ويعطيه لروحة وتحتونة ويسد عليه المسام فيبقى ريشاً يستحيل جرحه من العضو ولا يصل ويحب ان يستعمل في الصيف مرة في اليوم الذي يستعمل فيه وفي الشتاء مرتين وينظر في أخذه عن العضو وتركه عليه سرعة تحمره وتفخذه أو بطله ذلك فانه اذا أسرع في ذلك فلا تقبل الخ في تركه عليه بل اقلعه سريعاً بل ربما كفي ان تقلعه اذا ألصقته حاراً فبرد وقد ينفع ان تقدم على الزفت ذلك سريع خشن صلب ثم يطلى أو ضرب بقضيب خيزر الى مسنة وغير آخر وخصوصاً مدهونا ضربات حتى يحمر وينتفخ ثم يمسك فان الزيادة في الدلك والضرب تحلل ثم الصق الزفت مسخناً باعتدال عند النار فاذا جدد برداً أخذ منه اختلاصاً دفعة واحدة والاجود ان يصب عليه قبل الزفت ماء الى حارة واذع مائى زفت والماء الكبريتية والقصرية جذابة أيضاً للغذاء الى الظاهر قال جالينوس قد رأيت نخاساً من هذا التدبير غلاماً أزل فصار اريان حين الاوراك في ملحة يسيرة ومن كره الزفت استعمل بدله دهن من الادهان المسددة مع حرارة ما وان استعمل الماء البارد واحمله على البدن كله او على العضو فعل وأجود الاوقات لذلك وقت عمل اللطوخ في الجذوب فتسكاد القوة تحمله ما ولا يجب ان يهرب من العلاج اذا أطيل فلم ينفع بل يجب ان يواظب على ذلك بانحرق وصب الماء الحار ثم بالدلك باليد ثم الزفت وربما احتج ان يجذب الدم بغير ذلك بل بالادوية المحمرة مثل العاقر قرحا والكبريت ومثل الشافسيا ومن الاعضاء أعضاء تحتاج في تسهيمها الى غذاء أكثر من المعتاد لانه قد يتحمل منها أكثر من المعتاد ويحتاج للسمن الى فضل باقى لاسيما والدلك قد يحال ولنورد الان الادوية المتناولة والحقن اما المتناولة فالغرض فيها من قوى الادوية الهضم وحبس الغذاء في المعدة وفي الامعاء قليلاً بقوة ماسكة وتقبضه في العروق الى جهات الكبد وتفعله المدرات المعتدلة وخصوصاً اذا شربت في الطعام وبعدة بدة يسيرة ثم يحتاج الى اجادة في العضو وتفعله المبردة والمخدرة كالبنج ونحوه والخاصية وهي أجل القوى من ذلك للمعتدين (ترتيب جيد) يؤخذ الاوز والبندق المقشر وحملة الخضراء والقسق والشهد النج وحب الصنوبر والكبريت يجمعن بعسل ويندق ينادق جوزية يؤخذ منها كل يوم خمس جوزات الى عشر ويشرب عليه شراب فان هذا يسهل ويحسن اللون ويقوى على الباء (أيضا) دواء جيد يسهل ويحسن اللون يؤخذ كوكل دقيق

سميد وخس أو اقى منزوت يمتان بسمن البقر لثاوي او يتخذ منه اقراص وتؤكل بالغداة
والعشي أو يؤخذ لوز وبنس قد مضى وحب الخضر وسم و خشخاش بالسوية كسيلا
نصف برن فانخذ من كل الجميع بستف كل غدة وعند النوم الى وزن عشرين درهما (ترتيب
للكتدى) يؤخذ ربع كيلبة بالمجم من الخروع المقشر فينم سحقه ويصب عليه رطلان من
اللبن الحليب ويهجن جيداً بقيق البرما يحمله ويقرص منه اقراص براز حية كل قرص أو
قبة ونصف ويغيز ويحقف ويؤخذ منه كل يوم قرصان مدقوقان (تدبير جيد منه) للهزال
الكائن بسبب الطين وسدد نواحي الكبد والصفا أيضاً يؤخذ الزبيب الجيد ويصب عليه
أربعة أوزانه ماء ويطبخ الى النصف ويطرح على كل قفص من الزبيب وزن رطلين من خبث
الحديد وكف من الناصواء وكف من السكر وكف من الصفت فاذا نش وعلى يومين أو ثلاثة
صنى وشرب منه على الريق مقدار رطل وبعد ثلاث ساعات يأكل خبزاً بكافح كبير وكرات
ويشرب عليه النبيذ القوى قدر رطل ثم اذا مضت سبع ساعات أكل اللحم السمين وشرب عليه
النبيذ القوى الى ثلاثة اربطال فان هذاية على أقوى المزاج منهم فعلا يجيباً ويحسن اللون
أو يؤخذ الكثير او بزر الخشخاش والسكر كندم والهمن والكبر والكهرباء والزباد
والفان من كل واحد ثلاثة دراهم ونصف يدق ويقل في السمن ويلقى على وزن منون من
سويق الحنطة ويؤخذ كل يوم من الجميع الى ثلاثين درهما ويطبخ منه حسوب لبن وسمن وسكر
يتصلى ويستعمل بعده استخما ما خفيقاً أو يؤخذ من الفان خشون درهما ومن الخربق
عشرون درهما ومن الكثير أربعون درهما ومن الزباد ثلاثون درهما ينخل ويؤخذ من كل
ثلاث الجميع خبز السميد ومثل ثلثه أيضاً لوز مقشر ومثل ثلثه أيضاً سكر ساماني يؤخذ منه
في كل يوم وزن عشرين درهما في لبن النعاج وعصير العنب من كل واحد رطل يتخذ منه
حسواو يتصلى وتقاريق المسمنات المعتدلة هي اللبوب والادقة والسكر كندم والكسيلا
خصوصاً مع سويق فانه مع ذلك يسكر نفخ السويق وحب السمكة لكنه يطلى في المعدة
والغاث والزباد والهمنات وجميع ما يحرك المعنى من مثل البلبوس والكرسنة واللويبا
وما يجري مجرى الخواص ان يؤخذ دود الخسل وييس ويدق ويخلط منه شئ بالسويق
ويسقى منه (ومن ذلك للمعرورين) ومن التدبير الجيد للمعرورين ان يؤخذ دود الخراب
الحوا الذي لم يشدد جوده ولا حض بل أخذ وتزرع دمه ليكون أنفذوا خف فيقاء المهزول
قدر نصف رطل ويمكث عليه ثلاث ساعات حتى يستقر به ثم يسقى مثله كرة أخرى ويدافع بالطعام
الى العشي ويكون غداؤه القرا ريج المسمنة وان احفل أن يشرب الشراب الرقيق الايض
فعل وان استعمل قبل العشاء على ذلك وقد شرب قد حان بهذا رقية صافيا ثم خرج وتعشى كان
أجود (أخرى) يؤخذ حص ويتقع في لبن البقر يوماً وإيلة وان جدد عليه اللبن وربى فيه أكثر
من ذلك جازو يؤخذ من الارز المغسول الايض ومن بزر الخشخاش المدقوق ومن الحنطة
والشعير مهورسين من كل واحد وزن ثلاثين درهما ومن خبز السميد المحقق والسكر الايض
من كل واحد وزن ثلاثين درهما ومن اللوز المقشر وزن خمسين درهما يجمع الجميع ويطبخ
منه كل يوم وزن ثلاثين درهما بلبن حليب أو دهن وسمن ويشربه ويستعمل بعده في الابرز قدر

ما يتحلل (أيضا) أو يؤخذ رطل ابنا حليما ورطل ماء يلقى بالرفق حتى يذهب الماء ويلقى عليه
أوقية فانيذ وأوقية سبعين البقر ودهن الحل ويغلى غلية ويتصلى (أيضا) أو يؤخذ دقيق الحص
والباقلاء والشعير والارز أجزاء سواء عدس مقشر خشخاش ابيض ماش مقشر من كل واحد
نصف جزء حنطة من موضوعة سمسم مقشر نصف جزء ~~سكر جزأين~~ يتخذ حساء بلبن الزعاج
و يتصلى غدوة (أيضا) أو يؤخذ البينج ويطبخ في الماء طبخا جيدا ويصق عنه الماء بقوة ثم
يجفف في الظل ويجعل في وسط عجين ويخبر في التنور على آجرة فإذا اجرا العجين كأنه بسرة اخبرج
وصق والتي مثقالان في رطل من القيت المتخذ بالسهم والخشخاش ويتناول منه غدوة
وعشية ثلاثة كفوي (دواء عجيب) يؤخذ البينج ويصل بالماء بعد ان ينقع فيه يوما وإيلة
ويجفف ويأت بسمن اثاروبا ويلى قدر ما ينصفق ويلقى عليه أربعة أمثاله لوزا مقشر او مثله
جوزا او مثله سكر او يؤخذ منه عند النوم وزن خمسة دراهم وهو لاء بسمنهم الكا كنج وعنب
الشلب والخس والتوت ولحم القبيج والمبالغون في الهزال مفتقرون الى معالجة من طبية
ذكرناها في باب الدق وفي باب يمس المعدة فارجع اليه او هو لاء أيضا ينبغي ان يطلوا بالزفت كل
أربعة أيام أو ثلاثة على النصوص المعلوم (ومن ذلك المبرودين) قسعة لامبرودين يؤخذ خربق
أبيض بودري يحان بزرا الخشخاش الابيض من كل واحد وزن درهمين يورق حب الصنوبر من كل
واحد ثلاثة ثلاثة حب السمكة أربعة سورفجان بزرا البينج عاقر قرحا و الخبثان به من ابيض من
كل واحد درهم كسبلا خمسة دراهم الحنطة البيضاء مكوكة واحدة تنقع الحنطة في اللبن حتى
تربو ثم تجفف في الظل وتقلي وتسوق ويخاط بالجميع ويلقى عليه من سمن البقر عشر مغارف
ويسقى منه كل بكرة عشرة وكل عشية عشرة ويشرب عليه اللبن (آخر معروف) يؤخذ حرف
ايض ودقيق الحص ودقيق الباقلاء والنافثوا من كل واحد جزء كسبلا جزأين يكون كرماني
وقلائ من ~~كل واحد~~ نصف جزء يسحق ويهجن ويخبر في التنور ويجفف ويخاط بمثله خبزا
سميدا مجففا يؤخذ منه كل يوم حساء بلبن أو يجعل في مرقعة فروج سمين ويتصلى قبل الطعام
(شراب لهم) يؤخذ من الكسبلا خمسة دراهم ويترك على رطاب من الشراب الطيب الذي
لا حوضة له البتة ويشرب منه ثلاثة اقداح غدوا وعشيا وعند النوم في كل حال قدح وينقع ان
يتبع بالسويق والاعبة البربرية في السويق شديدة النقع لهم تسخنة وترطبهم لكن شديدة
الحرارة (ومن ذلك لاصحاب اليبس) يعالجون به لاجهم من المرطبات المعلومة وتدبير المدقوقين
ثم تدبر الذي جلب الحريه بتدبير المحرورين والذي يصب يسه برد تدبير اصحاب الدق الهرى
هو اما الحقن في كل حنة مسنة للكل كى كان النجعة ونحوه وخصوصا اذا حل فيها من البارز
شي ومنها مركبة قد ذكرت في أبواب الباء وتذكر منها واحدة (ونسختها) يؤخذ رأس شاة سمينة
فتنظف ثم تدق جدا ويجمع اليه نصف رطل البسة ورطلان ابناو يؤخذ من الحنطة والارز
والحص المهر وسة من كل واحد ربع رطل بعد ان يكون قد جمع ذلك كله وهري في الماء
وصق ويصب هو وماؤه أيضا على الاخلاط الاخرى بعد اذ الجميع الى الطبخ في التنور حتى يهرى
الرأس أيضا ويصق الجميع ويؤخذ من المرق ثلاث أواق ومن الدسم أوقيتين ومن دقيق اللوز
والبلون من كل واحد أوقية ويحقن به ويشام عليه

• (فصل في تسخين عضو كاليد أو الرجل أو الشفة أو الأنف أو القلقة أو القضيب) •
 الممكن في ذلك ما يختص بذلك العضو وليس ذلك من جهة الماء كقول والمشروب فان ذلك عام
 للبدن بل من جهة جذب الغذاء اليه وحبه عليه وتحويله الى طبعه وذلك كما علمت بالذات
 المحمر بالخشونة وبالادوية المحمرة ثم بذلك الذي هو أقوى ويصب الماء القاتر ثم يطلى الزفت
 وقوم يجعلون العلق البرية وهي الدود الحرق في قوّة الزفت وقد علمت في اول الابواب كيف
 يستعمل الزفت ويعينك على ذلك توجيه المادة اليه بسد الطريق عنه الى غيره أو عن مقسم
 الغذاء الى غيره وقد عرفت جميع ذلك وبعض الاعضاء مختص به أعمال من أعمال الحديد مثل
 الشفة والأنف والاذن وقد قيل في غير هذا الباب اذا كانت الشفة والأنف ناقصين فيجب
 ان يسط الوسط ويكشط الجلد عن الجانبين ويقطع اللحم الذي في الوسط ما صلب منه فيطول
 ويزول التلصص

• (فصل في عيوب العين المقرط) • ان السمن المقرط قيد للبدن عن الحركة والنهوض
 والتصرف ضاغط للعروق ضغطاً مضيقاً لها فينسد على الروح مجالها فيطفا كثيرا وكذلك
 لا يصل اليهم نسيم الهواء فيفسد بذلك من ايج روحهم ويكوفون على حذر من ان يندفع الدم منهم
 أيضا الى مضيق فربما انصدع عروق بقعة انصدعا قاتلا وفي مثل هذه الحال والحال التي قبلها
 يحدث بهم ضيق نفس وخفة فان قلت اريد ان ينفذ سالمهم بالقصد وهو لا بالجلة معرضون للحوت
 نجاة وبالجملة فان الموت الى العيال البالغين فيه أسرع وخصوصا الذين عيوا في اول السن
 فهم دقاق العروق مضغوطوها وهم معرضون للسكنة والفالج والخفقان والذرب لرطوبتهم
 ولسوء النفس والغثى والحيات الرديئة ولا يصبرون على جوع ولا على عطش بسبب ضيق
 منافذ الروح وشدة برد المزاج وقلة الدم وكثرة البلغم وان يبلغ الانسان المبلغ العظيم من
 العبالة الا وهو بارد المزاج ولذلك هم خثيرون مولدين ولا منجبين ومنهم قليل وكذلك العبالات من
 النساء لا يعلقن وان علقن اسقطن وشهوتهن أيضا ضعيفة وهو لا يجيهم اذا عوبلوا بالادوية
 لم تكد الادوية تنفذ في عروقهم الى أعضائهم الالته اذا مرضوا لم يحسوا به بسرعة لان حسهم
 ضعيف وفصدهم صعب وفي اسمهم خطر فربما حرك اخلاطهم فلم يمكن ان تنفذ في العروق
 راجعة لان ضغوطها اقربا اتلف ذلك فان حملوا شيئا أو هتم لان حارهم الغريزي ضعيف لان مكانه
 ضيق وقد ذكرنا ان الفاصل هو المعتدل وخصوصا في الشيبية والعبالة المتوسطان وان كدت
 وأضعفت عن الحركة فانها بما يصحبها من الدلائل على الرطوبة مبشرة بطول العمر

• (فصل في التهزيل) • تدبير الهزال هو ضد تدبير التسمين وهو تقليل الغذاء وتوقيفه الجاه
 والريضة الشديدة مع تبعيد وجعله من جنس ما لا يغذوا ومن جنس ما غدا وميايس أو
 حريفاً وما لم مثل العدس والكواخ والخللات وليكن خبزهم الخشكار وخبز الشعير
 واتكثرت الوابل الحارة في طبيختهم ومما يعين على تقليل غذائهم ان يجعل غذاؤهم للذكور مع
 ما وصف دسما جدا يشبع بسرعة خاصة اياهم فان شهواتهم ضعيفة وليكن طعامهم وجبة
 وليعنى تحليل مادة ان اجتمعت منه وتعين عليه اشدة خلطة البدن منهم بالرياضات العنيفة
 وتحسين الملابس والمضج وتبديل الماء البارد الى الحار والهواء البارد الى الحار والتكشف

دائما البرد لتنقبض المسام وتسد ويضعف البدن للقشعريرة فلا يقبل الغذاء ويمنع الكحل المعتدل الذي هو مقدمة الانقباض لما وراءه فان كان صيفا كشف للعرض حتى يكثر تحلله فيتحلل فوق ما يجذب الى العضو والاستقراراغات والقيء اذا كانت غير معتدلة فان القيء اذا كان معتدلا قبل الطعام وبعده امن لكن الكثير يهزل وحالة المزاج الى ضد المزاج الفاعل للسمن ان كان بردا فيبتسخت وان كان حرارة معتدلة قيا مالة الى البرد او الحار المفرط وفي اكثر الامور فان من اتقن الاشياء لاكثر من يفرط في السمن ويكون مثل ذلك عن البرد هو استعمال الادوية الملطفة وهذا ايضا للحار نافع ويجب ان يحصل عليهم بالرياضات العنيفة وبالاستقراراغات فانها تفعل في الاخلاط ثلاثة افعال كل فعل منها يعين على التهزيل من ذلك ترقيق الخلط فيهم وابعادهم عن الانعقاد وتعرضه للتحلل ومن ذلك انها تدرك الاخلاط الى غير جهة العروق ومنها انها تفيد الدم كبقية حادة غير حيوية الى القوة الحاذبة والادوية الملطفة في اكثر الامور هي الادوية المستعملة في اوجاع المفاصل وهي القوية جدا في ادرار البول ليست المعتدلة التي اذا خلطت توجهت بالغذاء الى العروق ولم تقدر على توجيه المواد الى مواضع العروق ولا الى ناحية البول اخذاعن جهة العروق اللهم الا ان يسقى وقد وقع الهضم الثاني فترد على الكبد وهناك يتبدى اول فعلها بل القوى الذي يبقى مميزا جاذبا للاخلاط الى غير جهة العروق فيجوع العروق ويهمل سائر الافعال وهذه الادوية ايضا تدرك الطمث بقوة فتعين عن التهزيل في النساء وهذه الادوية مثل الجنطيانا وبرز السذاب والزراوند المدحرج واقطر اساليون والجمعة ولاسندروس قوة مهزلة جدا ضد قوة الكهر با والاك له في ذلك خاصية قوية ايضا وكذلك برز الكرفس والزاج مهزل قوى لكنه خطر والمرزجوش كذلك (صفة دواء مركب) يؤخذ زراوند مدحرج وزن درهم فنتطوريون دقيق ثلثي درهم جنطيانا رومي وجمعة وقطر اساليون وملح الافاعي من كل واحد ثلاثة دراهم وهو شربة (دواء قوى) يؤخذ اصل الفحاء الحار واصل النطحي واصل الجاوشير ويستف من الجلالة وزن درهم وايضا يؤخذ من برز النانخوام وبرز السذاب والكمون بالسوية ومن الموزجوش اليابس والبورق من كل واحد ربع جزء ومن اللك جزء الشربة كل يوم مثقال ومن الادوية للملطفة الحسل والمرى وخصوصا على الريق الا ان من كان به ضعف عصب ومن بها آفة في الرحم فليجنب الحسل وشرب الشراب على الريق قد يهزل ايضا بما يحلل وبما يلاص العروق بخارا اذا كان ما شرب كثيرا فلا تقبل العروق داخل اخر عليها من الطعام وكذلك الادوية المهيئة للطبيعة فانها تصرف الغذاء عن العروق واذا استعملت كثيرا صارت القوة الحاذبة كسلى واعتادت العروق الضلعية عما توجه اليها عند ادق حركة من الاخلاط الى الامعاء واذا اظهرت الادوية المهيئة للطبيعة والمطقة المصدرة لم توجه الى العروق كثير من ومن الادوية النخفة الترياق واستعماله وملح الافاعي ودواء الكركم والكموني والقلافي والشجربنا والانقرديا ودواء اللك والاثاناسيا والامروسيما والاطريقل الصغير واما اطلبهم فيجب ان تكون اما من جنس ما يبرد ويخدر القوة الحاذبة ويكون فيه سمية كالشوكران والبنج واما من جنس ما يحلل تحللا شديدا مثل الادهان والمروحات القوية التحليل ويجب ان

يكون استعمالهم على الريق ويكون هو انما يعرف بالامانياس ما بان كان مائيا فخلل يدوم فيه انما ينتج منه الجذب المقرودون التحليل ثم لا يبادر الى الاكل عليه بل يصبر ويستم عليه أو يتصرف ويرتاض ثم يستفرغ ثم يأكل شيئا طيفا وكذا يجب ان يكون ذلك كما عملنا متواليا

• (فصل في تهزيل أعضاء جوفية مثل الثدي والخصية واليد والرجل ونحو ذلك) • نرجع في هذا التدبير أيضا الى الاحوال والشروط التي قيلت في التهزيل المطلق ويعان بعضنا تختص به اثنين على ذلك مثل تسكينها وتبريدها وعصب مسالك الغذاء اليها وشد الرباطات وادامتها على تلك المسالك دونها وجذب الغذاء الى مقابها ومن الاطعمة التي تمنع النقصان الكبير والائذاء عن العظم ودواء بهذه الصفة (ونسخته) انه يؤخذ ذقن بوليا واسفيداج الرصاص ويخلط بعصير البنج ودهن الاس ويستعمل من رخوا ويدا م طليها بحكا كتجر المسن بعضه على بعض بخل أو بعصارة البنج وكذلك كثرة الطلاء بالشب كل يوم أيضا وان يؤخذ طين جرو وعصم أخضر فيسحقان ويطينان بالعل يوم ما ثم يقبل بالماء البارد يفعل ذلك في الشهر ثلاث مرات ويخص الثدي ان يشده عليه كونا مسحوقا محبونا بالخل يضمديه الثدي ويترك عليه خرقا مبلولة بالخل ثلاثة أيام ثم يعل ويقب مع يسل السوسن الابيض ويشد ولا يخل ثلاثة ايام آخر يفعل ذلك في الشهر ثلاث مرات ولتتكم الام في عمل الاظفار

• (فصل في الداحس) • الداحس دم خارجي يعرض في جانب الظهر وهو صعب شديد الايلام وقد يقرح ويؤدي الى التآكل وربما سال من متفرحه مدة رقيقة تنتنه ويكون في ذلك خطر للاصبع وكثيرا ما تحدث الحمى

• (فصل في العلاج) • ان احتيج الى فصد واسهال فعل ولا بد من تلطيف الغذاء وتبريده ويجب ان يجري في العلاج مجرى سائر الاورام أعنى في مراعاة حال الابتداء والتزيد والانقضاء والخطا على ما علمت وأما لادوية او ضعية له في الابتداء يجب ان يقم في التل الحار فقد وصف جالينوس انه شديد المنفعة للداحس ولا شك انه في الاول أنفع وخصوصا مع غفلة أو وريق شعير والمرهم الكافوري المضني الكافور واذاجين الاقيون بله ساب برزق طونا المستخرج بالخل تنقع جدا والتضميد بالعصم المدقوق المسحوق رجماردهه وكذلك ومنخ الاذن مع الحاض رجا نعه ان يجمع والحاض أيضا نافع جيد وكذلك السماق وبرادة العلاج والاقايد يستعمل أيها كان بالسكنجيين ضما داو كذلك العفص المعجون بعسل فانه مما يمنع استحكامه ويقم داما في الماء البارد ويسكن ويجهه بالاقيون فانه يهيب واحاب برزق طونا حينئذ نافع أو يؤخذ عفس وقشور الرمان الحامض وبقا بال النحاس وتين يابس بالسوية يهجن بعسل أو برب الهنب أو بالجلاب ويشده عليه ولا يقرب دهنا ولا رطوبة اذا خفت تقرحا وأصل السوسن والكندر المسحوق وحده ومع غيره وحبال الاس مطبوخا برب الهنب رجماردهه • (دواء مبرئ للداحس) • يؤخذ الصبر والخلنار والكندر والعفص ويجمع بعسل ويستعمل ولا يجب ان يقام على المبردات فانها اذا جاوزت الوقت اولى الابتداء كثفت الجلاد وحسرت المادة واشتد الوجع ولا تلتفت حينئذ الى ما يحسن من الحرارة وان كانت كائنا

بل حلل وجفف وربما انجف الغمس في هن منهن والصبر عليه وفي الوسط يسهل الكندر
ويوضع عليه وزنجبار الحديد والشونيز أيضا مسهوقا وأيضا الامانات المملنة والشحوم وكذلك
اقرص اندرون وموساس وومخ الاذن جيد له قبل الجمع وإذا أخذ في المضج فضع عليه بزر
المرو وبزر القطونا بالين وفي قرب الانتهاء والجمع يجب أن يحرق الملح ويهجن بالزيت ويوضع
عليه فانه يسكن ويجمعه فإذا تم الجمع فليطبطط الطبقا صغيرا يخرج ما فيه ولا يسهده عند انراج
ما فيه بالقوايض مثل العدس والجلنار والورد ومثل سويق الذبق وسويق التفاح وسويق
الزعرور وبعد ذلك دقيق الترمس بهل وإذا تم سحق فان الصبر من أفضل علاجاته وكذلك
الكندر بالزرنج ومرهم الزنجبار مخلوطا بمرهم الاسفنداج والآن يربطون بفشي ذلك بخرقة
مشربة تشرابا ويجب أن يشدان يبري اللحم من الظفر من كل ناحية وبقطعة ما ينقص اللحم من
الظفر (مرهم جيد ذكره فواس) يؤخذ زاج محرق وكندر جزأ جزأ زنجبار نصف جزء يسهق
بالعسل ويستعمل وأيضا مرهم هذه الصفة (يؤخذ) قشور الرمان الحامض والعفص وقوبال
النحاس وزنجبار يخلط بالعسل ويلطخ ويشد ولا يمس الموضع ماء ولادهن (مرهم جيد) يؤخذ
الزاج المحرق والكندر من كل واحد جزء زنجبار نصف جزء يجمع بالعسل ويوضع عليه وربما
احتج عند خوف التأكل إلى استعمال فلديون من زرنج وزاج وزنجبار وفورية فانه يجفقه
ولا أفضل منه وإذا جعل يسيل من الداحس المتقرح مدة فاكوا وأقطع ثلاثة وعاشا لها
في الاصبع كلها وكا ما قد كانت كل ما في الداحس مرة

(فصل في آذان القار وتشقق الاظفار وتقرها وجربها) قد تعرض هذه الاعراض
بسبب يس ومن اج سوداوى وما كان من تشقق الاظفار إلى اجزاء حادة فتهلك بالدم وينقص
ويؤذى فيقال له آذان القار * وأما علاجها فلا بد فيه من تقوية البدن بالاستقراغ للظاظ
السوداوى إذا كان غالباً والادوية الموضعية أن يطلى بالاشراس مع ملح الجبين ودردى النحر
أو يضع ديسل القار المشوى وخصوصا مع دهن الخلد أو بزر الكتان والحرف ضعا دابة عليها
بالعسل والحرف والملح مدقوقين ينقع من ذلك ويقلع الشظايا أو يطلى بالاشراس والخل أو
يطلى بالاشراس والملح ودردى النحر وهذه تنفع من الجرب والتقرح وكذلك المصطكي مذايا مع
ملح جريش واهال شعص الضأن ينفع من جرب الاظفار

(فصل في التشنج والتعقف والتجذم الذى يعرض للظفر) هذه العلة تعرض أيضا للاظفار
في الاكث من السوداء فتقلبها وتشبهها وتقرحها وتجذمها وكثيرا ما يكون سببها قلة العا من
القوالع عرض للظفر فلما أراد ان يثبت ثباتا جيدا لم يرق به ومن كثيرا وأول نخرج ما خرج
على هيئة ردية واسقرق التولد على تلك الجسلة إذا كان ما ياتيه من الغذاء ياتيه فلا يجد فيه
نقودا ومنه تخلصا على الوجهين الطيبين فيتراكم في أصل الظفر تراكما يصير له المدد كالأصل
وكثيرا ما يعالج المنقوس والمتعقف بشحم سبعة أيام ثم يحك بزجاجة ثم يعاود حتى يستوى
وكثيرا ما ينقلع الظفر لسقطه فيشد الوجع ويورث الحى

(فصل في العلاج) الذى سببه السوداء فلا بد من استقراغها ان كانت عامة للبدن وكانت
الاظفار كلها قد صارت كذلك وأصلاح الغذاء من أوفق الاشياء لذلك ومن شرب الشيرج

وأدمنه استوت أظفاره وان كانت السوداء تختص بظفر واحد فيجب أن يعالج بالمعالجات
الموضعية والمعالجات الموضعية لذلك منها ما يلين الظفر ويهيئه للقشر والتسوية مثل استعمال
النورة والزرنج عليه فيصير بحيث ينجد بالسكين الى أى قدر شئت وكذلك كثرة تضميده بنخل
القناع فانه يسهله للقسوة وكذلك ان احققت اليد سخنته بالشمع وسويته وصنع السروضاد
جيد لتلينه وبرز السكبان أيضا جيد للتشيج واهال شحم الضأن اذا شد عليه أياما وترك يابسه فان
لم يكن أعيد عليه مرارا الى أن يلين ويتميا للتسوية

• (فصل في حيل قلع الظفر الردي في هيئته وفي وقته وسائر عيوبه لينبت بدله ظفر جديد) •
يؤخذ صمغ السرو ويضمد به الظفر الخبيث الموضع أياما يلين ثم يغرز أصله ببرة ويسبل منه
دم كثير ثم يشد عليه قوم مدقوق يوم اوله ثم يجدد عليه الثوم في اليوم والليله مرتين
فانه يسقط وادامة تضميده أيضا بالزبيب ربما هيا للسهو بادق تدبير وخصوصا اذا خلط به
الجواشير أو كبرت مسحوق بشحم • ومن الادوية القوية لقطع الظفر الكبكيج • وأيضا
دبق البلوط والشافسياء والزرنج والذرايح يجمع بانخل ويدام تضميدها به ويحل في كل عدة
أيام • وأيضا الزرنجان والكبريت الاصفر وعلك البطم يتخذ منه ضماد بانخل يصل في كل
أسبوع

• (فصل في مراعاة ما نبت) • يجب أن يحتال حتى يكن يوقى عن المس باليد والهواء وغير
ذلك ونسي وأوفق ما أعرف لذلك أن يتخذ شي يشد على الاغلة كالعلة السوة من فضة وفيها
تشبك ونحو ذلك لا يمنع الهواء أصلا فان وجب منع الهواء عنه لحرا أو بردا وغيره ستر بشي آخر
ويجب أن يكون شكل هذه القلنسوة الشكل الذي يتجافى عن ملاقات الاصبع من جهة الظفر
اذا شدت عليه ويلاقى من جهات اخرى وينسى على الاصبع مدة أشهر فانه ينبت حينئذ ظفر
أجود ما يكون

• (فصل في البرص الذي يكون على الاظفار) • يؤخذ جوز السرو ويدق ويخلط بنخل ودقيق
وخصوصا دقيق الترمس ويضمد به فيقطع البرص وكذلك بزركان بالحرف وكذلك الدردى
الحرق مخلوطا بالزرنج الاحمر والراينج والزفت الرطب عجيب في ذلك خصوصا مع الزرنج الاحمر
أو مع جوز السرو وغراء السمك عجيب بالغ وأصل الجاس أيضا طلاء بانخل
• (فصل في الصفرة التي تعرض للاظفار) • يطلى بالعفص والشب بشحم البط أو بمرارة البقر
أو بزركان جرم مدقوقا فاعامه بها وناخل

• (فصل في رص الاظفار) • يضمدا ولا بورق الاسر أو ورق الرمان اللين ثم المليات فان كان
حدث لرؤس عصبها المنتهية اليها انتشارا ستعمل عليها الشحوم المعروفة والقروطيات المليئة
• (فصل في موت الدم تحت الظفر عن رضة وقعت) • يعالج بدقيق مخلوط بزفت يضمده وان
لم يغن بل احتيج الى عمل السد يجب أن يشق الظفر بالرفق شقا متوديا بالآلة حادة حتى يخرج
الدم تحتته فان عرض من ذلك أن انقطع الظفر أسلت الدم وألصقت الظفر على ما تحتته بالرفق
ليكون وقاية ولا يوجع ثم راعى بعد أيام وان كان هناك صديد أزجعت الظفر أو شقته برفق
وردت وشدت ولا تسر اللحم فيه وجع عظيم أعظم من الداحس بل خطبه به وانطل على الظفر

الماء والدهن الفاتر وضع عليه من بعد وباتسرة مرهم الباسليقون تم الكتاب الرابع من كتاب القانون والحمد لله رب العالمين وصلى الله على سيدنا محمد النبي وآله وسلم

(الكتاب الخامس في الادوية المركبة وهو الاقرباذين)

(بسم الله الرحمن الرحيم)

لقد فرغنا في الكتب الاربعة عن ذكر جبل العلم النظري والعمل الحافظ للصحة والعمل المعيد للصحة وحان انسان فتم كتب القانون بالكتاب الخامس المستوف في الادوية المركبة ليكون كاقرباذين للكتاب وقسمنا هذا الكتاب الى مقالة علمية نشير فيها الى اصول علم التركيب والى جملتين جملة في المركبات الاربعة في القرباذينات وجملة في الادوية المركبة الجهرية في مرض مرض فاذا أردنا هذه الوجوه الثلاثة ختمنا الكتاب

(المقالة العلمية في الحاجة الى الادوية المركبة)

انه قد لا يجدي كل علم تخصصا المركبة دواء مقابلا لها من المقدرات ولو وجدنا لها اثرنا عليه بل ربما لم نجد مر بكانا بل به مر بكا او نجده الا اننا نحتاج الى قوة زائدة في أحدهما عليه فنتساج الى أن نضيف اليه بسيطاً يقوى قوته كالبابونج فان فيه قوة تضاعف اكثر وقوة قبض أقل فتشدد قوة القبض يدواء بسيط قابض تضيقه اليه وربما وجدنا دواء مفردا مسخنا ولكن حاجتنا ماسة الى مخونة أقل منها فنتساج أن نضيف اليه مبردا أو أكثر منها فنتساج أن نضيف اليه مسخنا آخر وربما نحتاج الى دواء يسخن أربعة اجزاء ولم نجد الا ما يسخن ثلاثة اجزاء وآخر يسخن خمسة اجزاء فنجتمع بينهم سارا جين ان يحصل من الجمل مسخن لاربعة اجزاء وربما كان الدواء الذي نريد به بالغافيا تريده لكنه ضار في أمر آخر فنتساج الى ان نخلط به ما يكسر مضرته وربما كان يشع ما كرهها عند الطبع تعاقبه المعدة فتقذفه فنضيف اليه ما يطيبه وربما كان الغرض فيه ان يفعل في موضع بعيد فنضاف أن تعكس قوته الهضم الاول والهضم الثاني فنقرنه بمحافظ غير منفعل يصرف عنه عازية الهضمين حتى يبلغ العضو المقصود سالما كما يقع الاقيون في أدوية الترياق وربما كان الغرض فيه البساذقة كما يلقي الزعفران في اقراص الكافور حتى يبلغها القلب لكنها اذا بلغت القلب عدت القوة المميرة فسلطت عنها الزعفران فابطلته واحملت المبردات المطفئات في القلب كما تذهب القوة المميرة بتقريب قوى التحليل والقبض كان الدواء طبيعيا او معمولا فيسرح الحمل الى نفس العضو الا لم يفعل المادة والادع الى مجاري المادة فيمنع المادة وربما اردنا دواء يلبث في مجرى قلسلا حتى يعمل هذا العمل فاقا كثيرا ثم يكون ذلك الدواء سريع النفاذ فتركبه بمشبط مثل كثير من الادوية المتفحمة فانهم اسرعة النفاذ عن الكبد وربما كانت الحاجة ماسة الى لبثتها في الكبد فتخلط بأم أدوية جاذبة الى ضد جهة الكبد كبرز الفجل الجاذب الى فم المعدة فتبخر الدواء قدر ما تصل منفعتها الى الكبد ثم ينقذ وربما كان الدواء الذي نجده مشتركا للمريقين وغرضنا في طريق واحد فنقرنه بما يجعله الى ذلك كما نجعل الذراريح في الادوية المدرة المتفحمة ابصر فها من جهة العروق الى جهة السكلى والمثانة واعلم اننا لا نكتفي من

الادوية مع الاوتوقعا وربما قصد به عمل أبعد من موقعه فحتاج الى مطرق وربما قصد به معمل اقرب من موقعه فيحتاج الى منبط * واعلم ان الجرب خير من غير الجرب والقليل الادوية خير من كثيرها في غرض واحد اما السبب في ان القليل الادوية خير من كثيرها فقد شرح في صدر الكتاب الثاني واما السبب في ان الجرب خير من غير الجرب فله حكم من بساطته وحكم من بجله صورته وغير الجرب انما يفيد من اعتبار بساطته فقط ولا يدرى ما يوجب به مزاجه الكائن عن اهل هو زائد في معناها او غير زائد وهو مناقض والجرب يكون قد تحقق منه الامران وربما كانت العادة في صورته المزاجية اكثر من المتوقع من بساطته

*(فصل في كيفية التركيب) * اعلم انه اذا عرض لك أربع حوائج ولم تجد لها دواء في الطبع الا المستوع مثل ان تصطح الى اسنة فراغ السقمونيا وشحم الخنظل والصبروتر بدقتريدان تجتمع هذه ليكون ذلك دواء جامعاً فانظر فان كانت الحاجة اليها والى افعالها بالسوية وهى أربعة أدوية تلخذ من كل واحد ربع شربة وركب وان لم تكن الحاجة اليها بالسوية بل الى بعضها أكثر والى بعضها أقل فاحدس الحدس الصناعي وقد رتبنا الحجة واجعل نسبة الحاجة الى الحاجة فانها تزد على تلك الشربة الجامعة مقدار بعض وانقص مقدار بعض على نسبة الحاجة وركب * واعلم أن الدواء المركب المنصحب كالترياق له بحسب بساطته آثار وقوى وبحسب صورته التي انما خرجت من جذب المزاج اليها آثار وقوى وربما كانت أفضل من البسائط فلا تلتفت الى ما تقوله اطباء ان الترياق ينفع من كذا لاجل السنبل وينفع من كذا لاجل المر بل ينفع لذلك ولكن العسمة صورته وقد جاءت بالاتفاق بايلة نافعة ولا يمكن ان نشير اليها والى مناسبتها لافعالها اشارت بحجة * واعلم ان المركبات ادوية هي عموماً واصل اذا حذفت بطات القاعدة مثل لحم الافاعي في الترياق والصبر في ايارج فيقر او الترياق في ايارج لوعاذا وادوية تصلح ان تسقط وان تزدل وان يزدقها أو ينقص وادوية لو زيدت لا ضرت فانه لو وقع في الترياق البلاذور لافد الادوية وخصوصاً لحم الافاعي وادوية لو زيدت لم تضر كما أنك لو زدت في الترياق جوزبوا لم تكن أثبت بحريمة عظيمة * واعلم ان كثيراً من التركيب يؤدي الى المناسد وكثيراً من التركيب يؤدي الى ضربة أثر وقيل وأن كثيراً من التركيب يكون عن مقدرات ومركبة كالترياق عن افراده وعن الاقراص الثلاثة فان لكل قرص بسبب المزاج خاصة لا توجد في المقدرات وربما كان الدواء مركباً من مركبات

*(الجمله الاولى في المركبات الراتبه في القرا. ذينات تشغل على اثني عشر مقالة) *

*(المقالة الاولى في الترياقات والمعاين السكار) *

*(الترياق القاروق وبيان تركيبه) * هذا الترياق اجل الادوية المركبة وافضلها لكثرة منافعه وخصوصاً للسموم من التواش كالحيات والعقارب والكلب الكلب والسموم المشروية القتالة ومن الامراض البلغمية والسوداوية وسجاتهم والرياح الخبيثة ومن القالج والسكنة والصرع والقوة والعشة والوسواس والجنون ومن الجسدام خاصة ومن البرص ويشيع

القلب ويذكر الحواس ويحرك الشهوات ويقوى المعدة ويسهل النفس ويذهب الخلقعات
ويحبس نفث الدم وينفع من الكثر وأوجاع الكلى والمثانة ومن الادرا منهن ما وينفع
الحصاة وينفع من قروح الامعاء والصلابات الباطنة في الكبد والطحال وغيرهما وانما تفعل
هذه الافعال بخاصية صورته التابعة لمزاج بساطته بأن يقوى الروح والحرارة الغريزية
وتستعين الطبيعة بذلك على المضادات الباردة والحرارة وخير النسخ لهذا الدواء هي النسخة
الاصيلة لاندروماخس وقد حاول كثير من الاطباء مثل جالينوس وغيره ان يزيدوا
وينقصوا فيه لالضرورة او جبت ذلك عليهم ولانداع قوى دعاهم اليه ولكن القياس الذي
وايقت منهم أثرفيه كما بقي لاندروماخس وكان الرأي ان لا يحر كواشياً أخرجه التجربة منجها
قلع ذلك المزاج بذلك الوزن هو اقتضاء ما خرجت التجربة من الخاصة وانه اذا حولت عن وزنه
لم يستتبع تلك الخاصية واذا ادعى مدع منهم انه عارف بسبب ايجاب تلك الاوزان تلك الخاصية
فقد ادعى كذبا فيه مردودا عليه كما لو ادعى مدع معرفة اوزان العناصر في القوس
والانسان وغير ذلك وللترياق طفولة وترعرع وشباب وشيخوخة وموت وبصير طقلا بعد ستة
اشهر او بعد سنة ثم يأخذ في الترعير والترديد الى ان يقف بعد عشر سنين في البلدان الحارة
وعشرين سنة في البلدان الباردة ثم يقف اعاشر سنين واما عشرين سنة ثم يخط اما بعد
عشرين سنة او بعد أربعين ثم تسلي عنه الترياقية اما بعد ثلاثين سنة او بعد ستين سنة فيصير
كاحد للمجنونات المنحطة عن درجة الترياقية ويجب ان يبقى الملسوع من طريقه وقويه وسائر
من يسقى غيره مما هو أضعف وربما احتيج ان يبقى الملسوع من طريقه من نصف مثقال الى
مثقال ومما يفرق به بين طريقه وبين عتيقه وضعيفه ورديته من الامتصاصات ان يسقى
انسان مسهلا ولا يتنظر به فان أسهله سقى الترياق فان حبسه فهو طريق جديد والافه وردي
ومن الامتصاصات ما ذكر جالينوس انه يجب أن يصاد دين بري فانه أيس من اجاها يربي
في البيوت وأظنه التدرج المذكور يرسل عليه هامة ثم يسقى الترياق فان عاش فالترياق جيد
وأبضا يمتحن على من سقى أفبونا وشوكرا ما وغيره وأما اليبس فتنفعة الترياق منه قليلة وقد رها
ان يدافع بالموت هلة ولعل دواء المسك كما زعم بعضهم أنفع من الجميع فيه وأما مقادير ما يسقى
من الترياق في هلة هلة أما في السعال العتيق ووجع الصدر والجنف فيسقى ترمسة في ماء العسل
أو جلاب ان كانت حصى وأما لنافض الدائم والبرد والقي في ابة داء الادوار فيسقى ترمسة بماء
أو شراب لأقل من ثلاث أواق ولأكثر من أربع أواق ونصف ويسقى من به قوانيخ ونفخ
في المعدة ومغص متدار ترمسة بماء عسل أو جلاب كما تدرى وصاحب سقوط الشهوة كذلك
في ماء أو شراب كما تدرى ومن البرقان ترمسة في طيخ الاسارون ويسقى في الاستسقاء اما قبل
الطعام ترمسة منه بلعاً أو في مقدار أوقية ونصف من خل مزوج ويسقى صاحب نفث الدم
ان كان عهده بالهلة قريبا لي مثقال في خل مزوج وان كان العهد قد يماسق المبلغ في طيخ
سومة وطون خذافه عشيا وأما من كان به انقطاع صوت فيسقى منه باقلا في ماء العسل أو رب
العنب أو عسكه تحت لسانه ويسقى لقروح الامعاء واسهال الدم في ماء السماق ومن ضيق
النفس يستكبين العنصل أقل من أوقية ويتفرغ ربه للصرع ثم يسقى مقدار ربع مثقال الى

نصف مثقال في الماء أو سكبين العنصل وكذلك في الصداق والشقيقة ثم انه ليعتقت الحصة
 في المشاة والكلى اذا شرب في طبع الكرفس ويمنع الهيمزة ويحبس الطبيعة بمن استعمله
 في وقت الحصة لم يضره السموم ولم تنكأ فيه الاقنات وأمن امراض الوباء (صفته) * تاخذ
 من اقراص الاشقييل ثمانية وأربعين مثقالا ومن اقراص الافاخي أربعة وعشرين مثقالا
 ومن اقراص الاندروخورون ومن القلقل الاسود والافيون من كل واحد مثل ذلك ومن
 الدارصيني في رواية اثني عشر مثقالا وفي رواية أربعة وعشرين مثقالا ومن الورد اثني عشر
 مثقالا ومن بزرا السليم البري والاسقوريدون واصل السوسن والغارية قون ورب السوسن
 ودهن البلسان من كل واحد مثل هذا الوزن ومن المرو الزعفران والزنجبيل والراوند
 والفنطافلن والفونج الجبلي والقراسيمون والقطراساليون والاسطوخودوس والقسط
 المر والقلقل الابيض والدارقلقل والديقما مامن والكندر وقصاح الاذخر وصمغ البطم
 وخليصة سوداء والسنبيل الهندي والجلعد من كل واحد ستة مثاقيل ومن الميعة السائلة
 وبزرا الكرفس وسيساليوس وبزرا السافليس وناقحوا وكاذريوس وكافيطوس وعصارة
 هيوفافسطيداس وسنبل اقليطي وساذج ومر وجنطيانا وبزرا الرازيانج وطين مختوم وقلطار
 محرق وحاماووج وحب البلسان واوقار يقون وقو وصمغ وقردماناوانيسون واثاقيا من كل
 واحد اربعة مثاقيل دو قوا وبارزدوقر اليهود وجاوشير وقنطوريون دقيق وزراوند طويل من
 كل واحد مثقالين وفي رواية زراوند محرج بدل الطويل واما جند بادستر في رواية مثقالين
 وفي رواية اربعة مثاقيل وكذلك الكلام في السكبينج ومن العسل عشرة ارطال ومن الشراب
 العتيق الريحاني الحار قسطين يذاب ما يذاب منها وينقع ما ينقع وتندق اليابسة وتخل وتجن
 بالعسل وتوضع في اناء غضار أو رصاص أو فضة ولا يعلل الا اناء بل يكون فيه قضاء لنفس الدواء
 وجلة الادوية سوى العسل والشراب أربعة وستون دواء (نسخة اخرى) تاخذ من أقراص
 الاشقييل ثمانية وأربعين مثقالا ومن أقراص الافاخي ومن أقراص الاندروخورون والقلقل
 الاسود والافيون الجيد من كل واحد أربعة وعشرين مثقالا ومن الثوم البري والورد الاحمر
 اليابس وبزرا السليم البري والايروا والغارية قون وعصير السوسن ودهن البلسان والدارصيني
 من كل واحد اثني عشر مثقالا ومن المرو القراسيون والزعفران والدارقلقل والزنجبيل والحبق
 الجبلي والقطراساليون والفنطافلن وهو ذو النخسة الاوراق البري والراوند الصيني والقسط
 المر الابيض والاسطوخودوس والقلقل الابيض والمشكطرامشبيح وقصاح الاذخر وعلث
 الانباط واللبان والخليصة والسنبيل من كل واحد ستة مثاقيل ومن الجنطيانا والثالاسيس وهو
 الحرق الابيض ومن اللبي والسيساليوس والسنبيل اقليطي وهو الناردين وبزرا ناقحوا
 وكما قيطوس وكاذريوس وهيوفافسطيداس والساذج والانيسون والقو والمو وبزرا
 الكرفس وبزرا الرازيانج وطين البصيرة والقلطار المشوي وحاماووج وقار يقون ووج وحب
 البلسان واثاقدا والصمغ العربي والقردمانا من كل واحد اربعة مثاقيل ومن الزوفر والقتة
 والجواشير والسكبينج والقفر اليهودي والقنطوريون والزراوند المدحرج والجند بيدستر من كل
 واحد وزن مثقالين وقد زيد في هذه النسخة هذه الادوية وهي مثبتة في النسخ الاجمعية وهي

الحبق النهري وهو المصطكي والكثيرا وعود قاوانا والزراوند الطوي ويزر بنج من كل واحد
 مثقالين فذلك سبعون خلطاسوي العسل وهو ضعف الدواء يصير جملة ما في الترياق ألفا
 وأربعمائة وأربعة وثلاثين مثقالا يصحق الزعفران على حدة ويدق المر والافيون واللبان على
 حدة وينقع ذلك في الطلاء المطبوخ ليلة ويذاب العلك والقنة بدهن البلسان ويدق القلقطار
 وحده ثم تدق سائر الادوية وتخل وتجن جميعا بعسل منزوع الرغوة وتدق عند المجن في الهاون
 دقا جيدا حتى تختلط ثم ترفع في اناء قواريرا وغضارو يستعمل بعد أربع سنين والشربة
 الكاملة منه وزن درهم بماء فاتر على الريق (نصفه اخرى) يؤخذ من أقراص الاشقيلى غاية
 وأربعون مثقالا ومن أقراص الاقاعي أربعة وعشرون مثقالا دارقفل أربعة وعشرون
 مثقالا اقراص الاندروخورون أربعة وعشرون مثقالا ورد أجرياس منزوع الاقاع اثنا عشر
 مثقالا أصول السوسن الالمانجيونى اثنا عشر مثقالا أصل السوسن اثنا عشر مثقالا بزر السليم
 البرى اثنا عشر مثقالا أسقوريدون اثنا عشر مثقالا اعيان البلسان عشرة مثاقيل دارصيني
 اثنا عشر مثقالا أفيون اثنا عشر مثقالا غاريقون اثنا عشر مثقالا دهن البلسان عشرة مثاقيل
 فلفل أبيض ستة مثاقيل راوند صيني ستة مثاقيل بزر الكرفس أربعة مثاقيل مرصافي سبعة
 مثاقيل قسط مر ستة مثاقيل زعفران ستة مثاقيل سليخة ستة مثاقيل سفيل هندي ستة مثاقيل
 فلفل اسود أربعة وعشرون مثقالا دة طامارين وهو مشكطرا مشيع ستة مثاقيل قراسيون
 وفقاح الازنخ وفودنج جبلي وكندر ذكرو جعدة من كل واحد ستة مثاقيل أسطوخودوس
 ستة مثاقيل فطر اساليون وهو بزر الكرفس الجبلي الماقدوني ستة مثاقيل مصطكي وصمغ
 البطم وزنجبيل وذوانبسة الاوراق من كل واحد ستة مثاقيل كافيطوس أربعة مثاقيل ميعة
 سائلة أربعة مثاقيل مواربعة مثاقيل حاما أربعة مثاقيل ناردين وهو السفل الرومي أربعة
 مثاقيل طين مختوم أربعة مثاقيل فووكادريوس من كل واحد أربعة مثاقيل ورق السانح
 الهندي أربعة مثاقيل قلقطار محرق جنطيانا رومي أنيسون عصارة الاوقافيس طيداس حب
 البلسان صمغ عربي بزر الرزايانج قردمانا ساليوم أفاقيس عرف أبيض هيدوقا ريقون ناخواء
 سكينج جنديد ستر من كل واحد أربعة مثاقيل زراوند طويل دوقا قرأ اليهود جادشير
 قنطاريون دقيق يارزد وهو القنة من كل واحد مثقالان يعمل به ما ذكرنا من الدق والنخل
 والعجن بعسل

(اقراص الاقاعي) تصاد الاقاعي عند اقراض الريح واقبال الصيف وان كان الريح
 شتائيا ووقع به الى أن يلحق الصيف والاقاعي هي الخبثات المفرطة الرأس المستعرضة
 خصوصا عند قرب الرقة الدقاق رقابها جدا البتر أذناهم القعا حة الكشاشة وليس يصلح
 لهذه الاقراص كل الاقاعي بل الشقرو ومن الشقرا لاثا وعلامتها ان لا ذكران في كل
 شدة ق ناب واحد وللآفات أكثر من ناب واحد ويجب أن تجتنب المقرنة والرقم والرقش
 الضاربة الى البياض ولا تصاد من السباح وشلوط الادوية والانهار والبحار ولا المشجرة
 فان فيها البلوط بسة الخبيثة المدهشة بل تصاد من موضع بعيد عن الندى ولا تصاد الضعفة
 الحركة بل تحتار السريعة الحركة المنتصبية الرأس ويجب ان لا تحمل كما تصاد ان أمكن

ويحذف من جانب رأسها أربع أصابع وكذلك من جانب ذنبها وديرها فان سال منها دم كثير وكانت حركتها في تلك الحال كثيرة وموتها بطيئا فهي المختارة وان كانت قليلة الدم قليلة الحركة سريعة الموت فهي رديئة ومن علاماتها أيضا أن تكون حركتها سريعة ونظرها نظير برأفها وقدام ويكون يخرج النفل من آخر الذنب فاذا ماتت أخرجت أحشاؤها وخصوصا مزارتها وغسلت بالماء والملح غسلها بالاسنة قصاء ثم تطبخ في الماء والملح وان كان فيه شئ فلا بأس به طعنا مهربا سهل معه لقطع لحمها عن عظمها فينظف اللحم عن العظم ويطرح في هاون ويدق دقا ما عار يوصون من يحاول ذلك باستنشاق دهن البلسان ومسحه على البنان فاذا اندق خلط به الكحل على النسخ المختلفة ولا يؤثر على نسخة أندروماخس ثم علت منه اقراص رفاق الطاف وجفقت في الظل وغرقت في الخزان ويجب أن لاتقع عليها أنات الشمس البتة لاقبل الجفاف ولا بعدد فان الشمس تبيتها القوة المختصة بلحوم الاقاعى المقابلة للسموم النهيبة والمشروبات

(اقراص الاشقيلى) يجب أن تختار من الاشقيلى الرطب ما كان وزنا ولم يكن به عظم ولا تطلبه بالطين بل تطلبه بالخمر وتشويه في القدر حتى ينضج أوفى تنورة سحر وأخرج رماده أوفى المقالى التي ينضج عليها الخبز فاذا أخرج من هناك فليؤخذ جوفه اللبن ويدق ناعما ويخلط معه دقيق الكرسنة الحديثة أما أندروماخس فكان يخلط مع جر من الاشقيلى برأين من الدقيق وغيره كان يخلط بالسوية فاذا خلطت الاشقيلى بدقيق الكرسنة فاعمل منها اقراصا رفاقا وامسح يدك عند تقريصها بدهن الورد وجفقتها واحفظها كما تحفظ اقراص الاقاعى

(اقراص الاندروخورون) يؤخذ من قشور أصول الدار شيتعان ستة مثاقيل قصب الذريرة وقسط وعيدان البلسان وأسارون ومووجا ومو مصطكى وماراقن وهو الاخوان الابيض وقوم كل واحد ستة مثاقيل فقاح الاذخر عشرون مثقالا راوند سليخة ودارصيني من كل واحد عشرون مثقالا مر أربعة وعشرون مثقالا سنبل هندي ستة عشر مثقالا ساذج مثله زعفران اثنا عشر مثقالا يدق كل ويغسل على حديثه ويغجن بشراب ريحاني عتيق يضرب الى الخلاوة ويقرص ويجفف في الظل ويحفظ كما تحفظ اقراص الاقاعى (نسخة اخرى لهذا القوص) يؤخذ من عود الدار شيتعان وقصب الذريرة وقسط وأسارون وعود بلسان وجاما ومو وهو المصطكى وقو وأخوان من كل واحد ثمانية عشر مثقالا ومن الزعفران والسنبل الهندي والساذج من كل واحد اثنا عشر مثقالا ومن المر أربعة وعشرون مثقالا فيدق الكل ويقرص كما ذكرنا في النسخة التي قبل هذه (نسخة اخرى لهذا القوص) يؤخذ أصفلا قوس وهو دار شيتعان ستة مثاقيل فقاح الاذخر اثني عشر مثقالا قصب الذريرة ستة مثاقيل قوس ستة مثاقيل أسارون ستة مثاقيل عيدان البلسان ستة مثاقيل دارصيني أربعة وعشرون مثقالا جاما أربعة وعشرون مثقالا سليخة ستة مثاقيل أماراقن وهو الاخوان الابيض عشرون مثقالا سنبل هندي ستة عشر مثقالا جعدة ستة مثاقيل مر أربعة وعشرون مثقالا مصطكى ستة مثاقيل زعفران اثني عشر مثقالا تجتمع هذه الادوية مسهوقة مخفولة وتغجن بشراب صاف وتقرص كما ذكرنا وتحفظ

(المثروديطوس) هو مجنون صنعه مثروديطوس الجليل وسمي باسمه وألفه من أدوية مجربة على السموم خصوصا وعلى أمراض أخرى ~~يكون~~ جامعا لمنفعة السموم المختلفة والامراض المختلفة فكان هو الترياق في ذلك الزمان ثم لما اتفق لاندروماخس ما بهه على منفعة لحوم الحيات وغيرها زاد فيه اقراص الافاعي وغير يسير بالزيادة والنقصان فكان الترياق الكبير والترياق الكبير انفع منه في شئ واحد وهو سم الحيات وأما في سائر الاشياء فلا ينقص المثروديطوس عن الترياق نقصانا يعتد به بل هو أزيد في كثير منها فاعاد أريج فائدة ولا تطول الكلام في عد تلك المنافع فانها تلك المذكورة للترياق وتكون الشربة أوفر قليلا (نسخة المثروديطوس للجمهور) يؤخذ زعفران ومر وغار يقون وزنجبيل ودار صيني وكثيرا من كل واحد عشرة دراهم سنبل وكندر وثاليسيس وهو الحرف البالي واذخر وعبدان البلسان وأسطوخودوس وريسياليوس وقسط وكافيطوس وقنسة وماسن وهو حلت البطم ودار فلفل وعصارة لحية التيس وجند بادستروماليثيون وهو الساذج الهندي وصبعة وجاوشير من كل واحد ثمانية دراهم سليخة وفلفل أبيض وفلفل اسود وسورنجيان جعدة وسقوريدون ودوقوا وكليل الملك وجند طيناودهن البلسان وحب البلسان واقراص وقوفيون ومقل من كل واحد سبعة دراهم سذاب درهمين أشق وسنبل رومي ومصلحكي وصمغ وفطراساليون وفردمانا ويزال رايا ملح من كل واحد خمسة دراهم أنيسون ووج ومووسكبيج واسارون من كل واحد ثلاثة دراهم فيون وورد أحمر ودنق طامارين من كل واحد خمسة دراهم فووا قاقيا وسرة اسنة قور بنزا الهيوفاريقون من كل واحد أربعة دراهم ونصف شراب ريحاني عتيق ومصل منزوع الرغوة مقدار الكفاية ينقع ما يحتاج أن ينقع بالشراب ويخلط بالعسل ويحفظ ويستعمل بعد ستة أشهر الشربة كالبندة بما يصلح من الاشربة وفي هذه النسخة أدوية ليست في نسخة جالينوس وهي ثلاثة عشر الغاريقون وسورنجيان وسذاب يابس وأشق ودنق طامارين واسارون وكثيرا وأسطوخودوس وكافيطوس وكليل الملك وعبدان البلسان وفلفل اسود ومقل وفي نسخة جالينوس دوا آن ليسا في هذه النسخة وهما أصل السوس والملح وفي نسخة أخرى دواء واحد ليس في هذه النسخة وهو بزر السذاب

(قوفيون المستعمل في المثروديطوس) يؤخذ ذريب منزوع اللحم ووزن أربعة دراهم حلت البطم ووزن أربعة وعشرين درهما اذخر ومر من كل واحد اثني عشر درهما دار صيني ومقل أنزق وأطفالار الطيب وسنبل رومي وسليخة وكليل الملك وسعد وحب الغار من كل واحد ثلاثة دراهم قصب الذريرة ووزن تسعة دراهم زعفران درهم قفرا اليه ووزن درهمين ونصف وهذه النسخة نسخة سابور بن سهل وفيها زيادة قفرا اليه ودوق في نسخة ابن سريون زيادة دراشيشعان درهمين ونصف وفي نسخة أخرى زيادة أسارون درهمين ونصف

(ترياق عزرة) يؤخذ حاما ووزن اثني عشر مثقالا قحاح الاذخر ثمانية مثاقيل عاقر قرحا ستة مثاقيل زعفران ستة وثلاثين مثقالا دار صيني ستة مثاقيل مر اثني عشر مثقالا فطراساليون وهو بزر الكرفس الجبلي ودوقوا وهو بزر الجزر الجبلي الاقلياتي من كل واحد ثلاثة مثاقيل

كثيرا ثلاثين مثقالا عصارة الاوقاس طمس ثمانية مثاقيل أصول السوسن الاسمانجوني
 خمسة عشر مثقالا بزرا الزياح ستة مثاقيل مقل أزرق ثمانية مثاقيل لبان أبيض ثمانية
 وعشرين مثقالا كبريت ستة مثاقيل بزرا البنج ثمانية وعشرين مثقالا سليخة ثمانية مثاقيل
 سب الخشخاش الأبيض ثلاثين مثقالا سنبل هندي اثني عشر مثقالا بزرا السذاب مثقال
 واحد حسب الاترج مقشرا وحقا شاي من كل واحد مثقالين بزرا الشب وكبد المسلكي
 وأسارون وقردمانا وأوفريون وأفيون من كل واحد ستة مثاقيل فلفل أسود ثلاثين مثقالا
 ورد أجرياس منزوع الاقاع تسعة مثاقيل ساذج هندي اثنا عشر مثقالا دهن البلسان
 أربعة وعشرين مثقالا ناردين افليطي وهو السنبل الرومي وأنايس وهو قحاح الكرم من كل
 واحد ستة مثاقيل ورق الدفلى ستة مثاقيل لك منقى اثني عشر مثقالا ماميثا وقرنفل من كل
 واحد اثني عشر مثقالا قحاح السنبل الرومي ثلاثة مثاقيل ريوند صيني اثني عشر مثقالا قو
 ستة مثاقيل قحاح المر أربعة مثاقيل ونصف قيويا اثني عشر مثقالا عصارة الارطاماسيا وهو
 البلتجاسف ويقال له القيسوم البري عشرون مثقالا أصول الهندباء عشرون مثقالا قسط وهو
 وجنطيانا رومي من كل واحد اثني عشر مثقالا اقراص الاندروخورون تسعة مثاقيل أنيسون
 ستة مثاقيل ورق الاترج ثلاثين مثقالا ذخرا اثني عشر مثقالا تجمع هذه الادوية مسحوقة
 مضوية مفعولة ويغلى بها ما ينقع بشراب صاف جيد الجوهر وهو الاصل أو الجهورى أو يمثلى
 أو يبيد زبيب وعسل ويحجن به مل منزوع الرغوة بقدر الحاجة اليه ويرفع في افاء ويستعمل
 كاستعمال الترياق الكبير وعن الاطباء من يجعل فيه شيئا من الاشق ومنهم من لا يرى ذلك لان
 الاشق يضرب المعدة (نسخة اخرى من ترياق عزرة) يؤخذ جاما ومز من كل واحد خمس اواق
 عاقرقرسا ووقيتين ونصف ذخرا أربعة اواق سليخة اثني عشر اوقية ونصف ابني ستا اواق
 ونصف دو قوا ووقيتين ونصف زعفران اثني عشر اوقية فطر اساليون اوقية ودرهمين ايرسا
 اوقيتين ونصف بزرا الزياح ومقل من كل واحد أربعة دراهم ونصف لبان تسع اواق كثيرا
 عشر اواق عصارة هيوفا قسط يداس ثلاث اواق حب الاترج المقشر مثقال بزرا الشب وكبد
 المسلكي وعيدان صفر من كل واحد مثقالين بزرا البنج رطل بزرا الخشخاش وطلين سنبل تسع
 اواق ودرهم سذاب يابس اوقية ودرهمين سماق ثلاث اواق أنيسون وأسارون وقردمانا من كل
 واحد أربع اواق أفيون اوقيتين ودرهم ونصف أوفريون اوقيتين ونصف فلفل اوقية
 ونصف ورد أربع اواق ساذج وحب البلسان من كل واحد ثلاثة اواق بلاذرا ووقيتين ونصف
 لك خمس اواق دار صيني أربع اواق صوا ووقيتين سنبل افليطي سبع اواق كبريت أربع اواق
 ماميثا وريوند صيني وقسط مز من كل واحد أربعة مثاقيل ورق الاترج خمسة مثاقيل اقراص
 الاندروخورون ثلاث مثاقيل دهن البلسان سبعة مثاقيل عصارة القيسوم وهو الشوصرا
 رطل خولجان سبع اواق حضض ست اواق قرنفل خمسة اواق عسل قدر الحاجة
 (اقراص الاندروخورون المستعملة فيه) • يابو جج احمر و يابو جج أبيض وسماق وحر
 وأنيسون وأسارون واشنة وقصب الذريرة وعيدان البلسان من كل واحد جرجم جمع هذه
 الادوية مسحوقة مضوية وتجن بشراب صاف جيد الجوهر وهو الاصل أو الجهورى أو

المثلث اوتينذريب وعسل ويترك ثلاثة ايام متواليمة ويحرك في كل يوم مرة ويزاد عليها من احد هذه الاشربة ان احتيج الى ذلك ويقرص اقراصا من وزن مثقال ويجفف في الظل وهذا ترياق صنعه عزرة وهو كهيئة الترياق القاروق في الامور كلها

• (ترياق الاربعة) • يؤخذ جنطيان رومي وحب الغار وزرداوند طويل ومر أجزاء مساوية ويهجن بعسل منزوع الرغوة بقدر الكفاية والشرية مثقال بعلمار وقيل ان من الاطباء من جعل مكان المر قسطاصا وحكي صهاربخت أنه وجد في نسخة زيادة من الزعفران جزء هذا ترياق الاربعة الادوية ينفع من لسع العقارب والعناكب ومن الامراض الباردة

• (سوطيزا وهو الخالص الاكبر) • هذا دواء جامع النفع ينفع من الصرع والدوار والصداع العتيق والرعدة وينفع المادة من التحلب الى العين وقد يتكحل به بعقب القرح فيمنع العود وينفع حدوث آفة بالعين وانقطاع الصوت والقالج والوسواس ووجع الاسنان والعين وأوجاع الرئة والصدر والجنب والشراسيف سقيافي ماء العسل ومن قذف الدم سقيافي ماء لسان الحمل وعصار الرعي ومن الرياح في المعدة وأوجاعها واليرقان ويصفي اللون ويذهب الفكر ويزيل الجشاء ويشفي قروح المثانة وامراض الامعاء ومغصها ويحقن به وأورامها والطحال ويدبر ضول الكلى والمثانة ويقوي المذاكير ويطلى عليها في نهض الشهوة وينفع من أوجاع المفاصل والنقرس والتشنج وينفع من سحوم ذوات النمل ومن السحوم المشربة (اخلاطه) يؤخذ سليخة واذخر من كل واحد اوقية ونصف جند بيدستر وفطر اساليون وهو بزر الكرفس الجبلي من كل واحد خمسة عشر مثقالا بزر الكرفس اوقيتين سيدا اليوس مثقالا واحدا قسط ودارصيني واقراص الادروم معهما ومبعة سائلة وأسارون من كل واحد ستة مثاقيل أنيسون عشرة مثاقيل فلفل أبيض اثنا عشر مثقالا دار فلفل أربعة مثاقيل سنبل أربعة مثاقيل سما وزعفران من كل واحد أربعة مثاقيل أفيون عشرة مثاقيل تجمع هذه الادوية مسحوقة مخضولة وتهجن بعسل منزوع الرغوة وترفع في اناء وتستهمل عند الحاجة بعد ستة أشهر

• (اقراص ادروم معهما المستعملة في الخالص الاكبر) • يؤخذ جاما ودار شيدمان وقسط وقصب الذريرة وقرنفل وفلفل وناخواء من كل واحد ثلاثة مثاقيل دارصيني ومصلكي وزعفران من كل واحد ستة مثاقيل فلفل مثقال واحد سنبل الطيب وساذج هندي من كل واحد سبعة مثاقيل مر ستة مثاقيل تجمع هذه الادوية مسحوقة مخضولة وتهجن بشراب صاف أو غيره وتقرص اقراصا صغارا من وزن مثقال وتجفف في الظل وتستهمل

• (مجنون بزرلدارو) • هو من ادوية القرس الكبيرة الفهتارة تذهب مذهب القلوبيا والترياق والشلثا ومنفعة عظيمة في القوانج (اخلاطه) يؤخذ من الزعفران وبزر البنج الابيض من كل واحد استار واحد ومن الافيون والافريون من كل واحد عشرون درهما ووزنا ومن السنبل والابني من كل واحد استاران ومن الساذج الهندي والقرنفل من كل واحد أربعة دراهم ومن القلفل الابيض درهمين ومن اللؤلؤ وغير الملقوب ونوشادر

وبزر السذاب البري والمسلك والكافور وقاقلة ودارصيني وسليخة من كل واحد وزن درهم ومن القسط ثمانية دراهم ومن بزرا الحرمل والعاقرة قرحوا والدار فلفل من كل واحد أربعة دراهم ومن السكينج والبلند بيدستر والجاوشير من كل واحد وزن درهمين ومن الزرنياد والدرنج ودهن البلسان من كل واحد ثمانية دراهم وفي القسصة السريانية والاعممية من المربعة دراهم ومن الكافور أربعة دراهم تدق اليابسة وتخل وتنقع البقية في الطلاء المطبوخ ثم تجمع جميعا وتجن بعمل ويعتق ستة أشهر والثمرة مثل الجوزة عاقتار

• (مجهون الفلاسفة وهو المسمى مادة الحياة) • نافع من فضول البلغم مقول للنفس مقروح هضام يحس مشه كالزاد للشباب ويزيد في الحفظ والذكور ذكاء العقل وانطلاق اللسان ويذهب بالابردة ويهبط سلس البول ويسكن الرياح ويزيد في المنى ويقوى الذكور ويضمم العمود ويشد الاسنان ويذهب أوجاع الظهر والمفاصل والخاصرة والحالبين (اخلاطه) يؤخذ فلفل ودار الفلفل وزنجبيل ودارصيني واملج وبلبلج وشيطرج وزراوند مدور شامى وعروق وبابونج وجوف حب الصنوبر الكبار وفي نسخة اخرى وجوزة هندي وساطوريون وهو خصى الثعالب من كل واحد اوقية ومن بزرا البابونج نصف اوقية ومن نبات حب العنب ثلاث اواق يتزعجهم الزبيب الاحمر ثم يدق ويؤخذ مثل جميع الادوية عسلا فيعقد ثم تجن به العقاقير التي ذكرنا ويؤخذ منه على كل حال مثل الجوزة الصغيرة

الشليثا ومنافع ذلك) • هذا دواء تفضلن الاطباء عنه كل نفع وفي تركيبة كل الهجائب وتجن لم تر له اثرا كبيرا الا في ازالة الحيسة العارضة لاهراض اللسان واسترخائه وأما الاطباء فيقولون ان الشليثا الكبير ينفع من الجنون والامراض الباردة السوداء والبلغمية والفالج والصرع والسكته والقوة والوسواس وحديث النفس والصداع والشقيقة والقسيان وما للتخوليا ويرد الدماغ والرعدة والخفقان ويحفظ الجنين وينفع من الاسقاط وينفع من تقطير البول وأوجاع الرحم ورياحها واسترخاء اللسان والدواواقي ومن ضرر افطرو السعوم والالبان التي تنقع في المعدة وغيرها وينفع من وجع المفاصل ومن جميع الاوجاع المزمنة الباردة يسقى انكل شئ ما يليق به فلبرد الشديد في ماء الحيارشخبر وقيل بل في الخمر أقمع للسدد الباطنة بماء الاصول ولا وجاع الرحم بماء الانيسون وللأوجاع الغالبية بماء المرزجوش أو ماء اصول السلق ولا صبيان يدهن البنفسج ههذاما تقول الاطباء والذي عندي أنه دواء مشوش غير مرتب التركيب محرق للدم والاخلط مقصر عن الاقراص (اخلاطه) يؤخذ مسك وكافور وعنبر من كل واحد وزن درهمين لتواوغيه منقوب وزعفران من كل واحد عشرة دراهم ذهب مسحوق وفضة مسحوقة من كل واحد نصف درهم حاما وبزرا حرمل وأوفرنيون واشنان نبطي واشنة وبزرا السكرق وبزرا السذاب وأخشاء البقر الجبلي وكبريت احمر وأصفر وخرق أبيض ولبن وسعدو مارشويه وهي عيبدان الهليون وعروق الاسفند وهو الحرمل الابيض وماميران وحب الحلب وعود البلسان وهزارجشان وسفيدان من كل واحد درهمين ومن فقاخ الاذخر والساذج وجوزبوا وجمد بيدستر وبزرا الجرجير وبزرا الجوز من كل واحد عشرة دراهم ومن الزرنياد والبيكادناج الاسا كفة وشونيز

وخر الشهاب وأصل الكبر من كل واحد نصف درهم ومن البرسم النمام ومن بزرا الشبت
وأصوله والزرايات الدرونج والزنجبيل والخطيانا ولسان العصافير وملح هندي وعاقور قرحا
وبسذوق الرهودوقو وبزرقطونان من كل واحد أربعة دراهم ومن القرقرقل والسنب
والاسارون والقسط والقاقلة وبرشياوشان من كل واحد وزن ثمانية دراهم ومن البسباسة
والايرسامن كل واحد وزن درهمين ومن اللقاح اليابس عشرين عددا ومن السليخة وعيدان
السليخة من كل واحد نصف درهم ومن ققاح الأذخر وزن عشرة دراهم ومن بزرا الرازيانج
وزوفايابس من كل واحد عشرة دراهم ومن الصعتر الفارسي والصعتر الخوزي من كل واحد
أربعة دراهم ومن الباذورود وكوب التين البالي في الحيطان وراوند صيني من كل واحد
سبعة دراهم ومن الفلفل الأبيض والأسود والدارقفل والافيون والزراوند الطويل
والمدور وحب البنج من كل واحد عشرين درهما ومن الجوز الهندي وزن درهمين وأربعة
دوانق ومن ققاح الخلاف وعروق الهنديا اليابس وهوم الجوس والجمعدة وعصارة الايرسا
والدار شيشعان والقيصوم من كل واحد وزن درهم ومن الانجذان الاسود أربعة دراهم
وربع ومن الكليل الملاك وزن أربعة دراهم وأربعة دوانق ومن شعر الغول وانكشت زرد
وكشت بر كشت وحليت طيب وسكبيج وجاوشير من كل واحد درهمين ومن تراب أربع طرق
هربعة وزن أربعة دراهم والذي يجدمن الادوية عمدا دخل في الشيلثافي الاصول الاعممية
زيادة على ما في هذه النسخة الزرنب والاسفند الايض درهمين درهمين أصول الخيري الاحمر
أربعة دراهم ققاح الخنا درهمين فليجهمشك وهو القرقرقل البستاني أربعة دراهم قردمانا وزن
درهم ريوند صيني وحب البلسان وعيدان البلسان وحب الاس المصري ومختوم الملاك ومجر
داود وحانيت من كل واحد درهمين خيروا ثلاثة دراهم حب البان المقشر أربعة
دراهم طاشير درهم كشوت وكهريبا وموردا سقرم وبعثت افريد وجوز الاجل ومغاث ومر
ومر تاخوريوم منان احمر وايض من كل واحد درهمين انيسون ثلاثة دراهم شيج ثلاثة
دراهم ملح طبرزدوم ملح الجيز هو ملح الجين ودوقوا فطراسا ليون وعصارة السوسن وعصارة
القافت من كل واحد ثلاثة دراهم قشورا لارج اليابس وعيدان القاوايتان من كل واحد
أربعة دراهم كوردان خمسة دراهم مغناطيس ستة دراهم قلقبالي وهو الحبق الجبلي ولوز مر
من كل واحد سبعة دراهم يدق اليابس ويخل وتنقع النديية باطلاء الحديد وتجن بعمل مثل
وزن الادوية ثلاث مرات ويرفع في اناه فارورة ويفتح ستة أشهر والشربة مثل الحصة بماء فاتر
(اخلاطه من نسخة أخرى) يؤخذ مسك جيد وزن درهمين لؤلؤ غير مثقوب وزن عشرة دراهم
ذهب مسحول وقضة مسحولة من كل واحد نصف درهم عنبوزن أربعة دراهم زرنب نصف
درهم ابريسم محرق أو غير محرق أربعة دراهم قرقرقل وسنب الطيب من كل واحد أربعة
دراهم زعفران وزن عشرة دراهم زرنباودرونج من كل واحد أربعة دراهم أصل السوسن
الاسمانجوني درهم جاما درهمين مصطكي وزن نصف درهم ساذج هندي وزن عشرة حب
البلسان نصف درهم بسباسة درهم لقاح عشرة عددا عيدان السليخة وسليخة من كل واحد
خمس دراهم فلفل ايض وزنجبيل وأصول الشبت من كل واحد أربعة دراهم قسط هر وزن

ثمانية دراهم جوز وواحدة عشرة دراهم جند بيدست عشرة دراهم أوقريون ووزن درهمين فقاسح
 الاثني عشرة دراهم بزرا الشبث وحنطيان روى وفتحاح لسان العصافير من كل واحد أربعة
 دراهم قاقلة ووزن ثمانية دراهم بزرا الخرمل ثمانية دراهم بزرا الرازيانج ستة دراهم عيدان
 برشياوشان ثمانية دراهم ملح هندي أربعة دراهم شونيز وهو الحبة السوداء نصف درهم صغتر
 فارسي أربعة دراهم قو ووزن ستة دراهم زاج الاسا كفة نصف درهم اشنان يغطي درهمين
 بزرا الكرفس ويزال السذاب وأشنه وكبريت أصفر من كل واحد درهمين اخشاء البقر الجبلية
 أو المعز الجبلية وزن درهمين باذا ورد وزن سبعة دراهم بزرا الجرجير عشرة دراهم ابل أربعة
 دراهم فلفل أسود ودارقفل ووزن البليج من كل واحد عشرين درهمين درهما عاقر قرحا أربعة دراهم
 أفيون عشرين درهما تراب المربعات من الطرق وزن درهم وراوند طويل عشرين درهمين
 زراوند مسرج أربعة دراهم رواند صيفي سبعة دراهم بزرا الزعفران عشرة دراهم بندي هندي
 أربعة دراهم ودانق بزرا الانجذات أربعة دراهم كليل الملائكة أربعة دراهم ونصف بزرا قطونا
 ويسد من كل واحد أربعة دراهم حب الفناء المقشر أربعة دراهم ودانقين قفر اليه واربعة
 دراهم كافور وخربق أبيض وأسود وسعد وميعة سائلة وماء بران صيفي ووزن الهليون من كل
 واحد درهمين بداشغان والاصابع الصقر وشعر الغول ووزن الهندبا وكشت بر كشت من كل
 واحد درهمين عيدان البلسان درهمين ماء السوس أو ماء الشولك درهمين حب المحلب درهم
 اصول اسفند اسفيد وهو خردل أبيض درهمين عقد التين الذي في الحيطان سبعة دراهم خرم
 الثعلب نصف درهم قشور اصول الكبر نصف درهم هزار جشان وشببندان من كل واحد
 أربعة دراهم تجمع هذه الادوية مسهورة مخفولة فيقع ما يقع منها بالشراب الريحالي ويحجن
 بعسل ويرفع في اناء ويستعمل بعد ستة أشهر الشربة كالخاصة بماء قشور أصل الرازيانج
 والكرفس يسعط منه بقدر حبة حنطة بماء الشاهد الخج أو بماء المرزجوس

أنوش دارو • وهو دواء هندي يقروح ويقوى القلب والبدن ويحسن اللون ويذهب بالاصفار
 ويطيب النكهة والعرق ونفعه لكبد عظيم وايدست فيه مضرة ظاهرة ويؤخذ قبل الطعام
 وبعده (اخلاطه) يؤخذ ورد أحر فارسي سبعة دراهم سبعة دراهم قرنفل ومسطكى
 وسنبل واسارون من كل واحد ثلاثة دراهم قرفة ووزن بزرعفران وبسباسة وقاقلة
 وصال وجوزبوا من كل واحد درهمين تؤخذ هذه الادوية بعد النخل بالحمر يرقطط خلط الحما
 بالصق ثم يؤخذ من الاملي المنقى الجيد الحديث وطل فيطبخ بتسعة أرطال ماء عذب حتى يبقى
 الثالث ثم يصفى ويعد ذلك الماء في القدر ويلقى عليه من الفانيذ الشصري رطلان ثم يغلى برفق
 حتى يغاث ويصير في قوام اللعوق الغليظ ثم يرفع القدر عن النار وتذرفها الادوية ذرا وتترك
 يعود خلط حتى يختلط اختلاطاً ممتداً وباقاذا ابرد جعل في اناء أخضر الشربة منه ما بين مثقال
 الى مثقالين

• (مجنون آخر هندي) • هو قريش من الاول ويصنى اللون ويقوى البصر وينقى المعدة
 ويلين الطبيعة ويتقنع من البواسير (اخلاطه) يؤخذ فلفل ودارقفل وعليلج أسود وعليلج
 واملج منزوعة النوى وقنطريون من كل واحد أربعة دراهم أساتير عسل ووزن البقرة قدر

ما يجهنه الشربة مثقال أو أكثر لكل إنسان على قدر قوته

• (محبون يعرف بالبحري) • يتبع من المرتين والمليحة والحكة والابردة ويقوى المعدة وينفع من القولنج والرياح ويشهى الطعام ويقوى على الجماع (اخلاطه) يؤخذ سمونيا واباب التريدة ودارقفل من كل واحد ستة دراهم عاقر قراصون والكرفم وناخواء وزنجبيل وملح هندي من كل واحد وزن درهم قرنفل وزرنب من كل واحد نصف درهم افلتجة مثقال محلب مقشر درهمين سكر طبرزد وزعفران من كل واحد ثلاثة دراهم تؤخذ هذه الادوية بعد الخل الا السمونيا والزعفران والسكر فانهما تدف جميعا ثم تخلط الادوية خلطا محكرا تعجن به مل منزوع الرغوة مثل وزنها مرتين وتصفى الشربة بما بين درهمين ونصف الى ثلاثة دراهم

• (محبون آخر) • محجرب منشط للمقش مقواها مقرح مقول البسطن محسن للون مذهب للافار مطب للنكهة والعرق وينفع المعدة والكبد وايس فيه مضرة يتناول قبل الطعام وبعده (اخلاطه) يؤخذ وردا حوسنة أجزاء سبعة غالية أجزاء قرنفل ومصطكى وسنبل واسارون من كل واحد ثلاثة أجزاء قرنة وزرنب وزعفران من كل واحد جزءاين بسباسة وقاقلة وهال بوا وجوز بوا من كل واحد جزءاين ويؤخذ لكل وزن ثلاثة وثلاثين درهما من جميع الدوا وزن رطل املي حديث يطبخ كل رطل بسبعة ارطال ماء حتى تبقى ثلاثة ارطال ثم يصفى ويلقى على ذلك الماء الكل رطل املي رطل فايند شجيري ويطبخ حتى يصير في قوام اللعوق الغليظ ثم تدر عليه الادوية ويحكم خلطه ويرفع في برة خضراء الشربة مثقال ونصف

• (محبون ترياق كبير من صنعتنا) • محجرب للمنافع المذكورة في المعاجين التي قبله (اخلاطه) يؤخذ من قشو والأتريج والجنطيانا والروح البلسان وورق الباذرنجويه وبرزه وبرزو الافرنجيمشك والزرنباذو الدروج من كل واحد أربعة دراهم ومن المسك والعنبر من كل واحد مثقال ومن القسط والدارصيني والوج والزعفران والنازدين والافستين من كل واحد ثلاثة دراهم ومن العود الهندي مثقالان ومن الكافور ونصف مثقال ومن القو والمرو فطر اساليون من كل واحد درهمان ونصف ومن بزر الجرجير وبرز الالاق وبرز الكراث واسان العصافير وحب الفلفل من كل واحد درهمان ومن الافيون وزن ثلاثة دراهم يعجن على الرسم ويخمر ستة أشهر ثم يشرب

• (محبون ترياق صغير من صنعتنا) • يؤخذ حب البلسان قسط حرجنطيانا دارصيني دافل ابيض عود هندي قطر اساليون من كل واحد جزء مسك ثلث جزء جند بادستر ربع جزء يعجن ويستعمل

• (محبون قيصر) • النافع من الخقة والصرع ووجاع المعدة الباردة والامعاء والسرور وعقونة الدم الطويلة وعسر الهضم وعسر النفس والافواق الشديدة (اخلاطه) يؤخذ جند بادستر رب السوس وسلخنة وقسط حمر فلفل اسود ودارقفل ومبيسة وافيون وزعفران وسنبل الطيب من كل واحد وزن ثلاثة دراهم جاشيرو وزن درهم مسك دانق

زرنيا ذود ورج ولو اذ غير مشقوب من كل واحد نصف درهم مر تسعة دراهم تجمع هذه
 الادوية مسهوقة مخضولة وتجهن بعسل منزوع الرغوة وتعمل عند الحاجة قدر حصة
 * (الاطريفل الكبير) النافع من سوء الهضم وبرد المعدة وبرد الامعاء خصوصاً واسترخاء
 المعدة والمثانة ويزيد في الباه (اخلاطه) يؤخذ اهلبلج اسود مقشر ستة دراهم بلبلج واهلبلج
 ويزر كرمس جبلي وشيطرج هندي وناخوة وصعترقاري من كل واحد اوقية سنبل وجاما
 وهال ووج من كل واحد وزن ثلاثة دراهم دارصيني وزن اربعة دراهم فلذل ايض وفلذل
 اسود وفارمشك واهلبلج هندي من كل واحد نصف اوقية خبث الحديد ثلاث اواق خردل اوقية
 ونصف نوحادر نصف درهم يدق ويضرب ملت بدهن اللوز ويجهن بعسل منزوع الرغوة
 للواحد ثلاثة ويستخدم عند الحاجة (واخلطه) من نسخة اخرى يؤخذ اهلبلج كابلي واهلبلج
 وشير املج ويزر الكرمس الجبلي ويزيدان وبسباسة وشيطرج هندي وشقاقل من كل
 واحد برقوتنج احر وقوتنج ابيض ولسان العصفار وبيهم من ابيض وبيهم من احمر من كل
 واحد نصف جرت تجمع هذه الادوية مسهوقة مخضولة وتجهن بعسل منزوع الرغوة وبالسمن
 وتعمل عند الحاجة

* (زامهران الكبير) هو دواء هندي يقع من سوء المزاج البارد ومن ضعف المعدة ويزيد
 في الباه وينفع من الوباء والسوداء ويصلح حركات البدن ويحفظ الجنين ويصلح الكلى
 والمثانة ويقتل الحصى (اخلاطه) يؤخذ زوج رقسط حرو وزراوند طويل وزراوند مدحرج
 من كل واحد ثلاثة اساتير دار فلفل وزنجبيل من كل واحد خمسة اساتير بزر الكرفس وناخوة
 نوكر اوي ويزر الرزياحج ويزر الرطبة ويزر البقلة الحقاو ويزر الجرجير وقوتنج احر
 وقوتنج ابيض واذان القار وكون كرماني ويزر الشبث من كل واحد ستة اساتير قرنفل واشنة
 وقصب الذريرة وعيدان البلسان من كل واحد ثلاثة اساتير كابلي الملك وشج وزرنب وحب
 البلسان وخليخة وبسباسة وقاقلة وفرونة من كل واحد اربعة اساتير اهلبلج اصفر واهلبلج
 وشير املج منزوعة النوى من كل واحد ثمانية اساتير لقاح يابس وخربق ابيض وراس ومرماخور
 ومر داسفرم ويزر البنج البري ويزر البنج البستاني واحد بساقي وشيطرج هندي
 وزر رشك وحب الاترج مقشر وزعرور وسنبراس هندي وبيهم من احمر وبيهم من ابيض ولسان
 العصفار من كل واحد اربعة عشر مثقالا جوزبوانا اثنين عددا اصول القنا البري
 ويزر الفخس كشت من كل واحد ثلاثة اساتير بزر الجوز وجاما من كل واحد ستة دراهم
 افيون واو فريون وجندباد ستر من كل واحد ثلاثة دراهم اهلبلج اسود ومنزوع النوى اربعة
 دراهم ساذج هندي وحلبة ومو وفطراس البون ودوقور واندسيت من كل واحد ستة
 دراهم تجمع هذه الادوية مسهوقة مخضولة ويؤخذ فانيد ابيض بوزن الادوية الموصوفة كلها
 وسمن البقر بوزن الادوية والفانيد جميعا مع عسل منزوع الرغوة بوزن الفانيد والادوية
 والسمن جميعا وتجهن على هذه الصفة يؤخذ الفانيد وقطع ويلقى عليه ثلاثة ارباط ماء ويطبخ
 حتى ينوب ويغلظ ويصير كالعسل ثم يلقى عليه العسل ويقتسمن البقرة وتلت به الادوية
 المسهوقة المخضولة ثم يلقى الفانيد والعسل المطبوخ في هاون كبير وتذر عليه الادوية

والضعف دون ذلك

* (زائمه ران الصغیر) * قریب النفع من التکبیر (اختلاطه) یؤخذ من الوج والقسط
 والزراوند المدحرج والطویل من کل واحد ثلاثه اُساتیر ومن حب الرشاد ویزر الحمرمل
 من کل واحد استاران ومن القلقل والدافقل والزنجبیل من کل واحد خمسة اُساتیر
 ومن یزر الکرفس والکراویا والسعد ویزر اللقت ویزر الرطاب ویزر البصل ویزر الجرجیر
 والزعرور ویزر تودی ابيض وأحمر ویزر الکرکرات ویزر التکنان ویزر الخندقوق ویزر
 الرازیانج وناخوة ویزر الاترج المقشر ویزر بقلة الحقاء وقوتنج ونازکيو وحلبة ویزر
 المرزنجوش وکون کرمانی ویزر الشبث ویزر الجوز من کل واحد عشرة دراهم قرنفل وهيل
 واشنة وناذج هندي وقاقلة وقرقة وراسن وسعد وجوزبوا وقصب الذريرة ووزنب واکلیل
 الملائک وصر ماخورد وحب البلسان من کل واحد عشرین درهما ومن السلیفة والسباسة
 وحب الإلأس ووزر شک ولسان العصفیر وسنبل من کل واحد أربع وعشرون درهما ومن
 الورد الیابس خمسة دراهم ومن الالهلیج الاسود الکابی والابلیج والاملیج من کل واحد ثلاثة
 اُساتیر ومن یزر البنج الایض وافیون وافر یون من کل واحد ثلاثة دراهم چند بادسته
 استار شیطرج هندي وحسک وزر بادو به من أحمر وایض وراوند صینی ویزر بنج وخنولجان
 وبعده من کل واحد ثلاثة اُساتیر ومن القانذبو زنجبیل ویزر جميع هذه الادوية یخلط ویلت بسمن
 البقر ویجن به سمن منزوع الرغوة الشربة بمشقال بماء فاتر
 * (مجهون جالینوس) * هذا المعجون یسحق آلات البول من الکلی والمثانة ویفحق

السددو يصلح البدن (اخلاطه) يؤخذ قفل ابيض وقفل اسود وجاما وقسط هر وسنبل
الطيب وقصب الذريرة وساذج هذه دى وزعفران وبنزال الكرفس وانيسون وعاقرة فرسا وبنزال
الافجرة وبنزال السذاب الجلبى اجزاء متساوية تجمع هذه الادوية مسحوقة ويخمن بهل
منزوع الرغوة وتستعمل الشرية وزن درهم بماء قشور اصل الرازيانج وقشور اصل
المكرفس

(ترتيب مجنون آخر بلانوس) نافع من وجع الكبد والسعال وقذف الدم (اخلاطه)
يؤخذ زعفران ودارصيني من كل واحد وزن درهم مقل أزرق أربعة دراهم اسفلانوس
أربعة دوايق اذ ثلثة دراهم قصب الذريرة درهمين سليخة ونازدين وهر من كل واحد
درهمين ومن صمغ السر وثلاثة اساتير ومن العسل ثلاث اواق ومن الزبيب المنزوع العجم وزن
ستين درهما ومن الطلاء الجيد ما يكفي يدق ويخل ويخمن بهل

(مجنون هر مس) النافع من النقرس جد اومن أوجاع المفاصل وأوجاع الكلية والمعدة
والرياح وقروح الامعاء والاستسقاء والسيرقان والدوار واختصاصه بالمفاصل والنقرس
والشرية مثقال أو درهمان (اخلاطه) يؤخذ غاريقون واسارون ووج وقر دمانا وبنزال
السذاب وافريريون وفور وز وغيابس من كل واحد اوقية زراوند طويل وأصل
العزطينا من كل واحد اوقيتين ناشخوة وقرنفل من كل واحد اوقيتين جنطيانا ناروى ست
اواق حاشا وبنزال الكرفس من كل واحد اوقيتين قنطريون دقيق وهو العزير ثمان اواق سليخة
وقسط هر ومن كل واحد ثلاث اواق سنبل الطيب وفوتنج جبلى وفطراساليون من كل
واحد اوقيتين جعدة وانيسون من كل واحد ثلاث اواق كفافيطوس وكما دريوس
واسقورديون من كل واحد ثمان اواق تجمع هذه الادوية مسحوقة مضولة ويخمن بهل
منزوع الرغوة وترفع في اناء وتشرب في أيام الريح (اخلاطه) من نسخة أخرى يؤخذ
غار يقون ووج واسارون وقر دمانا وبنزال السذاب وافريريون وفور وز وغيابس من كل
واحد اوقية ناشخوة وقرنفل من كل واحد اوقيتين جنطيانا ست اواق حاشا وبنزال الكرفس
من كل واحد اوقيتين قنطريون دقيق ثمان اواق قسط وسليخة وزراوند طويل من كل
واحد ثلاثة اواق هر وسنبل وفوتنج جبلى وفطراساليون من كل واحد اوقيتين فراسيون
وجعدة من كل واحد ثلاث اواق كما دريوس وكفافيطوس واسقورديون من كل واحد ثمان
اواق عسل بقدر الكفاية الشرية درهمان أو مثقال واحد في وقت الريح

(مجنون ايضا هر مس) ينفع من الزحير اذا سقى منه وزن ثلثي درهم بماء بارد ومن وجع
الكبد بماء البلنجهين والعمى بماء قاتر ولوجع المعدة بخل مزوج ولوجع الكلى بخمرة ممزوجة
واسائر الاوجاع والنفاس بماء قاتر وان لم يكن به حتى فيبطلا بمزوج ولنزف الدم بخل مزوج
قد ربا قلاة ولوجع الخاصرة بماء ولاعة قال الامعاء والرياح بطلا عتيق ممزوج ويصلح
لوجع الرأس والوسواس والبلنون اذا سقى باليسل ومن السعال ليايس يسقى في أول الليل
بشراب ممزوج ومن اسع الحيات بماء الترنجيبين ويطل على الموضع الملسوع وينفع من
السموم القاتلة اذا سقى بماء الجنطيانا ولعضة الكلب الكلب اذا سقى مع ابن ديودار وزعم

واضعه انه مجرب (اخلاطه) يؤخذ من القفل الأبيض وبزر النخ من كل واحد خمسة أساتير ومن الزعفران والافيمون عشرة أساتير ومن الاوفر بيون والاشق والساذج والعاقرقرا وأصول اللقاح والفيجن والسلخنة والسفيل وبزر السكرس من كل واحد ستة أساتير ومن عيدان البلسان ثلاثة أساتير ومن العسل المنزوع الرغوة بقدر الكفاية يجهن ويستعمل كما وصفنا

• (الكاسكيينج) • هو مجربون كثيرا المنافع ينفع من امراض الاطفال والعيان وصبرهم واقوتهم وكرازهم وقوتهم وينفع الارحام واختناق الرحم ويعدل زيادة الحيض ويسكن رياح الرحم (اخلاطه) يؤخذ سلخنة وجفت افريد وأصل اليبروح وبزر الخرميل وبزر الرازيانج وحب البلسان وزراوند طويل وزراوند مدحرج ومسك وعنبر من كل واحد أربعة دراهم حال أربعة عشر درهماً أفيون وقسط وجوزبوا واهليلج أصفر من كل واحد اثنا عشر درهماً قنفط أربعة وعشرون درهماً قرفة ومجربون الكسرة وزرنيخ أصفر وبزر السوس من كل واحد درهمين وجثمانية دراهم سكيبيج ودروبيج ومر ودهن دسترخان من كل واحد ستة دراهم ناعبث وبسباسة وسعدو زعفران من كل واحد عشرة دراهم مغاث خمسة عشر درهماً مية سائلة خمسة عشر درهماً اسفرم أو ورق الاتس وجوز السرو وبزر الابل من كل واحد ثلاثة دراهم يدق وينخل ويجهن بعسل منزوع الرغوة ويستعمل (صفة الكسرة المستعملة فيه) يؤخذ قصب الذريرة وأظفار الطيب وكندر من كل واحد أربعة دراهم أشنة وقرفة وزعفران من كل واحد وزن درهم مية أربعة دراهم مسك وعود من كل واحد نصف درهم يجهن بشراب ريماني ويترك حتى يتخمر ويستعمل

• (مجبون المسك) • وهو ينفع من الخلقان ومن جميع امراض السوداء ومن عمر النفس وهو دواء للنفس (اخلاطه) يؤخذ زرنيا ودروبيج ولواؤ غير مثقوب وكهر ياء وبسك من كل واحد درهم ابريسم في درهم ونصف به من أحر وأيض وساذج هندي وسنبل وقاقلة وقرفة وجند بادستر من كل واحد درهم ونصف زنجبيل ودار فلفل من كل واحد دانقين مسك عن درهم يدق الجميع ويجهن بعسل الشربة منه كالخصة بشراب ريماني

• (مجبون مسك آخر) • ينفع من وجع الكبد والمعدة ووضعه في الحبال الرياح ويفتح النفخ (اخلاطه) يؤخذ مسك وزن درهمين سنبل الطيب وسلخنة وساذج هندي ولك منق وراوند صيني من كل واحد درهمين جنطيانا رومي درهمين زعفران وناخوة وبزر السكرس ومسطكي من كل واحد أربعة دراهم دار صيني وزراوند مدحرج من كل واحد ثلاثة دراهم عود هندي وقرفة ومر من كل واحد وزن درهم ونصف قهين هذه الادوية مسهوقة مخلولة بعسل منزوع الرغوة وترفع في اناء وتستهمل الشربة منه كالباقية بحار • (دواء المسك باقنيتين) • وهو نافع من الخلقان والوسواس وأورام الخفيرة ويحفظ به المعدة (اخلاطه) يؤخذ أفستين وصبر من كل واحد ثمانية دراهم راوند صيني ثمانية دراهم

ناخوأة وزعفران و بزرا الكرفس من كل واحد أربعة دراهم مسك و ناردين و ساذج و صر
من كل واحد وزن درهمين جند بادستر درهم ونصف يخلط ويهجن بهل
(دواء مسك آخر) * ينفع من السوداء الصفرة وية (اخلاطه) يؤخذ مصطكي و زعفران
من كل واحد درهم ونصف قحاح الافستين و ياذر فجوية و افتيهون من كل واحد وزن درهم
عود مسك من كل واحد درهم ونصف مسك نصف درهم زرباذور و روج من كل واحد درهمان
اولو و كهر بابه و بسذو ابريسم من كل واحد ثلاثة دراهم صبر أربعة وعشرون درهما غسل
بقدر الكفاية الشربة التامة درهمان بماء فاتر

(دواء المسك الحلو) * النافع من الخلقان و امراض السوداء و صسر النفس و من الصرع
و الفالج و اللقوة و الربيع (اخلاطه) يؤخذ زرباذور و روج من كل واحد وزن درهم اولو
و كهر بابه و بسذو حريخام محرق من كل واحد درهم ونصف بهن أجروأبيض و ساذج هندي
و سقبل و قاقلة و قرنفل و جند بادستر و اشنة من كل واحد نصف درهم زنجبيل و دار فلفل من كل
واحد أربعة دوايق مسك دافق و نصف تدق الادوية و تفضل و تهجن بعسل شهد خام لم تصبه
النار للواحد ثلاثة من عسل و يرفع في اناء و يستعمل بعد شهرين

(دواء مسك آخر) * ينفع تلك المنافع (اخلاطه) تاخذ من الزرباذور و الدو و روج و الاولو
الصغار و الكهر بابه و البسذو من كل واحد ثلاثة دراهم و من الابريسم الخيام درهمين و من
البهن الابيض و الاجرو و السقبل و الساذج و القاقلة و القرنفل من كل واحد أربعة دراهم
و أربعة دوايق و من الاشنة و الدار فلفل و الزنجبيل من كل واحد وزن درهم و دافقين و من
جند بادستر دافقين و من المسك الجيد وزن مثقال يقرض الابريسم قرصا مفرأ حتى
يصير مثل الغبار ثم يجمع في الهاون مع اللؤلؤ و البسذو و الكهر بابه و يصق صقانا حما و تدق
سائر الادوية و تهجن بالشهد الشربة منه وزن نصف مثقال بماء فاتر

(دواء مسك آخر) * ينفع تلك المنافع (اخلاطه) يؤخذ من الافستين و الصبر من كل واحد
ثمانية دراهم سنبل و مسك و ساذج و مز صاف من كل واحد وزن درهمين راوند صيني سبعة
دراهم ناخوأة و بزرا الكرفس و زعفران من كل واحد أربعة دراهم جند بادستر وزن درهمين
و نصف يدق و يهجن بهل الشربة التامة مثقال

(الشجيرة نال الكبرى) * هذا الدواء محجب نافع من جميع الاضرار الباردة و الرياح الغليظة
و وجع الاسنان و تاكلها و من برد المعدة و بطل الاستقراء و القولنج و عسر البول و البرد و البياض
و مخاطية البول (اخلاطه) يؤخذ جند بادستر و افيون و دار صيني و فو و مو و دوقو من كل
واحد درهم فلفل و دار فلفل و قنط و قسط من كل واحد ستة دراهم زعفران نصف درهم يذاب
ما يذوب بماء العسل و تدق الياسنة و تحل القنط مع العسل و تهجن و تستعمل بعد ستة أشهر
(اخلاطه) من نسخة أخرى يؤخذ جند بادستر و فلفل أسود و زعفران و مو و فو و دوقو
و أساور و رأفيون و فلفل أبيض و بارز من كل واحد وزن درهمين قسط وزن درهم
دار صيني وزن درهمين يدق و يفضل و يهجن بعسل متروغ الرغوة
(الشجيرة نال الصغرى) * وهو في معناه (اخلاطه) تاخذ من الجند بادستر و الافيون من كل

واحد عشرة دراهم ومن الدارصيني والمرو والقو والدوقو والاسارون من كل واحد عشرة دراهم ومن القفل ودافلفل والقنة والمرو القسط من كل واحد ستين درهما ومن الزعفران ربع أوقية (وفي نسخة أخرى) من الزنجبيل أوقية ومن الميعة السائلة ثلاث أواق (وفي نسخة أخرى) جذ بدادستر وقفل أسود وزعفران ومو وفود ودوقو وأسارون وأفيون ودارصيني وفلفل أبيض من كل واحد درهم قسط وزن درهم تدق الادوية وتجن به. لي وتعتق ستة أشهر الشربة نصف مثقال بماء فاتر على الريق (وفي نسخة أخرى) الشربة ما بين دافق إلى مثقالين وفي نسخة أخرى الشربة مثل فالة وقيل أنه يسحق قيراط ويطلق للسموم والرياح في الأرحام وقلة الولد والحيض يذاب منه مثل الفولة بدهن السوسن ويحتمل بصوفة ويذاب منه بدهن زنبق وتشم منه المرأة ويدخن به أيضا ولو جع الصدر والسعال والكابتين ومن تسر البول من البردة يشرب منه مثل الحصة بطلاء صرف وللخمة مثقال بطلاء صرف

(أمر وسيا ومنافع ذلك) وهو انافع من ضعف الكبد والطحال وصلاتهم ما يفتح السدد ويدو البول ويفتت الحصى في الكلى ومنفعته في ابتداء الاسققاء عظيمة (اخلاطه) يؤخذ دوقو وهو بزر الجوز ابري ويكون كرماني وعيدان البلسان وسليخة وقرد سانا وفقاح الاذخر وبزر الكرفس من كل واحد وزن درهم دارفلفل وقسط من كل واحد نصف درهم فلفل أبيض نصف درهم حمر وزن ثلاثة دراهم حب الفواشرة عددا وج وزعفران من كل واحد وزن درهمين تجمع هذه الادوية مسهوقة مضوية وتجن به. لي منزوع الرغوة الشربة منه بقدر البندقة بماء حار

(انقرديا وهو البلاذري) وهو نافع من الزمانة (اخلاطه) يؤخذ اهلج أسود وبليج واهلج من كل واحد ستة وثلاثون درهما شونيز أربعة وعشرون درهما طباشير وزن ستة دراهم مال وزن سبعة دراهم سبعة دراهم بلاذري ستة دراهم فلفل ودافلفل وزنجبيل وفلفلوية رأيسون من كل واحد اثنا عشر درهما يدق ويخل ويخلط معه فانيه وزن سقانة درهم محلول بالماء الحار بقدر ما يكتفى وتجن الادوية ويدفن الانا الذي فيه الدواء في الشعير ستة أشهر ثم يستعمل

(مجموع بلاذري) يتفع من جميع أوجاع المعدة ومن الصداع العتيق والدوار المعدي والجنون والهذيان ووجع الصدر والكبد والطحال والكلى والمزاج البارود وأوجاع الأرحام والنقرس والبدام وامراض السوداء (اخلاطه) يؤخذ سنبل ومو وزعفران وسليخة وساذج وأفيون وأذخر وحب البلسان وراوند وقرفة نقل وحب البان وزنجبيل وصبر ومقل وحرود وحب البلسان من كل واحد أوقية مصطكي وعسل البلاذرو غار يقون من كل واحد ثمانية غراميات أصل السوسن الا انما تجوف في أوقيتين قشور أصل الرازيانج ثلاثة اوطال خل ثلاثة أقساط تنقع قشور أصول الرازيانج بالثلث ثلاثة أيام ويلقى في القدر ويغلى عليه ثلاث غلات خفيفة ويصق وتعصر الاصول ويضاف الى ذلك الخل رطل ونصف عسل ويغلى بناولينة على نغم حتى يغلي قليلا ويخلط معه الادوية والشربة وزن درهم عا يوافق من الاشربة

• (مجهون آخر بلاذري) • يتقع من الفالج وشهو ومن اللقوة والاسترخاء ويحياو الدماغ ويذكبه (اخلاطه) يؤخذ سنبل و سليخة وساذج هندي وموزعقران وشيح أرمق وأقبيقون وقاقح الاذخرواوندصيق وحب اللسان وقرنفل من \equiv كل واحد وزن درهمين وحب البان المقشر وزنجبيل من كل واحد أوقية ومن السكاو عسل البلاذروقرنفل من كل واحد ثلاثة دراهم غاريقون وزن درهمين وفي نسخة سابورغانية دراهم وصيريقوطاري أوقية ايرساأوقيتين قشور عروق الرازيانج ثلاثة ارطال خل ثقيف تسعة ارطال تنقع القشور في انخل ثلاثة أيام متواالية وتطرح حيثنذ في القدر وتغلي ثلاث غليبات بنار وسط ثم يصق وتطرح القشور ويعاد انخل في القدر ويصب عليه من العسل عشرة ارطال ونصف ويطبخ بنار لينه حتى يفاظ وتذرعليه حيثنذ الادوية المدقوقة الموضوعة ويحفظ ويستعمل هذا المجون بعد ستة أشهر الشربة التامة وزن درهم بماء فاتر

• (ارسطون الكبير وتاويله الفاضل) • المانع من برد الجسم ومن السيل ووجع البطن والحمى المختلطة ومن الربع والقولنج ووجع الرحم (اخلاطه) تاخذ من الاوفريون والزعفران والسليخة والجاما والافيون والقاقيا والقسط والمرو والسفيل والصمغ العربي وبزر الخروع وبزر الحنسدقوقي وبزر الجرجير وحب الاشجرة والمقل والكندر والدبق والسماق والكبريت الاصفر والميعة السائلة والفلقل الايض من كل واحد خمسة دراهم عاقرقرا وبزر العربثيندا وهو آذريون والورد اليابس وبزر القيقب وبزر الكرفس وبزر الاترج وناخوة وبزر الطرخشقون من كل واحد أربعة دراهم بزالحوكة عشرة دراهم بزالبيج عشرة دراهم قرطم وزنجبيل من كل واحد وزن درهمين ومنهم من لا يطرح فيه الفلقل وتندق اليابسة وتقع النسيبة بجمهر ريحاني ثلاثة أيام حتى ينخل ويصير مع العسل وحيثنذ يصب عليه من دهن اللسان القاقيا أوقية وينصب على النار في قدر حجارة وبوقد تحتته حتى يغلي غليتين ثم ينزل عن النار ويعتق ستة أشهر الشربة الكاملة وزن مثقال لكل مائة كان أجود

• (ارسطون الصغير) • يتقع من \equiv كل ما ينقع منه الكبير (اخلاطه) يؤخذ من الافيون وزن أربعة دراهم أفاقيا وقل من كل واحد أوقية عاقرقرا وزن ثلاثة دراهم جاما خمسة دراهم سليخة أربعة دراهم زعفران ثلاثة دراهم كبير يت أصفر أوقية أوفريون ثلاثة دراهم سنبل أوقية يدق وينخل ويجهن بعسل

• (دهرثا) • وهو النافع من سدد الكبد والطحال وبرد الارحام والسعال الرطب والربع وضيق النفس واليرقان السدي والاسترخاء (اخلاطه) يؤخذ من بزر حومل مشا ونصف ولبان عشرة دراهم زراوند طويل وراوندصيق من كل واحد عشرون درهما زنتباذ ودروبيج من \equiv كل واحد وزن أربعة دراهم مصطكي وحب اللسان وزعفران واكيل الملت وسنبل الطيب من كل واحد عشرة دراهم أفيون وزنجبيل وقسط وسليخة من كل واحد ثلاثة اساتير سبعة عشرة أساتير صبرا سقوطري أربعة عشر درهما قرنفل وزن ستة دراهم خربق أبيض وورد أحمر يابس وشونيز من كل واحد ستة أساتير فلانل وزن عشرة دراهم

تجمع هذه الادوية مصبوقة منضوطة وتجهن بعمل منزوع الرغوة وتستهمل
 * (صنعة باذمه رح) * منافعه كمنافع الحجرنا (اخلاطه) يؤخذ زرنباذرد وبنج وأفيون
 وچند بادستر وعاقرقرا وقلقل ودارقلقل وخليصة وهرم الجبوس وبنز البنج وقسط ولبسني
 وچاوشير وزعفران من كل واحد ستة دراهم حلبة ثمانية دراهم لؤلؤ وزن درهمين قنطرم
 من كل واحد اثنا عشر درهما يدق ويخل ويجهن بعمل

* (صنعة مجنون الغياني) * ينقع من وجع الرأس العتيق ويسقي بشراب عذوق مع
 العسل والماء القاتر وينقع الذين يصرعون اذا شربوا حنظل وهورناقع من الهذيان ومن الورم
 الصلب ويقطع الفضول التي تصلب الى العين (اخلاطه) يؤخذ من وخليصة ودارقلقل
 ودارصيني وسيساايوس وجاما من كل واحد وزن أربعة دراهم سفيل وقطاح الاذن من كل
 واحد اثنا عشر درهما ومن الزعفران وزن خمسة دراهم ومن الافيون خمسة عشر درهما
 ومن بنز الكرفس الجبلي خمسة وثلاثون درهما انيسون وبنز كرفس بستاني من كل واحد
 عشرون درهما ومن القلقل ثمانية وثلاثون درهما ومن اللبني والقسط والقوه والاسارون
 من كل واحد درهم تدق وتنخل اليابسة وتنقع السدية بطلاويحاني ثم يجهن الكل بعمل
 الشربة منه وزن درهم ماء فاتر على الريق

* (صنعة مجنون أصفر سليم) * ينقع من أمراض المرة السوداء والرياح والنفقان وأوجاع
 الصبيان وأوجاع الارحام (اخلاطه) يؤخذ من قلقل أبيض وزنجبيل وملح هندي من
 كل واحد ستة دراهم أفيون وأوفر يون وچند بادستر وقنقل وزعفران ومصلطي
 وعاقرقرا من كل واحد خمسة دراهم قسط ستة دراهم قاشرا وقاشرستين وسعدوزرنباذ
 ودرولج وزراوند طويل من كل واحد درهمان دهن البلسان وماء الكافور ومن كل واحد
 أربعة دراهم تدق اليابسة وتنقع الصمغ بالشرباب وتجهن بعمل منزوع الرغوة الشربة لكل
 انسان بحسب مزاجه

* (صنعة مجنون أسود سام) * ينقع من المس والقالج والوالهية والمرة السوداء وجميع
 العال الباردة (اخلاطه) يؤخذ من بنز الحرمل مائة وعشرون درهما وچاوشير ثمانون درهما
 شونيز وبار زذوقه ما يرى من كل واحد وزن ستين درهما وچ وسكبينج واشق وزراوند طويل
 ومدرج وخردل ومقل أزرق وخربق وأصل الهند با وچند بادستر وأصل الحنظل وكبيريت
 أصفر وبنز جبر وچند كشت وسذاب من كل واحد اربعة دراهم أفيون واوفر يون وبنج
 وقلقل أبيض وكندس وملح هندي أحمر وملح نبطي أسود وأصل السابنج وهو أصل سايشك
 وهو اللانج وأصل البنج وعاقرقرا وهرم وسبيليان وشيطرج من كل واحد عشرون
 درهما بسفيل ومصلطي وزرنباذ ودرولج من كل واحد ثمانية دراهم زعفران ثلاثة دراهم
 تدق اليابسة وتنقع الصمغ في قطران شامي قدر ما يكفيها ثم تدق وتخلط بالادوية كلها ثم تدفن
 في الرماد شهرين ثم تستعمل بعد ذلك الشربة ثلاثة مثاقيل للقوي وللوسط طعنة ثلاث وللضعيف
 مثقال وللمرض مثل القلقل

* (صنعة مجنون ابي سلم وهو المسمى الغياني) * وهو من الخدرة المسكنة للاوجاع من كل ربح

ومن كل داء خالب ومن الوسواس وهو من كل وجع نافع مسكن (اخلطه) يؤخذ أقيون وبنج
أبيض من كل واحد عشرة مثاقيل أو ثريون وزعفران وسنبل وعاترة قرصا وسورنجان وفاقه
وذارقفل من كل واحد خمسة مثاقيل يدق ويخل ويغجن به سل منزوع الرغوة والشربة نصف
مثقال للقوي والكبير ولا صغير وزن دائق

(صنعة مجنون الثوم) يتفع من البق والابردة والنام والباغم ويزيد في القوة ويصفي
اللون ويصير صاحبه كههيئة الشباب وهو نافع من كل داء ويشرب في الشتاء فيدق في الجسد
ويجذف الدبر ويقيم الطبيعة (اخلطه) يؤخذ قفيز من صم شامى ويتقع ايلة في ماء عذب ثم
يطبخ بنار ائنة حتى يسود ماءه ويتفتت الحص ثم يدق في ماء ثم يؤخذ الثوم فينقى حبة حبة ثم
اطبخه حتى ينضج الثوم ويصير مثل الدماغ ثم صب عليه لبن بقر حليب قد مر ما يغمره يقدر
أربع أصابع ثم اطبخه بنار ائنة مثل السراج حتى يشف اللبن أو يكاد ثم صب عليه من
حديث بقرى بقدر ثم يطبخ بنار ائنة مثل السراج حتى ينشف ثم اجمعه في قدر نحاس حتى يصير
مثل العجين ثم صب عليه غمره بتدأ أربعة أصابع عسلا أبيض صافيا فاطبخه كذلك حتى ينشف
أو يكاد ثم اجعل على كل رطل من الثوم اثني عشر مثقالا تودى أبيض واحمر وثلاثة مثاقيل
فلانلا وعشر مثاقيل حبقا وعشر مثاقيل كونا كرمانيا وأصب في الحاشية وعشر مثاقيل
خونجان ومنله دار صيني وخمس مثاقيل دار فاسل تدق هذه الادوية وتطرح عليه وتخلط
وتجعل في جرة خضراء ويؤخذ منه مثل الجوزة على كل حال

(مجنون الانا ناسيا الكبرى التي يكبد الذئب) الفانغ لا وجع الكبد والطحال والمعدة
والرياح والدوسنطاريا والسعال المزمن والذين يتقيئون الدم وهو مسكن للاوجاع كهمون
فيلن يعنى القلونية الرومية ومن الخدر والاختلاف والتزف ووجع الكليتين ورياح
الكليتين والمثانة والربو والسعال وينفع الصدر ويتفع كالمزهر على البواسير والشربة
من ربع مثقال الى نصف مثقال (اخلطه) يؤخذ زعفران ومر وأقيون وجندباد ستر
وبز والبنج وقسط وقر دمانا وخشخاش وسنبل وفاقه وكبد الذئب والقرن الايمن من
قرني المعز محرقا جزا مساويا يدق ما يدق منها ويذاب بالشراب ويغجن به سل منزوع
الرغوة بعد ستة اشهر

(مجنون اناسيا الصغرى) منافع ثلاث بعينها (اخلطه) يؤخذ مبعة وزعفران وقسط
وسنبل وأقيون وسلخنة من كل واحد أربعة دراهم عسارة اخافت ثمانية دراهم أصل
السوسن اثنا عشر دراهم أصل بقدر الكفاية والشربة كالبندقة بما يوافق من الاشربة وفي
نسخة أخرى زيادة دوا من رهما المر وعيدان اللسان من كل واحد أربعة دراهم
(صنعة مجنون دواء الكرم) يتفع من ضعف الكبد والطحال والمعدة وصلايتا ومن
استداء الاستسقاء ويمنع كونه ويحسن اللون جدا وينفع من أكثر الامراض المزمنة (اخلطه)
يؤخذ سنبل الطيب ومر وسلخنة وقسط وفاقه الاذخرودا صيني وزعفران من كل واحد
جوز يدق ويخل ويتفع المر بواوليله بمثلث ويحفظ الجميع ويغجن به سل منزوع الرغوة ويرفع
في اناء ويستعمل وفي نسخة أخرى بدل السنبل ناردين

• (دواء الكرم من صنعة جالينوس) • يتقنع من الاوجاع العتيقة التي تكون في الكبد والطحال من البرد والغلظ ويفتح السدد العارضة في جميع الاقسام الغدائية ويطرده الرياح الغليظة عنها ويدبر البول ويتقنع من جميع اوجاع الكلى والمثانة والرحم العارضة من المواد الغليظة ومن الصلابة التي تكون فيها ومن الاستسقاء (اخلطه) يؤخذ من الزعفران وزن اثني عشر درهما ومن القوامون كل واحد أربعة دراهم ومن السنبل ستة دراهم انيسون ودونقو وأسارون وراوند صفي وفطر اساليون من كل واحد أربعة دراهم ومن القسط والسليخة وفقاح الاذخر وحب البلسان من كل واحد وزن درهم ومن القوه درهمين ومن عصيصوس والغافق والجلعدة وسقو لوقندريون من كل واحد ثلاثة دراهم ومن دهن البلسان نصف أوقية ومن المروون أربعة دراهم وفي نسخة أخرى بدل حب البلسان حب البان درهم كبير ويوزن ثلاثة دراهم يدق ويخل ويهجن بهل بعد أن يلت بدهن البلسان الشربة وزن درهم يشرب بالعسل

• (صنعة دواء اللثة الاكبر) • يتقنع منافع دواء السكر كوي يقنت الحصى (اخلطه) يؤخذ ثمانية دراهم من لوز مر مشق دارصيني وساذج وقرنفل من كل واحد خمسة دراهم كما فيطوس ومو وفو وهي وزوقا يابس من كل واحد أربعة دراهم سنبل اثنا عشر درهما ودونقو وبزر الكرفس وفطر اساليون وكون كرماني وزنجبيل من كل واحد ثمانية دراهم جنطيانا زراوند مدحرج من كل واحد ستة دراهم زعفران ثلاثة دراهم أسارون سبعة دراهم قوه خمسة عشر درهما حب البلسان وسليخة ومصطكي وقصب الذريرة ومقل من كل واحد سبعة دراهم وبالسوس اثنا عشر درهما ونصف راوند خمسة عشر درهما جعدة وأذخر من كل واحد ثلاثة دراهم فلفل وقسط من كل واحد عشرة دراهم سيباليوس دهن البلسان من كل واحد ثلاثة دراهم ونصف تدق اليابسة وتخل ويذاب ما يذاب بالشراب الريحاني ويهجن بالعسل بقدر الكفاية والشربة كالبنطقة بما يصلح من الاشربة

• (صنعة دواء اللثة الاصغر) • يتقنع من ضعف الكبد والمعدة وبردهما وصلابتهما وصلابة الطحال ويفتح السدد (اخلطه) يؤخذ اللث وقسط وحب الغار وترمس وحلبة وفلفل من كل واحد درهما وراوند ثلاثة دراهم عسل بقدر الكفاية الشربة وزن درهم عسل طنجير الافستق وفي نسخة بدل حب الغار فقاح الاذخر

• (صنعة القوي) • يتقنع من السهال وصلابة الكبد والشوصة (اخلطه) يؤخذ من وبناس من كل واحد أربعة دراهم سنبل وزعفران ودارصيني وسليخة من كل واحد وزن درهم فقاح الاذخر وقصب الذريرة وقسط من كل واحد وزن درهمين ونصف وفي بعض النسخ بدل اللثة لاصق الانوس زبيب كرامنزوع الهجم والقشر خمسة وعشرون درهما عسل بقدر الكفاية الشربة وزن درهم بطيخ الزوقا يتقنع ما يتقنع من الادوية مع الزبيب بشراب ريحاني وتدق اليابسة وتخل ويحل البناس مع العسل ويخلط الجميع ويضرب

• (صنعة القلونيا الرومي الطرسومي) • يتقنع من امراض كثيرة وخاصة من اوجاع القولنج وهو مسكن للاوجاع هذا كلام سريثون قال جالينوس في الميامر حكاية عن دواء فيلون انه

قال ابا من استنباط في لون الطيب الطرسوسى ومنه حق لمن قسم له الموت مسقة عظيمة واصل
للازواج الحادثة في حال كثيرة وذلك انه ان حدث في المعى المسعى قولن وهو وجع القولنج وسقى
صاحب الوجع منى مرة واحدة سكن وجعه وان اسقيت لمن به عسر البول او به حصة تؤذيه
نقته وأبرئ الطحال أيضا ونفس الانتصاب المؤذى والسبل والتشنج ووجع البنين المخوف
وان سقيت ان ينقث الدم أو يقي الدم حلت عنه وبين الموت وهجنه عنه وأسكن كل وجع
يحدث في الاعضاء والاعشاء والسعال والتخاويق والفواق والتوازل المنحدرة من الرأس
(اخلاطه) يؤخذ فلفل أبيض ووزن البليخ من كل واحد عشرون مثقالا أفيون عشرة مثاقيل
زعفران خمسة مثاقيل أفرريون وسنبل وعاقرقرا من كل واحد مثقال عسل منزوع
الرغوة بقدر الكفاية الشربة كالخسة بماء فاتر

• (صنعة القلوب القارصى) • النافع من نزف الطمث والبواسير والتهلل الطبيعية وانه عاث
الدم واللاقى تخضن من الحبالى والرياح العارضة في الارحام ويحفظ الاجنة ويشدق الرحم
(اخلاطه) يؤخذ فلفل أبيض ووزن البليخ من كل واحد عشرون درهم أفيون وطين محتوم
من كل واحد عشرة دراهم زعفران خمسة دراهم أفرريون وسنبل وعاقرقرا من كل واحد
وزن درهمين جندباد ستة دراهم ز ريزادور وبنج ولؤلؤ وغيره ثقوب ومسك من كل واحد
نصف درهم كافور ذائق ونصف عسل منزوع الرغوة مصفى بقدر الكفاية الشربة ووزن درهم
بما يوافق من الاشربة

• (مجهون الكاكي) • النافع من القروح في المنانة والكلوى ولذين يبولون الدم وهو يجرب
(اخلاطه) يؤخذ بزر البليخ وبزر المكرفس وبزر الرازيانج من كل واحد خمسة دراهم
حب القثاء خمسة دراهم وفي نسخة أخرى حب القثاء درهمين شوكران وبزر الحامض وأفيون
وحب المنو بر مقلو وزعفران وبنج مشوى ولوز مرقة ملون من كل واحد ثمانية دراهم
حب الكاكي الجبلى الكبار خمسة وعشرون عددا كثيرا أربعة دراهم يدق وينخل ويهجن
بالمبيخج الشربة ووزن درهم بمهذيبقون أو بماء العسل بعد ستة أشهر

• (صنعة دواء الخطايف) • النافع من أوجاع الحلق والظماق وأوجاع ما فوق الشرايف
(اخلاطه) يؤخذ أنيسون وبزر الكرفس وناضخواته وقعا ح الاذخر وأصل السوسن
الامماتجوى وداء صيدى وحامى وزراوند طويل وشب يمانى وبزر الحومل ومر فأصل
السوسن وخليخة وزعفران من كل واحد أوقية مجهون قرقومعما وبزر الورد والورد اليابس
من كل واحد أوقيتان قسطور ماد الخطايف الحديث من كل واحد ثلاث أواق سنبل
ونشاستج المنطة من كل واحد نصف أوقية عقص فيج متوسط في المقدار عشرة عددا يدق
وينخل ويهجن بعسل منزوع الرغوة ويستعمل ويؤخذ منه مقدار عقة فيداف به العسل
أو بماء الشعير أو بطيخ الورد والعدس وأصل السوسن ويتغرغره ويستعمل أيضا بالطلاء
ثلاث أو أربع مرات في اليوم

• (صنعة قرقومعما المستعمل في دواء الخطايف) • يؤخذ زعفران وداء صيدى من كل
واحد درهمان ورد يابس وحامى قسطور من كل واحد درهم مر أربعة دراهم أصل السوسن

وساذج هندي من كل واحد درهمان ونصف يدق ويجمن بشراب ويقرص اقراصا ويحفف في الظل

(صنعة دواء الكبريت) لعل هذا الدواء يعدل الترياق فينتفع من الحيات الدائرة الباردة ومن حصى الربع وحصى البلغم والسعال خصوصا العتيق ونفث المدة وضيق النفس وينتفع من الكزاز وينتفع من الاستسقاء والطحال ويدرا البول ويخرج الحصاة فينتفع من اسرع الحيات والعقارب منقعة يدنة ويخلص من آفة الادوية القتالة (اخلاطه) يؤخذ كبريت اصفر وزرنيخ ابيض وقرمنا ووميعة وحر من كل واحد غاية دراهم سذاب وقسط من كل واحد عشرة دراهم افيون وزعفران من كل واحد وزن درهمين سليخة اثني عشر درهما فلفل ابيض اثني عشر درهما تدق الادوية وتجمن بالعسل وتستعمل بهدنة ويستقي المريض منه قبل دور الحصى على قدرسته ومن كاش يوحنا من نصف درهم الى مثقال والشربة المتوسطة درهم

(مجهون الحلتيت) ينفع من ادواء الحيات وينزل حصى الربع عنه النضج ويدفع ضرر اللسوع خاصة العقرب والرتيلان وشحوصها (اخلاطه) يؤخذ حلتيت وفلفل وحر وورق السذاب اجزاء سواء ويجمن بعسل الشربة منه وزن درهم في لسع العقارب بالشرب وفي الحصى بالسكبين قبل الدور بساعة

(صنعة مجهون الملم الهندي) ينقي المدة ويحبس القذف البلغمي والسوداوى وينقى الدوار الكائن من البلغم والسودا (اخلاطه) يؤخذ هليلج اسود وبلبلج واملج وهليلج كابلي واسطوخودس من كل واحد ثلاثة دراهم افيون اربعة دراهم ملح هندي درهمان ايارج قيقر اعشرة دراهم غاريقون اربعة دراهم يدق ويغسل ويجمن بالسكبين الشربة وزن ثلاثة دراهم بالغداة على الريق بماء فاتر

(مجهون القسط) النافع من اوجاع الكبد والمعدة (اخلاطه) يؤخذ دارصيق وسليخة وقسط من كل واحد وزن ثلاثون درهما انيسون وبرز الكرفس من كل واحد عشرة دراهم اسارون وزن تسعة عشر درهما زعفران وزن غاية دراهم راوند صيني وحر من كل واحد وزن عشرة دراهم فقاح الاذخر اربعة وعشرون درهما ينقع المر بطلاء ويصق ويلقى على الادوية ويجمن بعسل النحل المتزوع الرضوة لواء ثلاثة ويستعمل

(منفعة مجهون قباذ الملت) النافع من اوجاع المفاصل والنقرس المسكن لاجاعهما والمنازع لهما من الحدوث ومن الحصى العتيقة ووجع الطحال والرياح الغليظة وحر النفس والسعال وقروح الامعاء والغثى واوجاع العين والطاق اذا شرب يومين ويحفظ البدن من الاوصاب والامراض (اخلاطه) يؤخذ بزر السذاب البري وقراسيون واسقور ديون وكافيطوس وجاوشير وحنظليا ناروحى واسطوخودس وقرمنا ووميعة سايلة من كل واحد خمسة مثاقيل مرو زعفران وقسط حر وفلفل ابيض واذخر وسفيل الطيب واوفرسيون وقشو اصل الفلاح واشق وفوتنج وبرز الراريا نيج وبرز الجزر البري الاقريطى ووربد احمر بابس منزوع الاغصاع وحسب البلسان من كل واحد ثلاثة مثاقيل داو صيني غالية مثاقيل

ومن السليخة أوقية وصورة القاف وكاشم وبرز الخند قوقى وصمغ اللوز من كل واحد أربعة مثاقيل أفيون وبرز اليخ من كل واحد ستة مثاقيل تجتمع هذه الادوية مسحوقة مضوية منة وعامتها ما اتقع اما بشراب جيد صاف وهو الاصل أو بمجموعه وى ونجس به سل منزوع الرغوة وترفع في اناء مونة عمل

« (القفاط رغان الاكبر) » يتقع من اسقاط الاجنة وأوجاع النساء ومن جميع الامراض وهو دواء هندی (أخلاطه) يؤخذ أفيون وزن أربعة أساتير وأربعة دوانيق أفريون ثمانية دراهم أفاقا وزن خمسة أساتير ووزن درهمين وثلاثي درهم حماما وزن ثلاثة أساتير وأربعة دوانيق قطط حراستارين فلفل استارين وأربعة دوانيق حاتوقر حار وزن ستة دراهم الفاشرا وهو الهزاربشان وفاشرستين وهو شبيه دان من كل واحد أربعة دراهم ابريسم في وزن استارين فضة محرقة وزن ستة دراهم ورواحر يابس منزوع الاقاع وزن ستة دراهم برز السذاب أربعة دراهم برز الكرفس استارين من كل ستة دراهم ناقصا أربعة دراهم برز اليخ الابيض ثمانية أساتير ودرهمين فاقح الكرم وزن أربعة دراهم قشور اصل الكرفس وزن ثلاثة أساتير ودرهمين برز ابقلة الحناء عشرة أساتير حب الخروع مقشر ثمانية أساتير كبيريت أصفر خمسة أساتير صمغ وزن ثلاثة أساتير ووزن درهمين مائة ووزن ثلاثة أساتير ووزن درهمين وأربعة دوانيق مقبل أزرق استارين كندوز خمسة أساتير ووزن درهمين ثمانية أساتير ودرهمين وأربعة دوانيق ديق منق خمسة أساتير وأربعة دوانيق أس استارين مصطكي ثلاثة أساتير وأربعة دوانيق زراوند مدحج ثلاثة أساتير وأربعة دوانيق أصل السوسن الاثني عشر وزن ثلاثة أساتير ودرهمين قدرد ما ستة أساتير أصول الكا كنج وزن ستة دراهم ساذج هندی ثلاثة أساتير وأربعة دوانيق حب البلسان وقصب الذريرة وسليخة وزرنياد ورويح من كل واحد استارين لفاح وزن أربعة دراهم دارصيني ستة دراهم أسارون أربعة دراهم قاقلة خمسة حبة صمغ قرنفل ذر خمسة أساتير قرنفل اثني ثلاثة أساتير أفروزيجان استارين ودرهمين قرقة استارين خولجان أربعة دراهم لؤلؤ غير منقوب خمسة دراهم بسذاستارين ودرهم زراوند طويل ثمانية أساتير وزراون درهمين وج أبيض استارين ودرهمين شيطرج هندی استارين زنجبيل وقفل أبيض من كل واحد خمسة أساتير أطموط وپور باردمن كل واحد اثنا عشر درهما سوربارداستارين ودرهمين وأربعة دوانيق من أبيض واجرم من كل واحد استارين وأربعة دوانيق حرارة البقر وزن درهمين حرارة الذهب وحرارة الذهب وحرارة الغراب من كل واحد وزن درهم تجتمع هذه الادوية مسحوقة مضوية منة وعامتها ما اتقع بشراب سبعة أيام وبعد ذلك تاتي عليه الادوية المسحوقة ونجس بعسل منزوع الرغوة ودهن البلسان ثلاثة أساتير ويكون قدردا الشراب المنقوع فيه الادوية قدرد ما يذاب فيه الادوية ويصير كاللحوق ويصير في قدر حجارة او فخار نظيف ويغلى خمس اوست غليات وينزل عن النار ويبر ويرفع في اناء زجاج ودهن ذلك تؤخذ ضبعة عربا اتي حرمة وتشد اداها ورجلاها بعصهما الى بعض وتصير في قدر نحاس ويطبق عليها ترمس ابيض وشيت من كل واحد كلف ويطبق عليها

من الماء العذب قدر الحاجة ويغلى فم القدر وتطبخ نار لينية حتى تهوى وبعد ذلك تنزل عن النار ويصفي المرق ويؤخذ من ينقي جلدها وعظامها وشعرها ويعد المرق الى قدر نظيفة ويأخذ عليه ادهن البلسان ودهن النارددين قدر أسكرجة من كل واحد ويطبخ نار لينية حتى يبقى منه الثلث ثم ياتي عليه عسل قدر المرق ويطبخ حتى يغلظ ويصير كقوام العسل الغليظ ثم تاتي عليه الادوية المجهونة الموصوفة في صدر الصفة ويرد ويرفع في اناء زجاج ويترك ستة اشهر ويستعمل بعد ذلك ولا يستعمل من قبل فانه يقتل

• (القطرغان الاصغر) • (اخلاطه) يؤخذ من حب البلسان درهمان زعفران وزن عشرة دراهم مسك وزن دافنة لبق ايضاً أربعة دراهم أفيون خمسة عشر درهما كندس درهم حان فلفل عشرة دراهم ابريسم درهم بزر البجن عشرة دراهم اوقريون سبعة دراهم حاماً وقشور اصل الفلاح من كل واحد درهمين اشفة وسليخة واشق ولبان واصل السوس وعبدان البلسان وشحم الحنظل وزنجبيل وسكينج وجاوشير ودارسيني وجندبادسترو وزارجستان وشبهندان وشيطرج هندي من كل واحد وزن درهمين بزر الحرمل وقرنفل وساذج هندي وشحم الكركدن ومرارة القيل من كل واحد اربعة دراهم ذهب وقضبة من كل واحد وزن دافنة مسحوقة مضخولة زربادور ورج وكافور من كل واحد وزن ثلاثة دراهم سنبل الطيب وزن ثمانية دراهم قط مر وزن اربعة دراهم كراويا وزن درهمين زراوند مسحوق وزن درهم نالغواوة مسحوقة فارسي واصل الزعفران وحب الكبر من كل واحد وزن درهم قائل ابيه وسكر وحب الغار ودم الاخوين من كل واحد وزن درهمين ملح هندي واشنان ذكر من كل واحد وزن درهمين كبريت بحري وزن درهم برفج وفلفل من كل واحد وزن درهمين خيار شنبير منق من القصب والحب وقير وبول وطاليسفر واصل الشهاب وارج وزمن كل واحد وزن درهم يتجمع هذه الادوية مسحوقة مضخولة منقعا منها ما اتقع بشراب وتبخن بعسل منزوع الرغوة وتستعمل بعد ستة اشهر

• (الكلاخج الاكبر) • ينفع من استرخا الممسة وبردها ومن الحيات المتقدمة والغشى وعسر البول والبرص والبهق والسهر وللكسر العظام والسعال الرطب والمساويين اذالم تمكن حتى يلمن قد برد بدنه واللبواسير والمطمولين اذالم تكن حتى والديسه والقولنج والمستقيين والامراة التي تعرض في حملها ولاختناق الرحم والرياح التي في المغاصل والنفث ولاوجاع الركبة والظهر والعضل (اخلاطه) يؤخذ اهيلج اسود ويلمج وشيرامج وفلفل ودارفلفل وزنجبيل صيني وشيطرج وفلفلويه وملح هندي وملح احمر وملح نيطي وملح الهبير وملح اندرائي ولسان العسانير وسدو مال وقرفة وبرنج وصنوبر قاضي وشونيز وحب النيل ويكون هندي وساذج هندي وبزر الكرفس وكسرة قيايسة ووجدافني بعض القسخ هذه الادوية ايضا مسحوقة وهو خشية قتل وأطموط وهو كشت بر كشت من كل واحد اربعة دراهم جاوشير ثمانية دراهم قريد رطل واربعة اساتير زيب منزوع الحجم مائة مثقال اعلي ماتي مثقال فانيد مثقال طال واصل شيرج ثلاثة اربال وفي نسخة أخرى رطل واحد تدق الادوية وتغسل وتغزل ويطح الزيب على حدة بالماء ويصفي وينقع فيه اختيار شنبير ويدق

الامليج دقا جريشاو ينقص باربعة وعشرين رطلا ما يوم اياه و يطبخ الى أن تبقى ثمانية
ارطال ويصفى ويرى بالامليج ويرد ما ادا لي الى القدر ثانيا ويرس فيه انخيار شبر المذوق في
ماء الزبيب مر ساجيدا ويضاف الى ماء الامليج الذي في القدر و يلقى عليه الفانيذ و يطبخ بنار
اينة الى أن ينحل الفانيذ و يصير الماء في قوام العسل و بعد ذلك يلقى عليه الشيرج و يحرق الى
أن يختلط بالماء ولا يدبق باليد والثوب و يرفع عن النار و يترك عليه الادوية المدقوقة و تستعمل
والشرية منه ثلاثة مثاقيل او اربعة لكل انسان على قدر قوته وسنه

• (الكلكلا ليح الاصغر) • نافع للمستسقين و اوجاع الكبد و الطحال و اليرقان و السدد
و الدبائل و هو صحيح مجرب (اخلاطه) يؤخذ اهلبيج اصفر عشرون درهما اهلبيج اسود
و اهلبيج من كل واحد خمسة عشر درهما امليج ثلاثة ارطال عر هندي خسين درهما زبيب منزوع
الجم رطل تجتمع هذه الادوية و يلقى عليها ثلاثون رطلا ماء و يغلى الى أن يبقى منه ثمانية
ارطال و يصفى و يؤخذ خيار شبر منقى من قصبه و حبه رطلا واحد و يلقى عليه الماء المصفى
و يغلى غلية واحدة و يرس مر ساجيدا و يصفى و يخل و تؤخذ اربعة ارطال فانيذ و يلقى
عليه الماء و يغلى الى أن ينحل الفانيذ و يصير له قوام العسل ثم يلقى عليه دهن شيرج طريا رطلا
و نصف و يخلط به خلط اجد و يغلى غليتين و ينزل عن النار و يؤخذ ذلك مغسول و قبل
وورد و دوق و فطر اساليون و قور و راند صيفي و ملح هندي و اصل السوسن الاسمانجوني
و غار يقون من كل واحد ستة دراهم كما ذكر يوس و سيبا اليوس و زرا و قطر و يل و أسارون
و مصطكي و عبادان الباسان و جنطيانا و برقع مقشر و سليخة من كل واحد اربعة دراهم
و عصارة الغافق و عصارة الافنتين و سه و دوق قح الاذخر من كل واحد ستة دراهم بزر
الكشوت و بزر السرمق و اصل السوسن و سقمونيا من كل واحد عشرة دراهم
بزر الكرفس و قسط و وج و بزر الرزايح ايسون من كل واحد ثلاثة دراهم تر باد ابيض حانة
و خسون دهما يكون كرماني اسود اربعة دراهم تدق و تخل هذه الادوية و يؤخذ ما زير يون
عشرين درهما و يصب عليه رطل واحد ماء و دهن شيرج ثلاث اواق و يغلى حتى يذهب
الماء و يبقى الدهن ثم تلت به الادوية و يلقى على الفانيذ المطبوخ و يخلط خلط اجد و يجعل
في اناء نظيف الشربة اربعة دراهم بلين اللقاح أو جماء الجبن أو جماء عنب الثعلب و الكاكي
و سند كفي نسخة اخرى في الجمله الثانية

• (مجموع فيرو زوش) • ينفع من الريح الغليظة و المغص و القولنج و التسيان و يسقي النساء
الحوامل ما يعرض لهن من الامراض الباردة (اخلاطه) يؤخذ بزر البنيج و اقبون من
كل واحد عشرين درهما و فيرون و عاقر قرحا و سنبل و زعفران من كل واحد سبعة دراهم
تدق و تخل و تخبين بعسل و تستعمل بعد ستة اشهر

• (صنة المجهون المعروف بالهندي) • و هو نفيس جدا (اخلاطه) يؤخذ زعفران
منقائين مر و أسارون و قور و راند صيفي و دوق و فطر اساليون و دهن من كل واحد اربعة
مثاقيل سنبل هندي و منبل رومي من كل واحد ستة مثاقيل قسط و سليخة و قح الاذخر
من كل واحد مثقال حب الباسان ثلاثة مثاقيل و نصف قوه ثمانية مثاقيل رب السوسن

وأسمه لو قد ريون وجعدة وعصارة الغافق من كل واحد ثلثة مثاقيل دهن البلسان ستة مثاقيل اخلاط أندروخورون خمسة مثاقيل عسل بقدر الكفاية الشربة مثل البندقة مع جانبيين العسل أو قبة

(مجنون القودنج) يتفع من أوجاع المعدة والكبد الباردة والاقشعرا الشديدا والحيمات ذوات الادوار (اخلاطه) يؤخذ قودنج نهرى وحبلى وفطراساليون وسيداليوس من كل واحد وزن عشرين درهما بزر الكرفس والبابونج وحاشامن كل واحد أربعة دراهم كلنم خمسة عشر درهما فقل وزن أربعة وأربعين درهما وفي نسخة أخرى وزن أربعة وعشرين درهما يعجن بالعسل ويستعمل

(مجنون البزور) يتفع من أوجاع الكبد والطحال والمعدة والرياح المتولدة في البطن (اخلاطه) يؤخذ سليخة وحامما وسنبل وناضخواه وبزر الرازيانج وبزر الكرفس وأنيسون وسيداليوس وحنديسترو وبزر الشيت وزراوند طويل وكية واسارون وكراويا اجزاء سواء من العسل المتزوع الرغوة قدر الكفاية يخلط ويستعمل

(مجنون الباقوت لنا) هذا مجنون لناجر بقاءه على الملوثة وأشباههم فعرفنا له منقعة عظيمة خاصة في علل الوسواس والتوحش والطفقة وضعف القلب وقد أقطع منها علا منمنة ما شجعت فيها المعالجات ووجدنا له نفعاً كبيراً في علل الدماغ والمعدة والكبد وفي علل الطحال والقولنج خصوصاً وقد نفع في أوجاع المقاصل والحيمات المزمنة (نسخته) يؤخذ من قنات الباقوت وخصوصاً لاجر الرمان ونحوه وزن مثقال ويجعل في آلة دق ويبدأ دقه برقة رفيق ليقرض ثم يؤخذ إلى صلاية ويها على اسحقا ثم يؤخذ من حجر اليشب وزن درهم ومن العقيق وزن درهم ومن الذهب المذاب في بوظقة مطلية بالمرداسنج حتى يترج الذهب وينسحق وزن دانقين ومن القضة المزيجية برائحة القلي وزن دانق ويسحق بكل واحد منها من الدق والسحق ماقبل بالباقوت ثم تؤخذ جالما وتلقى في صلاية وتلت في الشراب الريماني ويسحق حتى يحرق ويكرر حتى يصير هباء ثم يؤخذ ويرفع فتسكون الجلائجواً واحد ثم يؤخذ من الغاريقون والاقليمون والفاقل والرنجيبيل والقرنفل والمرنجوش من كل واحد نصف جزء ويؤخذ من الحجر الارمني وحجر اللازورد والملح النقطي والزبرباد والدروجج والبهمن واسان الثور من كل واحد ثلث جزء ثم يؤخذ من السنبل الاقلطي وهو الناردين والحامما والوج والسادج والدارصيني الصبي والصعتر وحاشا وزوفا ويكون من كل واحد ربع جزء ثم يؤخذ من المشكطرام شيخ وفطراساليون والحجر اليهودي وبزر الكرفس والمر والكنندر والزعفران والفاقل الابيض من كل واحد سدس جزء ويؤخذ من عظام الدجاج ثلث جزء فتسحق جميع هذه الادوية وي طرح عليها كاس الاجار والمذكورة ويسحق ويعجن بعسل البليج ضعةها وزناو يقرص من مثقال ويسقى

(مجنون آخر من أدوية غالينوس) يتفع من علل قصبة الرئة وقروح الرئة ونفت القيح والدم والمادة المتصلبة إلى الصدر ولعلو النفس (اخلاطه) يؤخذ صمغ البطم أربعة مثاقيل زعفران أربعة مثاقيل كنندر أربعة مثاقيل صردارصيني من كل واحد أربعة مثاقيل حامما

ثلاثة مثاقيل حب الصنوبر أصول السوس مقشر من كل واحد اربعة مثاقيل سنبل شامى وزن مثقالين ونصف ساخنه سودا و وزن مثقالين كثير الحليم القمرا شامى من كل واحد ثلاثة مثاقيل بارزد صاف نقى ثلاثون مثقالا طين شاموس الذى يقال له الكوكب وقسط من كل واحد اربعة مثاقيل ووجدنا فى نسخة أخرى قسط مثقال عسل فائق اربع قطولاس يطبخ العسل و صمغ البطم فى انا مضاعف فاذا صار الى حد التخن فاخلط معه البارزد واطبخه حتى يصير الى حد اذا قطر منه النطره لم تتبسط ثم برده و التى عليه الادويه الباقية مسهوقه واخلطه واستعمله

* (مجهون ينسب الى ارسطو ماخس) * عجيب للسعال ونفث الدم وقرحة الرثه ومسدتها الجتمعه وورمها وخرق العضل وقيء الطعام والهبطه والخلفه وعمل المنانته واختناق الرحم والحيات الناثية يشفى قبل الوقت بساعة وللهازال وورداة المزاج والسهوم المشرويه والمسلوعة (اخلطه) يؤخذ دارصينى قسط بارزد جذر يديسترا فيون فلفل أسود دار فلفل صبعة من كل واحد اربعة عسل قسط واحد تدق الادويه اليابسة وتخل واما البارزد فيطبخ مع العسل حتى يذوب فاذا ذاب قليلا يصفى وتلقى عليه الادويه و يصير فى انا زجاج و انا فضة ويسقى منه مقدار باقلا مصر يمع ماء العسل فى مقدار قواثوسين وقطر عليه بام بعك دهن حل ثلاث قطرات

* (مجهون ينسب الى سانيطس) * يخرج الرمل فى البول وسائر مواد القروح (اخلطه) يؤخذ اصول السوس سيباليوس كادريوس خامدروس هوفاريقون واولوقون وهو ورق النخيل الاسود وحرف وهو بنزالينابوطيس من كل واحد اربعة مثاقيل هاما عمانية مثاقيل دارصينى اثنا عشر مثقالا اينابوطيس جدلى منبل هندي زعفران قلىق بزر كرفس جبلى بة عدة بنزال السذاب البرى شسكرامشيع قريطى من كل واحد مثل ذلك الوزن بعينه اصل السوس حجر شامى ذكر و أنقى من كل واحد ستة عشر مثقالا حرف بابلى اربعة وعشرون مثقالا بنزال القنجشكشت و حرام من كل واحد اربعة وعشرون مثقالا قردمانا نمالية وأربعون مثقالا يخن بعسل مطبوخ ويسقى منه مقدار يندقه بشراب معسل مخزوح مقدار اربع قواثو

* (مجهون الجنطيانا) * النافع من الصلبة والسدد ووجع الكبد والمعدة والطحال والحمى العتيقه (اخلطه) يؤخذ جنطيانا وفلفل من كل واحد عشرة دراهم قسط صروسادج هندي وراوند صيفى من كل واحد اربعة يدق ويسحق ويخفق بالهسل المتزوع الرخوة حتى يصير بمنزلة العسل اثنا عشر شربة منه وزن درهم بماء السذاب المطبوخ

* (دواء يسمى عطية الله) * هذا الدواء وجد فى خزانه ملك يقولون انه نافع من البواسير وفساد المعدة والابردة يشهى الطعام والجماع ويدبر ويحفظ الصحة اذا شرب فى زمان الربيع أو الشتاء ثلاثة اشهر فى كل جمعة من كل شهر (اخلطه) يؤخذ من الهليلج الاسود والبليج والامج والوج والزراوند المدور والزراوند الطويل والشقاقل والهال والفاقله والقرنفل وحب البابونج والزنجبيل وسهم غير متقى من كل واحد وزن ست اواق ومن جوزبوا

والسنبيل والستريد الابيض والمواقو والدوقوا والاسارت وبرز الكركس الجبلى
والاوفر يون من كل واحد وزن اوقيتين ومن السفي وهو الناقخواقة ولباب القمح وبرز
المكرات والتودرى الابيض والخشخاش والزنباد والدرنج وعروق الزرشك والجماما
والعاقرة قرح والطباشير والسيد اليوس والحلثيت المنقى والسكمون السكرمانى من كل واحد
ثلاث اواق ومن الشل والفيل والبيل والدارصيفى والشييطرج الهندي والشييطرج
القارصى والفلقاوية والاشنة والسعد وأصل التيلوفر والدارفلقل وقرفة الطبيب
والجنديدسترن كل واحد وزن خمس اواق ومن الجاوشير والسكينج من كل واحد وزن
أربع اواق ومن قشور أصل الكرفس ثمان اواق ومن خبث الحديدا المنقى المسحوق المربى
ثلاثة أسابيع أسبوعا بالسكر وأسبوعا بالماء والعسل وأسبوعا بالخل يبدأ فينقه يوما بالخل
ثم يحوله من الغدالى السكر ويحوله اليوم الثالث الى الماء والعسل يصنع به ثلاث ثلاثة أسابيع
على هذه الصفة ثم يحففه فى الظل ويسقه حتى يصير كالسكر ودق سائر الادوية واصفها
واخلها ثم زن من الادوية ثلاثة اجزاء ومن الخبث جزأ ثم لقم اسم البقر جيد او اجهنه بعسل
جيد واجعل معه من القانيدوزن الخبث ثم اذهب القانيدوصبه على ما مع العسل حتى يصير
بمنزلة العسل الخاثر ثم ضعه فى جرة خضراء جديدة نظيفة وسد اسها وادفنها فى الشعيرة ستة
اشهر واسق منه مثل العقصة بالغداة على الريق ثم لايا كل شيأ حتى تضى ثلاث ساعات
من النهار ثم يا كل ودبره تدبيرا معتدلا ينقى عنه الخضم والتصب وسائر ما يخاف عليه منه الضرر
وقد زعم بعض اطباء العلماء ان هذا الدواء يرد شر السم القاتل باذن الله ويوث الصحة
* (صنعة مجنون آخر) ينفع من ضعف الكبد والوفى ونفث الدم (اخلطه) يؤخذ جملنا
ر دم الاخوين وورق الاصف والشب اليماني من كل واحد دجاجة واصفه واجهنه بعسل
والشرية مثقال بماء فاتر واطبخه وصف ماء واصفه فاقترافه جيد
* (مجهون قيوما الطيب) ينفع من فساد المزاج وورم الكبد ويقوى المعدة ويصنى
اللون (اخلطه) يؤخذ اهلج والكمية من كل واحد وزن خمسة وعشرين درهما ومن
الزنجبيل والدارصيفى من كل واحد وزن عشرين درهما ومن الفلفل الابيض وزن أربعة
وعشرين درهما ومن الطاليفر وزن ثلاثة دراهم ومن الخواصجان وزن عشرة دراهم
ومن النارمشك وزن ستة دراهم ومن عصارة الافستين وزن خمسة دراهم ومن الطلاء
الطيوخ والمبسوس قدر ما تجمن به الادوية دق الادوية واصفها واجهنها بالطلي والمبسوس
واجعله حيا مثل الفلفل والشرية منه وزن درهمين بماء فاتر
* (مجهون يعرف بالاميرى) ينفع من أسر البول ووجع الظهر وضعف الكلى وتفتت
الحصاة (اخلطه) يؤخذ بزر الخشخاش وبزر المكراث وبزر الشيت وبزر الكرة
وبزر السوس وبزر النخس وبزر الهندبا وبزر الفرفج وبهجنان ابيض وأحمر ولسان
العصافير وبزر الخروع وكسيلا وبزر الشاهسفرم وبزر مرزنجوش وبرنج كابلى وفلفل
وتر يدوحب الرشاد وبزر مر وأشنة وأشق وفقاح الاذخر وبزر اللذت وكثيرا وبزر البنج
وصعتر وزرنب وفلجحة وحب النيل وقسطو وكراويا ويزر قوطونا وابل وراسن ولبان وبزر

فاضل وسليخة وبرزكان وملح هندي وبرز السذاب وبرز خيري آبيض واحمر وكون كرماني
وقرفة وبرز رنجمشك ومغاث وسقي مكي وسورنجان واقتيمون وانيدون وبرز صنفه
وسرخس وقول من كل واحد وزن ثلاثة دراهم بودريجين آبيض وأجرناشخوام وزرباد
وحبه وبرز الرارياحج ودارصيني وهليلج أصفر وكابلي وبرز حرميل وحب الاس وخردل
وشهدايج ومهم مقشر وحلبة وبرز الجزر من كل واحد خمسة دراهم ششاقفل وزنجبيل من
كل واحد أربعة دراهم كية وقلقل آبيض وقرفة قل وسنبل وفاقاح الحناء وعاقرة قرمان كل
واحد درهم ونصف سقمونيا وزن دافقين وبرز البطيخ الطوال من كل واحد عشرة دراهم
دهن حل أربعون درهما عدل وزن رطلين الشربة التامة وزن درهمين بماء فاتر
* (مجموع وصفه الصبري وذكر انه مجرب) * يصلح لافالج والقوة والاسترخاء وسائر الاعمال التي
أصلها البلغم يؤخذ منه على قدر احتمال العليل ويطلب منه العضو للاسترخاء فانه مافع
(اخلاطه) يؤخذ أفيون وفرييون وجندبيدسترو دارصيني ودارقافل وبنج آبيض وسنبل
وزنجبيل وزعفران أبيض وسوا ميدق وينخل ويحجم به من مزوج الرغبة ويجعل في اناء
ويستعمل منه عند الحاجة

* (صنعة مجعون يسمى مجرب لنا) * يؤخذ من المغاث وجوز جندم وجمن وزرباد وكثيرا
وبرز الخشخاش وكهربان كل واحد ثلاثة دراهم يدق وينخل ويقل بالسمن قليلة خفيفة
ويخلط بنوين بالماء غير سوي الخنطة ومنا سكر قوال بالمان الصغير ثم يؤخذ منه كل يوم وزن
عشرين درهما يطبخ برطلين ويلي عليه من السمن قدر الحاجة ويحصى

* (المقالة الثانية كلام متبع في الايارجات) *

* (فصل في مقدمات يحتاج اليها) * أقول الايارج هو اسم للمسهل المصلح هذا تأويله
وتفسيره الدواء الالهي وأول مسهل من المعروفات أيارج روفس وكان في القديم انما يقع
اسم الايارج على هذا ثم سمى بها غيره وانما يقال للمسهل دواء الالهي لان عمل المسهل أمر الالهي
مسلم من قوى طبيعته وانما كان يسمى في القديم الايارجات لان الاطباء كانوا يقرعون من
عوائل المسهلات الصرفة مثل شحم الخنظل والخربق وغير ذلك وكانوا اذا ارادوا استعمالها
خاطوها بمسذقات ومصلحات وقادزهرات حتى جسر واعلى استعمالها ثم استأنسوا اليها
واخذوا سلاقتها ثم جسر واعلى اجادة حتى أخذوها كما هي واستعملوها حيو باقيل علم
المتطببان الايارجات اسلم من المطبوخات والحبوب وما هجرت ارض رها بل للاستغناء عنها
واعادة السوء وانما لا تجذب من بعد كالايارجات والشربة من الايارجات الى أربعة مثاقيل
وربما طرحوها على العجين وافق ما يسقى فيه ماء الاقيمون بالزبيب وخصوصا على نمضة
لبعضهم (ونسخته) يؤخذ الاقيمون أربعة دراهم الزبيب المني عشرة دراهم هليلج أسود منق
سبعة دراهم اسطوخودوس وزن ثلاثة دراهم الماء ثلاثة أرطال والحدان يبق نصف رطل
يسقى على الريق ويقع بزر الخنظل درهم بزر الخنظل درهم بقليل دهن اللوز الحلو وماء
فاتر والغذاء ثلاثة أيام زرباج والماء الممزوج

• (أيارج فيقرأ أي المر) • هذا هو أيارج الصبر وقد قرن به الدارصيني للطافة ومنفعته
 للاحتشاء والمعدة والمصطكي لذلك وليحفظ قوتها وكذلك السليخة والزعفران للانضاج
 وتقوية القلب والمعدة وربما أوردت الزعفران فيها صداغا فيحتاج أن يقال وزنه أو يحدف
 والاسارون له معونة على الاسهال وسدر الرطوبات وربما جعل بدل الكاية وهو لطيف
 وحب البلسان وعود البلسان لتقوية المعدة والتحليل والفاذ زهرية ومن الناس من يجعل
 فيه فقاخ الاذخر فيمنع السجج المتوقع من الصبر أو الورود لدفع نكايه حرارة الصبر عن المعدة
 والرأس وقد يكون مخمر بالهــلـ مثليه وقد يكون يابساً غير مخمر وأما أنا فاقصرص مسهوقه
 ببناء المقل اقراصاً أجففها في الظل واستعملها فاذا جدد ذلك آبلغ من غيره وأعدل المقل يكون
 قرياً من جر وهو كان القدماء يختارون في مقدار اصلاح الصبر فثم من يجعل وزن الادوية
 المصلحة اذا كان الصبر مائة وعشرين مثقالاً ماسةً وثلاثين مثقالاً اذا اقتصر وأعلى
 الدارصيني وعبدان البلسان والاسارون والسنبيل والزعفران والمصطكي والقوام من كل
 واحد منها ستة مثاقيل واما ثمانية وأربعين مثقالاً اذا لم يقتصر وأعلى تلك الستة بل زادوا
 عليها سليخة وحب البلسان من كل واحد ستة مثاقيل ومنهم من يجعل الصبر مع احدوزي
 المصلحات المذكورين ثمانين مثقالاً ومنهم من يجعل وزن الصبر مع وزني المصلحات المذكورين
 مائة مثقال ومنهم من يجعل وزن الادوية ثلث وزن الصبر ومنهم من يجعل وزن الادوية
 نصف وزن الصبر ويزيدون قليلاً ولا يقتصرون ومعاني جميع ما ذكره في حنا في المقالة السادسة
 من تدبير الاصحاء بلجالي بنوس وفي جوامع الاسكندرانيين وجميع من القص لفظ جوامع المقالة
 السادسة من تدبير الاصحاء في ذلك وأيارج فيقرأ يتخذ على ثلاثة ضرب وبها أحدها أن يلقى على
 مائة مثقال من الصبر ستة مثاقيل من كل واحد من سائر الادوية والاخر أن يلقى على تسعين
 مثقالاً من الصبر ستة مثاقيل من كل واحد من سائر الادوية والثالث أن يلقى على ثمانين
 مثقالاً من الصبر ستة مثاقيل من كل واحد من سائر الادوية ويتقصرون أيضاً وربما
 اتخذوه من المغسول وهو أضعف اسهالاً وأوفق للمعرودين والهمومين ولا يسقام كل محمول
 بل من جهالة لينة ومنهم من يتخذ من الصبر الغير المغسول وهو أقوى اسهالاً ولكنه أضر
 للمحمولين على انه سقى منه قوم منهم فلم ينك قيم وليس الايارج المر يستعمل في الاسهال بل
 اسهال البرق وقليلاً قليلاً ويطهى وربما فعل فعله في اليوم الثاني وليس أيضاً اسهاله بجذاب
 من بعيد بل اغمايسهل ما يلاقيه ويختلط به من المعدة والامعاء وأبعد حدود جذبه ناحية
 الكبد دون العروق وأما نسيجه المعروفة الجمهورة فتنتفع من الرطوبات المتولدة في الامعاء
 والمعدة والرأس وأوجاع المناصل والقولنج واللقوة ونفيل اللسان واسترخاء الاعضاء
 (اخلاطه) يؤخذ مصطكي ودارصيني واسارون وسنبيل وحب البلسان وزعفران وعبدان
 البلسان وسليخة من كل واحد وزن درهم صبر مر تفع ضعف الادوية يدق ويخل الشربة
 القائمة درهمان مع عسل وما فات

• (صنعة أيارج لوغاذيا) • هذا أيارج مبارك كثير النفع منق للبدن من أقصى اطرافه

باسهال لا عنف فيه من جميع الاخلاط والفضول ويتقعر من امراض الرأس والصداع
والشقيقة والبيضة والدوار والوسواس والجنون والصرع والسهيم والرعب والفالج
والاسترخاء بل من السكتة كل ذلك سوطا كما قيل في الشيلنا وهذا خير من ذلك بكثير وينفع
من اوجاع الاذن والعين ويقوى المعدة وينفع سدد الكبد ويدرا الطمث ويزيل عسر
النفس وينفع من الربع وجميع الامراض الباغمية القعبة والسوداوية والحيات المتناوبة
وينفع من اوجاع المفاصل والقرص وعرق النساء وينفع من داء الحية وداء الثعلب والقروح
العنيفة في الرأس وغيره ومن السبرص والبق والقواحي والتقرص والجذام ومن الخفازير
والاورام الباردة والسرطانات (اخلاطه) يؤخذ منهم الخنظل خمسة دراهم بصل العنصل
مشويا وغاريقون وسقمونيا وخرق اسود واشق وسقريون من كل واحد وزن اربعة
دراهم ونصف (وفي نسخة اخرى) من كل واحد درهمان ونصف افيون وكادريوس ومقل
وصبر من كل واحد ثلاثة دراهم حاشاوهيو فاريقون وسادج هندى وقراسيون وجعدة
وسليخة وفلفل اسود وفلفل ابيض ودارفلفل وزعفران ودارصيني وبسفايج وجاوشير
وسكبينج وحنديسترو وطر اساليون وزراوند طويل وعصارة الافنتين وفريون
وسنبل الطيب وحاملا وزنجبيل من كل واحد درهمان جنطيانا واسطوخودوس من كل واحد
درهم ونصف عسل مقدار الكفاية الشربة التامة اربعة مثاقيل بماء فاتر وعسل او بطيخ
الافيمون والزبيب المنزوع الحميم

• (صنعة ايارج لوغانيا نسخة فيلغريوس) • يؤخذ منهم الخنظل وغاريقون واشق وقشور
الخرق الابيض وسقمونيا وهيو فاريقون من كل واحد عشرة مثاقيل افيون وبسفايج
ومقل وصبر وكادريوس وقراسيون وسليخة من كل واحد ثمانية مثاقيل دارفلفل وفلفل
ابيض وفلفل اسود ودارصيني وزعفران وجاوشير وسكبينج وحنديسترو وطر اساليون
وزراوند طويل من كل واحد اربعة مثاقيل يحجم بعسل منزوع الرغوة الشربة التامة اربعة
مثاقيل او ثلاثة بحسب قوة كل انسان بماء العسل والمخ

• (صنعة ايارج لوغانيا نسخة فوлис) • يؤخذ منهم الخنظل ووزن عشرين مثقالا بصل الفار
مشويا وغاريقون واشق وقشور الخرق الاسود وسقمونيا وهيو فاريقون من كل واحد
عشرة مثاقيل بسفايج وافيون ومقل وصبر وكادريوس وقراسيون وسليخة من كل واحد
ثمانية مثاقيل مر وجاوشير وسكبينج وطر اساليون والثلاثة القلائل ودارصيني وزعفران
وحنديسترو وزراوند طويل من كل واحد اربعة مثاقيل العسل قدر الكفاية

• (صنعة ايارج روفس) • النافع من المرة السوداء والبيغم وداء الثعلب (اخلاطه) يؤخذ
منهم الخنظل عشرون مثقالا وكادريوس عشرة مثاقيل سكبينج وجاوشير من كل واحد ثمانية
مثاقيل بن زرفس جبلي خمسة مثاقيل زراوند مدحرج خمسة مثاقيل فلفل اسود وايض
من كل واحد خمسة مثاقيل دارصيني اربعة مثاقيل سليخة ثمانية مثاقيل اسطوخودوس
وزعفران وجعدة وصر من كل واحد وزن اربعة مثاقيل ينفع المرطلاء وتندق الادوية
وتجبن بعسل منزوع الرغوة وترفع في اناء وتستعمل عند الحاجة (وفي نسخة اخرى) يؤخذ

تصم الحنظل وزن عشرين درهما صبر اسقوطري وزن خمسة دراهم خولجان عشرة دراهم
كادريوس عشر وون درهما سكيبيج وياوشير من كل واحد ثمانية دراهم فراوند مدحرج
وفطراساليون وقلقل ابيض واسود من كل واحد وزن خمسة دراهم سنبل الطيب وسليخة
ودارصيني وزعفران وزنجبيل وصر وجمعة من كل واحد درهما ووالذي وجدناه زيادة في
نسخة أخرى منسوب إلى أنه في السريانية من الادوية كافيطوس وغاريقون وفراسيون
من كل واحد عشرة دراهم يسحق ويغجن بعسل والشرية منه وزن اربعة دراهم بماء حار وعسل
وملح على الريق بعد الحمية

• (صنعة ايارج اركاغانيس نسخة اليهود) • يتفع من كل مرض يتولد من البلغم الفجج وعن
النفخ والسوداء ويتفع من الدوار والصداع ويتفع من ابتداء الماء في العين والجوحة الرطبة
ومن اوجاع الحلق وعسر النفس والتشنج والمزاجات من مواد غليظة ويتفع من الماء الاضر
والجرب وقد يسيق بسبب اوجاع المعدة والبطن والرحم بسلاقة المسذاب وربما جعل فيها
قليل جذبيدستر الى ثلاثة قرايط ولوجع الظهر والمق والكلبتين والانتمين بطبيخ الكرفس
واوراق التناونخو بماء القنطاريون وقد يخلط به أيضا عصارة قننا الحار والحنظل اربعة
قرايط في ماء القيصوم وقد يسيق لعضة الكلب والكلب ويؤمن القززع من الماء لاسيما مع وزن
دراهم من محرق السرطان النهرى (اخلاطه) يؤخذ شحم الحنظل اثنان وعشرون درهما
فراسيون واسطوخودوس وخرق أسود وكادريوس وسقمونيا وقلقل ابيض ودارقفل من
كل واحد وزن اوقيتين بعسل الفارسي ووافريون وصر وروزعفران وجنطيانا
وفطراساليون واشق وياوشير من كل واحد اوقية جمعة ودارصيني وسكيبيج وصر وسنبل
واذخر وفوتنج جبلي وزراوند مدحرج من كل واحد درهما بعسل بقدر الكفاية الشربة
اربعة مناقيل بطبيخ الاقيثيون والزبيب المنقى

• (ايارج اركاغانيس نسخة فولس) • يؤخذ فراسيون وغاريقون وكادريوس وشحم
الحنظل واسطوخودوس من كل واحد عشرون مثقالا وياوشير وسكيبيج وفطراساليون
وزراوند مدحرج وقلقل ابيض من كل واحد ثمانية مناقيل دارصيني وجمعة وسنبل
وزعفران من كل واحد اربعة مناقيل تدق الادوية اليابسة وترض الصمغ وتقع في العسل
وتخلط الشربة اربعة مناقيل مع ملح مسحق ووزن درهم بماء العسل

• (تبادر بطوس الاكبر) • يتفع من فساد المزاج البارد والامه والاضول اللزجة
الفليظة والتسيمان وظامة البصر وعسر النفس والتدروا ووجاع الكبد والمعدة والطحال
والكلبي والارحام وامتناع الحيض والقولنج وهو مهمل من غير مشقة الشربة منه اربعة
مناقيل بطبيخ الاقيثيون وغاريقون أو بماء حار (اخلاطه) يؤخذ صبر اسقوطري خمسة
عشر درهما غاريقون ابيض عشرون درهما زعفران ودارصيني ووج وصرطكي ودم
البلبان من كل واحد ثلاثة دراهم راوند صيني درهم ونصف عذاب البلبان وحب البلبان
وافريريون ودارقفل وقلقل ابيض واسود وجنطيانا وروحي وقشاح الاذخر من كل واحد

درهمان قسط مرو كادريوس واقتيمون من كل واحد أربعة دراهم اسارون و سليخة
وسقمونيا من كل واحد ستة دراهم سنبل الطيب ثلاثة دراهم ونصف موم و حامام من كل
واحد درهم يجمع هذه الادوية مدقوقة مخضولة وتجن بعسل منزوع الرغوة وترفع في اناء
وتستعمل بعد ستة أشهر

(تبادريطوس آخر) ينفع من جميع الادوية الهاضمة من البرد والبلغم (اخلطه) يؤخذ
صبر ثلاثون درهما غار يقون اثنا عشر درهما ووج وزعفران ودارصيني وكية وسورثجان
وسليخة من كل واحد ثلاثة دراهم كادريوس وقلقل أبيض واسارون وعيدان البلسان
من كل واحد وزن درهمين قلقل اسود و چند بادستر من كل واحد أربعة دراهم راوند صيني
ومو وسنبل من كل واحد درهم عسل قدر الكفاية الشربة أربعة دراهم بماء حار
ويعق ستة أشهر

(تبادريطوس آخر) ينفع من تلك الادوية (اخلطه) يؤخذ الخوان ثمانية عشر
درهما جوزبوا اثنا عشر درهما صبر اسقوطري وزن اثنين درهما غار يقون وزن أربعة
واربعين درهما راوند صيني ثلاثة دراهم قلقل أبيض و چند طيانا من كل واحد أربعة دراهم
زعفران وقرنفل ووج وكية ودارصيني من كل واحد ستة دراهم اسارون وعيدان البلسان
من كل واحد أربعة دراهم سليخة وسقمونيا من كل واحد اثنا عشر درهما سنبل ثمانية
دراهم سقرديون تسعة دراهم حامام وفوة وقلقل اسود ودارقلقل واخر من كل واحد
درهمان ايرسا ثمانية دراهم يسحق ويخل ويجن بعسل قدر الكفاية ويعق ستة أشهر
الشربة أربعة دراهم بماء حار

(تبادريطوس بجوزبوا) ينفع من جميع امراض الرأس العتيقة والجنون والوسواس
والصداع والدوار والصرع ومن ضعف البصر ومن وجع الكبد والطحال والكلية
والقوايج ويدر الطمث المحتبس ومن الجذام والبرص ومن وجع النقرس والمفاصل
والحقوين ومن الحميات المزمنة المتقدمة واسهال البلاء اذى (اخلطه) يؤخذ صبر ستون
درهما غار يقون أربعة وعشرون درهما سقرديون وعيدان البلسان ودهن البلسان
وحب البلسان من كل واحد أربعة دراهم قسط ثلاثة دراهم ووج ومصطكى ودارصيني
وقرنفل من كل واحد ستة دراهم سليخة وجوزبوا من كل واحد اثنا عشر درهما اقتيمون
ثمانية عشر درهما سنبل ستة دراهم كادريوس ثمانية دراهم مو درهمان ثلاثة قلافل
واوفر يون من كل واحد أربعة دراهم فقاح الاذن درهمان چند طيانا أربعة دراهم حامام
درهمان سقمونيا ثمانية عشر درهما عسل منزوع الرغوة قدر الكفاية الشربة أربعة دراهم
بطيخ الاقتيمون

(تبادريطوس آخر مسهل) يؤخذ صبر ستون درهما غار يقون أربعة وعشرون
درهما مصطكى وزعفران ووج ودارصيني وسنبل من كل واحد ستة دراهم
نراوند وحب البلسان ودهن البلسان ودهن البابونج وأوفر يون وثلاثة قلافل و چند طيانا

من كل واحد أربعة دراهم كما رويس وقسط من كل واحد خمسة دراهم سليخة واقيمون من كل واحد اثنا عشر درهما ورفاح الاذخر وحامان كل واحد درهمان سقمونيا عشر درهما عمل بقدر الكفاية الشربة والاستعمال والمنافع مثل الاول

• (ايارج جاليينوس نسخة الجمهور) • ومن منافعها انه لطيف واعمل من تياريطوس ولو غاذا ينفع من النالج والقوة والتشنج والاسترخاء وينقي من الجسد الفضول الزجاجة الغليظة والمختلفة ويشد استرخاء المثانة ويخرج البول من غير ارادة (اخلاطه) يؤخذ شعهم الخنظل وغاريقون وبصل الفارسيا واشق وسقمونيا وخرق اسود وهيوقاريقون وأوفريون من كل واحد ستة عشر درهما سقمونيا واقيمون ومقل أزرق وكادريوس وفراسيون وسليخة من كل واحد وزن سبعة دراهم مسوسكيني وزراوند طويل وثلاثة الافل ودارصيني وجاوشير وجندبادستر وفطراساليون من كل واحد أربعة دراهم ومن الناس من يجعل فيهم من الزعفران أربعة دراهم تجمع هذه الادوية مسحوقة مخفولة منقوعة منها ما يقع بالمثلث ويحجم به غسل منزوع الرغوة ويستعمل عند الحاجة بعد ستة أشهر

• (ايارج جاليينوس نسخة فوولس) • يؤخذ كادريوس وفلفل أبيض ودارقفل وغاريقون واسطوخودوس وخرق اسود وسقمونيا وسنبل واقيمون وبصل الفارسيا من كل واحد ستة مثاقيل موزعفران واشق وهيوقاريقون من كل واحد ثمانية مثاقيل عمل بقدر الكفاية

• (ايارج جاليينوس نسخة ابن سراقيمون) • يؤخذ شعهم الخنظل أربعة دراهم كادريوس وبصل الفارسيا وغاريقون وسقمونيا وخرق اسود واسطوخودوس واشق وهيوقاريقون من كل واحد ثلاثة دراهم ودائق اقيمون وجعدة ومقل وكافيطوس وفراسيون وصبر وسليخة وبسقمونيا من كل واحد درهم ونصف ومن الثلاثة فلفل ودارصيني وزعفران وجاوشير وسكيني وجندبادستر وفطراساليون وزراوند مدروج وجنطيانا وأوفريون من كل واحد نصف وثلاث دراهم عمل بقدر الكفاية الشربة مثل الاول وغاذا والمنافع مثل تلك

• (ايارج ابقرط) • يتقنع من رطوبة المعدة ومن أوجاع الرأس المتولدة من الجشاء والقاسد ومن غم المفزعات (اخلاطه) يؤخذ جنطيانا وسنبل وزراوند مدروج وسليخة ودارصيني من كل واحد وزن درهم فطراساليون وكادريوس واسطوخودوس ونلقمونه والحب القليلي ويكاف من كل واحد وزن درهم مر أربعة دراهم حب البان وزعفران من كل واحد درهم ونصف صبر أحمر غناية عشر درهما ونصف شعهم الخنظل ستة دراهم يحجم به غسل ويستعمل بعد ستة أشهر والشربة أربعة دراهم

• (ايارج آخر لبقراط) • يتقنع من الجنون والوسواس والداود في الرأس والصداع الشديد والتشنج ومن شقاق الديدن ووجع المفاصل ومن اختلاط العقل وقساو الذهن والانتشار وبدق الماء في العين ومن الجذام والبرص والقالج والقوة والقوبا (اخلاطه) يؤخذ قضا الحمار

والثلاثة ثلاثي وكما ذكرنا من كل واحد خمسة مثاقيل زعفران وحر وسموميا من كل واحد وزن درهمين أشقي درهم غسل مقدار الكفاية الشربة منه نصف أوقية بماء حار
 • (أيارج اندروما خمس الطيب) • ينفع من وجع المعدة والبطن (اخلاطه) يؤخذ دارصيني وسليخة سوداء وقصب الذريرة وعين دان الباسان وفقاح الاذخر وهو قلس من كل واحد ثلاث أواق ونصف تدق الادوية وتطرح في قدر فخار جديدة ويصب عليها من ماء المطر ستة دنانير تطبخ على النصف وتصفى ثم يرخذ من الصبر الاحمر طول ويصب عليه من ماء المطر قدر الكفاية ويصفى في اتصاف الثمار ويغسل حتى يخالو ويصب عليه ماء الاقاوية ويسحق في الشمس حتى يجف ثم سحق ويطرح فيه من الزعفران والبر والكتبان من كل واحد ثلاث أواق وفي التسعة العتيقة من كل واحد اوقية ثم يسحق جميعا ويجعل في اناء زجاج او غصاري يستعمل وهو نافع من التشنج والصدمة والضربة والكسر ومن وجع الجانب ونفخ المعدة ووجاعها وتفت الدم ووجع الحاضرة والشربة الكاملة منه وزن درهم بماء فاتر ولكل انسان على قدر قوته وللا ورام الصلبة بالسكتيين ويضربه من دم العين به صير النفع او عنب الثعلب ومن اودام المعدة بدهن الورد والشراب الجديد ينفع من القروح التي تحدث في الاظفار اذا ديف بجمل خمر ومن احتراق الفم بالغرغرة

• (أيارج اندروخون) • ينفع من احتباس الطمث ومن الجذام والقروح (اخلاطه) يؤخذ اسطوخودوس وكماء قيطوس وغاريقون وخربق اسود وقلل اسود وانيش ومانديون وسموميا واشقيل من كل واحد عناية عشر درهم زعفران واوغريون واشقي من كل واحد عناية درهم من اربعة دراهم داخل قناء الحية ثلاثة دراهم غسل خمسة اربطال الشربة وزن درهمين بالعسل والماء والمخ

• (أيارج يماغوريا) • ينفع من الماء الخوايا ويتقي سبب الدماغ وينزل الكيموسات الغليظة اللزجة الارضية (اخلاطه) يؤخذ قرا سيمون واسطوخودوس وخربق اسود وكماء قيطوس وكما ذكرنا من وقطر اساليون وقيلوليون وهو الجعدة خوردا وتدم سرج وزعفران وشحطيانا وكيا وكثيرا وساذج واسارون وحنافا وقسطودارصيني وقودود وقلل وحب المسك ونوم بري وسليخة وغاريقون وفقاح الاذخر وسنبل من كل واحد وزن درهمين اغتيمون وغاريقون وسقايح ونصم الحنظل من كل واحد ثلاثة دراهم صبر اسقوطري من اواق يدق ويهجن ويذق ستة اشهر الشربة ثلث اوقية بماء حار

• (أيارج توسطوس) • ينفع البصر ويقويه ويكسر وجع الراس الدائم وينفع من اوجاع المعدة والطحال والكبد ومن الاوجاع السوداوية والبلغمية والدوا ومن الوجع الذي يسمى الاكليل (اخلاطه) يؤخذ كما ذكرنا من اثنا عشرة اوقية غاريقون ست عشرة اوقية (وفي نسخة اخرى) غاريقون عشر اواق نصم الحنظل اوقية ثمان اسطوخودوس وقلل اسود وانيش من كل واحد اثنا عشر اوقية من ثلاث اواق زعفران ثمان عشرة اوقية خربق اسود وسموميا وصبر اسقوطري من كل واحد ست عشرة اوقية أشقي ثمان اواق واوغريون ثمان عشرة اوقية أشقيل شوي اثنا عشرة اوقية يدق ويهجن بماء

الشربة أربعة دراهم بعد ستة أشهر (وفي نسخة أخرى) من السبيل واللبيض من كل واحد
اثناعشرة أوقية يشرب بنقيع الاقيمون بعد الحبة

• (أيارج طه جو الانماكي) • ينفع من التشنج والصداع ووجع الرأس العتيق ومن
النزاع الحادث من السوداء ومن ارتفاع المفاصل (اخلاطه) يؤخذ ثلث درهم الخنظل ووزن
عشر بن درهم كما ذكر يوسف وقراسيون وغاريقون واسطوخودوس من كل واحد عشرة
دراهم زراوند طويل وفطر اساليون وفلفل أبيض وسكنجبين وجاوشير من كل واحد خمسة
دراهم صندل وجعدة وزعفران ودارصيني من كل واحد ثلاثة دراهم فحل الرطبة
بالعسل ثم تطبخ على النار قليلا قليلا ثم تدق اليابسة وتطرح عليها وتخلط وتستعمل
بعد ستة أشهر

• (أيارج آخر) • يزيد في البصر ويقويه وينفع من الصداع وضربان الرأس وعلى المعدة
والكبد والطحال (اخلاطه) يؤخذ ثلث درهم الخنظل عشرة دراهم كما ذكر يوسف وسليخة
وثلاثة فلفل من كل واحد درهمان صبر وروبيان ذكر وزعفران من كل واحد وزن درهم
سقمونيا وزن ستة دراهم عصارة الافستق وزن درهمين العسل قدر الكفاية الشربة أربعة
دراهم بماء حار

• (أيارج لسانجرب) • يؤخذ من الخريزق وزن درهم ثلث درهم الخنظل مثقال صبر خمسة
مثقال ملح هندي درهم وثلاث غاريقون مثقال حجرار في نصف مثقال وورد درهم مثقال
أبيض مثقال زنجبيل مثقالان وجو جاما واداريون وجب اللسان وحشايا صبر ووزن
الكرفس وودوقا ووزن الخيزر من كل واحد ثلاثة دراهم لسان الثور عشرة دراهم برز
الشاه قرم وبرز القز خمسة مثقال ووزن الباذر نجبويه ووزن الاترج والنعناع اليابس من كل
واحد درهمان اقيون درهم ونصف يحقن الجميع بصفحة عسلا ويخزن ستة أشهر ثم يستعمل

• (المقالة الثالثة في الجوارشات الباردة وغير الملهة) •

افانريد أن يذكر في هذه الجمل من الجوارشات المشهورة والشبيهة بالكسبة واما اللواتي
منافعها جرتية فاولى المواضع يذكرها الجمل الثانية

• (الجوارش الكموني) • هو نافع من اوجاع الاحشاء التي تولدها البرودة ومن غلبة
الرياح المشايخ ويقوى الماء دقوي ضم الطعاب ويزيل الشهوة الكسبية والجشاء الحامض
الشربة مقدار خمسة عملة حار وينفع أيضا من الحميت الباردة السوداء والبلغمية
(اخلاطه) يؤخذ كرماني منقوع بخل خمر يوما وليلة يحققه في مرقا السذاب
الحقق في الظل وفلفل وزنجبيل من كل واحد خمسة أساتير بورق ابرق ووزن عشرة دراهم
تجمع هذه الادوية مسجوعة مخلولة وتحمى بعمل مغزوع الرغبة وترفع في الماء وتستعمل

• (الجوارش الكموني الجالينوسي) • ينفع من الرياح الباردة والتخمس ويحلل
الرياح وينفع من لاج ضم الطعاب (اخلاطه) يؤخذ بورق نصف برز كرماني منقوع
بخل مقى وفلفل أبيض واسود ودارقاني من كل واحد درهم وهذا يعمل على تسخين فرجا
عمل من اجزاء متساوية بنق جميع اخلاطه عني الكموني والفلفل والسذاب والبورق

وهذا الفن يحل الطبيعة جدا ويرى ما خلط من الاصناف الباقية كية متساوية ومن البورق نصف هذه الكمية ويختار من الكمون الكرماني وينقع بخل حاذق ثم يلقى ويكون القفل الأبيض وذلك انه يقوى المعدة أكثر من الصنفين الآخرين أعني الدارة القفل والقفل الأسود وهذه هي التي ليست صفاً راولاً متشعبة ولا يكون قشرها غليظاً بل من التي تدعى ثقيلة الوزن ويختار منها الجبار والصاح والبورق فيه ~~يكون~~ ان اتخذت الدواء لمن كانت طبيعته محتبسة البورق المدعو نظرون بهر يقون وهو الاحمر واذا علمته لمن كان منحل الطبيعة استعملت البورق الآخر ويكون ما يطرح منه النصف من كمية كل واحد من الادوية التي ذكرنا وورق السذاب أيضاً يكون باسباعه او وذلك انه ان جفف شديداً كان حاراً مر او كان احضانه فوق المقدار وان لم ينشف شديداً بقيت فيه رطوبة ما فضلية لم تبلغ بحقيقة الموضع من أجل ذلك لا يذهب نفعها بالواحدة وهذه الاربعة الاصناف ربما خلطت بعسل منزوع الرغوة وربما لم تخلط بشئ ونظت على حدتها بغير عسل فاذا احتيج اليها طرحت في ماء الشمر وفي غذاء آخر موافق وهذا دواء يؤخذ مرة واحدة قبل الغذاء وبعدة الغذاء والذي يخلط بالعسل المنزوع الرغوة فالوفق في هذه الحالة وذلك انه يذهب بالنفخ أصلاً وينفي أيضاً ان يكون العسل جيداً اذا احتيج أن يكون هذا الدواء قوي يفي في حال الرياح ويستقرغ بقوة ويجب أن تعلم أيضاً أنك اذا أردت أن يكون استقرغاً أكثر فيجب أن يكون دق الادوية جريشاً وذلك اني عرفت أن رجلاً صحت هذا الدواء صفاً باعلاً انه لم يكن يعرف ما ذكرته لم يحل الطبيعة بة بة بل أدرك قوة وجاها وهو متعجب يبحث عن السبب في ذلك وذلك أنه ظن ان بسبب ذلك الرجل خاصية هي السبب فيما عرض فلما عرفت ان السبب في ذلك هو حال تركيبه ركبته ثانياً كما هي ثم عمله فينبغي أن يحفظ هذا الصديق تركيباً الادوية

• (جوارشن أريستقوليطن) يصلح لبرودة المعدة الشديدة والجشاء الحامض والشهوة الحكيمة والقواف الذي يكون من امتلاء الكيموسات الغليظة والبلغمية والحيات المتسقة التي تكون من قبل برد وسوء هضم (اخلاطه) يؤخذ كونه منقوع بخل محقق خمسة عشر استاراً قفلاً وزنجبيل وسذاب يابس وبورق من كل واحد عشر درهماً يدق ويهجن بعسل منزوع الرغوة ويستعمل

• (جوارشن الفوتنج الثري نسخة جالينوس) يؤخذ فوق نهرى وبرى وفطر اساليون من كل واحد اثنا عشر درجتي زنجبيل ستة درجيات بزر الكرفس وأقاع الحاشاش من كل واحد أربعة درجيات كلهم ستة عشر درجياً قفلاً ثمانية واربعون درجياً سبب السليوس خمسة درجيات يدق ويهجن بعسل منزوع الرغوة

• (جوارشن الآس) النافع من انحلال الطبيعة والقذف من بلغم ورطوبة وسوء الهضم الذي من المعدة (اخلاطه) يؤخذ حب الآس البليد اليابس: انا بليج أسود وبليلج وأملج وطالبسقر من كل واحد عشر درهماً قفلاً ودارقفل وزنجبيل من كل واحد عشرة دراهم مطبوخ وقردمانا وكرويا وأنيسون ويكون وسنبيل وسليخة وقاقلة وقسط من كل واحد ستة دراهم جوزبوا وبزر الكرفس وناقضوا من كل واحد خمسة دراهم ساذج هندي

وجام من كل واحد أربع دراهم يدق ويهجن بمسل منزوع الرغوة الشربة درهم
 • (جوارشن كالنوزي) • وهو جيد (اخلاطه) يؤخذ حب الاس كلبية ونصف سنبل
 ثلاث اواق جوزبوا مع قشره نصف رطل قرنفل وقاقلة وأندسون مقلى وبزر الكرفس مقلى
 واشنة من كل واحد اوقيتان بباسة اوقية ونصف سليخة أربع اواق هليلج كابلي وبلبلج وأملج
 من كل واحد ثلاث اواق تغلى الادوية بشراب ريحاني غالية واحدة ثم تنشف وتغلى غالية
 بماء السكر رجل وتنشف ويخفف على مقلى حار ويدق ويلت بمجيه والشربة ثلاثة مثاقيل
 أو ثلاثة دراهم بماء السفرجل

• (جوارش المتوكل المنسوب الى سلويه) • يقوى المعدة ويتقنع من سوء الهضم وهو الذي
 كان يسميه اسراقيل المتوكل لانه جيد مجرب (اخلاطه) يؤخذ سنبل وقرنفل ودارصيني
 وجوزبوا وقاقلة وسك جيد من كل واحد مثقال فلفل أبيض وزنجبيل وبنديد ستر من كل
 واحد درميان امان أبيض ذكر أربعة درخيات سكر طبرزد من كل الادوية تخطا الادوية بالسكر
 وتهجن بمسل منزوع الرغوة الشربة ثلاثة مثاقيل

• (كوني آخر) • نافع من أوجاع البطن الهاتجة عن البرودة ومن حي الربيع ومن الشهوة
 الكلبية والحيات البلغمية والسوداوية ومن الباقم الكثير الذي يعثر الشيوخ ومن
 شدة البرد في المعدة ومن الجشاء الحامض والبصاق الذي يكون من كثرة الفضول اليلغمية
 الشربة مثل العقصة بماء حار (اخلاطه) يؤخذ كونه منقوع في الخل يوما وليلة مقلى او من
 السذاب اليابس والزنجبيل والفلفل من كل واحد عشرة أساتير ومن البورق الارمني عشرة
 دراهم يهجن بمسل منزوع الرغوة

• (كوني آخر) • يؤخذ كونه كرماني حديث جيد سبع اواق ينقع في خل خمر يوما وليلة
 ثم يخرج ويلقى على سفرة ويقاب فاذا جف قل قلبا خفيفا ينار لينة ومن الفلفل ثلاث اواق
 زنجبيل صيني أربعة دراهم بورق ارمني درهمان يخلط ويهجن بمسل

• (الجوارشن الفلافلي) • النافع من البرودة والحامض والشهوة الكلبية (اخلاطه) يؤخذ فلفل
 أبيض واسود ودارنفل من كل واحد ثلاث اواق وفي نسخة اخرى اوقيتان ومن سدان
 البلسان اوقية ومن الحمامار السبل من كل واحد أربع دراهم ومن الزنجبيل وبزر الكرفس
 وسيداليون وسليخة واسارون وراسن من كل واحد درهم يدق ويخل ويهجن بمسل منزوع
 الرغوة الشربة وزن درهمين بماء فاتر على الريق

• (جوارشن القنداديتون) • النافع من أوجاع المعدة والكبد الباردة الضعيفة
 المولدة للرياح الغليظة (اخلاطه) يؤخذ زنجبيل وفلفل وسبل الطيب من كل واحد ستة
 دراهم مصطكي وناقضواء من كل واحد أربع دراهم بزر الكرفس وهيرازمان من كل واحد
 خمسة دراهم كرماني وسليخة وحب البلسان وعاقرقرامن من كل واحد درهمان ساذج
 هندي درهم يجمع هذه الادوية مسهوقة مضونة وتهجن بمسل منزوع الرغوة وترفع في اناه
 وتستعمل عند الحاجة

(الجوارشن انخوفى) * النافع من استطلاق البطن وسوء الاسقرا وضيق المعدة وبردتها (اخلاطه) يؤخذ قسط وقرقة وسنبل الطيب وحب البلسان وسليخة من كل واحد وزن عشرة دراهم جوزبواخنة عدد اقاله وقرنفل وأنيسون وكال المالك وشيطرج هندي من كل واحد أربعة دراهم بسباسة ثلاثة دراهم رنج ثلاثة دراهم نارمشك أربعة دراهم راوند صيني وزراوند واشنة من كل واحد درهمان سعد وزنجبيل من كل واحد عشرة أساتير قصب الذريرة وقلقل ودارفلفل من كل واحد خمسة دراهم اهلج اسود منزوع النوى استاران بليلج عشرة عددان نزوع النوى حب الاس الياس نصف قفيز جنديس ابوري وتجميع هذه الادوية مسهوقة مضونة وتجن به سلق قصب السكر وترفع في امان وتعمل بعد شهرين

(جوارشن انخوفى نسخة اخرى) * نافع من ضيق الكبد والمعدة وبردتها وحامض استطلاق البطن وسوء الاسقرا وينفع الدين يحاف عليهم الماء الاصفر وهو جيد للطحال مددالبول (اخلاطه) يؤخذ قسط وقرقة وسنبل الطيب وحب البلسان وسليخة من كل واحد عشرة دراهم ومن جوزبواخنة وزرات ومن القاقلة والقرنفل والانيسون واهلكليل المالك وشيطرج ونارمشك من كل واحد أربعة دراهم ومن البسباسة ثلاثة دراهم ورنج كايلى ثمانية دراهم راوند صيني وزراوند طويل واشنة من كل واحد وزن درهمين - عدد عشرة اساتير قصب الذريرة قافل ودارفلفل من كل واحد خمسة دراهم اهلج اسود الكايلى استارن بليلج عشر بلبلجات حب الاس بوزن الادوية كلها تنحق كالسكر وتجن به سلق الطير ز الشربة مثل العنقصة بما بارد وفي نسخة اخرى من الرنجبيل عشرة أساتير

(الجوارشن الحسرى المعروف بجوارشن العذير) * هذا الجوارشن كان يسمى حله بلوك الهيم ينفع من امراض البرد وخصوصا في الكليتين ويزيد في الباء وينفع من القالج والقوة والرحمة والخفة وتزيد في الحفظ والذهن وينشف رطوبة المعدة ويحسن الهضم وهو ما وافق المشايخ (اخلاطه) تؤخذ قاقلة بكاروصافور بسباسة من كل واحد أربعة دراهم رنجبيل ودارفلفل من كل واحد استاران دارصيني أربعة دراهم اشنة درهمان قرقة درهم قرنفل وزعفران من كل واحد عشرة درهم جوزبواخنة خمسة دراهم وفي بعض النسخ خمس جوزات سنبل الطيب ومصطكى وعنبر من كل واحد درهمان - سلك درهم بزر البخ واديون من كل واحد درهمان البلسان ستة دراهم تجميع هذه الادوية مسهوقة مضونة وينفع الافيون بقدر سكر جعة من شراب جيد ويجن به سلق منزوع الرغوة ويسمى عمل بعد ستة أشهر ويناب العنبر بدن البلسان ويعد بالبيان بقدر ماتات به الادوية كلها

(جوارشن الشهر ياران) * النافع من برد الكبد والمعدة والماء الاصفى والمرة السوداء وهو سهل البطن (اخلاطه) يؤخذ شيطرج هندي وزنجبيل وقلقل ودارفلفل وقرقة وفاقلة صغارة وقرنفل وناغيش وساذج هندي ونشا الخطاسة ومصطكى وقاقلة بكارو دارصيني وسنبل الطيب وسليخة وبزر الكرفس وناغخواه وبزر الرازيانج وانيسون من كل واحد ستة دراهم آفتيون اقريطى وتر يد من كل واحد وزن اثني عشر درهما

سقمونيا وزن عشر دراهم سكر طبرزد وزن عشر درهما تجمع هذه الادوية مسحوقه مضخولة وتجن بعمل منزوع الرغوة وتستعمل عند الحاجة

• (الجوارشن القري) • هو جوارشن خاص النقع بالقلو والنج يسهله ويتقنع من الخلع والابردة ومن عدم البول (اخلاطه) يؤخذ بورق اومنى ويكون كرماني وفطر اساليون وزنجبيل وقلل ابيض من كل واحد اثنا عشر درهما سقمونيا نسخة دراهم قرههرون منقى من النوى ولوز حلو مقشر من القشرين وورق السذاب من كل واحد وزن عشرة دراهم تجمع هذه الادوية كلها مسحوقه مضخولة ويتقنع القر بخل خمر يوما وليسهل ويدق دقا فاما عار يخلط مع الادوية وتجن كلها بعمل منزوع الرغوة وتستعمل عند الحاجة والشربة أربعة مناقل

• (نسخة اخرى من جوارشن قري) • يؤخذ من قرههرون المنزوع النوى مائة عدد او يتقنع بالخل يوما وليسهل ويجرس ويصفى ومن السذاب اليابس والزنجبيل من كل واحد ثلاثة عشر درهما ومن القليل الابيض ثلاثة دراهم ومن البورق الارمنى خمسة دراهم ومن اللوز المر المقشر من قشره مائة وخمسون لوزة ومن السقمونيا خمسة عشر درهما ومن التبرد وزن عشر درهما يدق ويخل ويخلط بعمل

• (جوارشن قري آخر) • يتقنع من الحميت وغيره او يشرب في الصيف والشتاء وهو يسهل بغير مشقة (اخلاطه) يؤخذ زنجبيل وقلل ابيض من كل واحد اوقية سقمونيا اوقيتان ونصف قرههرون منقى من النوى او صر فان ولوز حلو مقشر من قشره وورق السذاب من كل واحد أربع اواق تدق الادوية على حدتها ويتقنع القر بخل خمر ويدق على حدته ويمنى ويدق اللوز ايضا على حدته ويخلط الجميع به وذلك وتجن بعمل الشربة وزن درهمين • (جوارشن فيروزنوش المسك) • النافع من الرياح والبواسير والخلع ويقوى المعدة ويعين على الباء ويصفى اللون ويسخن السكى ويتقنع من رياح الارحام ونزف الدم الذى يكون من البواسير (اخلاطه) يؤخذ هليلج كابلى وهليلج اصفر وشي طرج وبزر الكرفس من كل واحد ستة دراهم بليج واملج وناخواء وتودرى احرى ابيض ودارقفل وسهم مقشر من كل واحد وزن أربعة دراهم ومن القرع والسنبلى وجوز بو وزنجبيل وقلل وقلل لوبه من كل واحد ثمانية دراهم خير بواوسط وسليخة وقرنفل وبساسة وخولجان وارمشك من كل واحد ستة دراهم ومن السعد وزن عشرة دراهم ومن المسك وزن مثقالين ومن الغبير مثقال وخبت الحديد المر بوزن الادوية كلها ومن السمن عشرة اساتير يجن بعمل منزوع الرغوة الشربة وزن درهمين بلين بقر مخيض منزوع الزبد وتين زبد جيد اسبوعين

• (جوارشن الكندر) • يؤخذ من الكندر وزن ستين درهما ققل ودارقفل من كل واحد عشرة دراهم سكر ستون درهما زنجبيل وخولجان من كل واحد اثنا عشر درهما جوز بو وقرنفل وخير بو امن كل واحد خمسة دراهم مسك جيد زنة نصف درهم يصفى كل واحد منها على حدته ويخل ويجن بعمل • (جوارشن الطاليس قري) • النافع من برد المعدة والرياح الفلانة في المعدة والكبد

(اخلطه) يؤخذ طالب - قرونة خمسة دراهم زنجبيل وزن عشر بن درهم فلفل وزن اثني عشر درهما مال وقرفة من كل واحد ستة دراهم سكر طبرزد خمسة أرطال تجمع هذه الادوية مصوقة منخولة وترفع في اناء وتستعمل

• (جوارشن الاسقف) • يؤخذ قمونيا الطاكي وتر بد مجوف أبيض من كل واحد خمسة مثاقيل فلفل وقافله من كل واحد ثلاثة مثاقيل زنجبيل ودارصيني وأملج وقرفة وبسباسية ونشاي وجوزبوا من كل واحد مثقالان ونصف وفي نسخة أخرى سقمونيا وتر بد من كل واحد ثلاثة مثاقيل يدق وينخل ويطرح عليه وطل سكر مسحوقا ويخمن بهل الشربة التامة أربعة مثاقيل

• (الطريف للثلبت الاكبر) • النافع من أوجاع البواسير واسترخاء المثانة والمعدة ويزيد في الباء ويسخن المعدة (اخلطه) يؤخذ هليلج اسود وبلبلج وشيرا أملج منزوع النوى وشيطرج هندي ويزر الكرفس وناقضوا وضعتقاري من كل واحد أوقية سنبل الطيب وحاماهال ووج من كل واحد وزن ثلاثة دراهم دارصيني وزن أربعة - درهم فلفل ودارقفل وناغيشت واملج هندي من كل واحد نصف أوقية نخل أوقية ونصف فوشادرو وزن نصف درهم حيث الحديد وزن ثلاثة دراهم تجمع هذه الادوية مصوقة منخولة وتخمن بهل منزوع الرغوة ومن البقر بقدر الحاجة وترفع وتستعمل

• (الطريف للثلبت الصغير) • النافع من استرخاء المعدة ووطو بتم وأرياح البواسير ويحسن اللون (اخلطه) يؤخذ هليلج كابلج وبلبلج وشيرا أملج منزوعة النوى أجزاء مساوية يملأ بمن البقر ويخمن بهل منزوع الرغوة ويرفع في اناء ويستعمل عند الحاجة

• (جوارشن البلاذر) • يصلح لوجع المعدة المتقادم والبرد والديان ويحسن اللون ويلطف القمكر والذهن وهو جوارشن الحكماوي يقال انه لسليمان (اخلطه) يؤخذ فلفل ودارقفل وهليلج اسود وبلبلج وأملج وجنديل من كل واحد أربعة دراهم قسط وبلاذر وبرنج وسكر طبرزد وحب الفار من كل واحد اثنا عشر درهما سبعة ثمانية - درهم يدق البلاذر وحده جيدا وتدق الادوية وتخل ويغلى بمن البقر وعسل بالسوية ويلقى عليه الادوية ويعقد ويستعمل بعد ستة أشهر الشربة من الثعب والغم والحرد والشراب الكث - ير والجامع ويا كل حرقه اسقيا ديا جة لطيفة

• (جوارشن النقيوش وهو المجهون) • النافع من استرخاء المعدة ورياح البواسير ونسداد المزاج وسحابة اللون ويزيد في الباء (اخلطه) يؤخذ بلبلج وهليلج وشيرا أملج منزوعة النوى وفلفل ودارقفل وزنجبيل وسعد وشيطرج هندي وسنبل من كل واحد وزن عشرة دراهم بزر الشبث وبزر الكراث من كل واحد أربعة دراهم حيث الحديد مسحوقا وقائمة وعا يخل خرا أربعة عشر يوما بحفافة لواء وزن مائة درهم تجمع هذه الادوية مصوقة منخولة وتخمن بهل منزوع الرغوة ومن البقر بقدر الحاجة ويرفع في اناء ويستعمل بعد ستة أشهر الشربة منه وزن درهمين ويصير فيه أيضا من المسك وزن درهمين

• (فخيوش آخر بالمسك) • يقوى المعدة ويضمها ويقع من البواسير ويزيد في الباء وهو
مجرى (الخلاط) يؤخذ هـ لـ ج ك ا ب و ب لـ ج و ا ب لـ ج و فلفل ودار فلفل وزنجبيل وكون وبرز
الشبت وبرز الكرفس وبرز المسك وبرز الجوجيرو وبرز اللق وبرز الجزر وقلعة وورد
أحمر وقلعة وسعد ودار صيني وقرنفل وچوز وروان كل واحد درهم يساويها وخال وقاقلة
وسك وعود في ومسك من كل واحد درهمان حب الرشاد الاية من ثلاث أواق خبث الحديد
مثل الادوية تدق ويغسل منزوع الرغوة

« (قصه یوش آخر مثله) » یوڅخه شی پورج خه دی وز رنب و طایس قرو هال و هلیچ اسود و بلیچ و املچ و هلیچ اصفر و سلیخته و قرقرقل و حب البلسان و حب الهلب من کل واحد سته مشاقبل انعام و قرقرقل و زرباد و دروچ و دارقائل من کل واحد اربعه مشاقبل دارصیفی و قرقرقل و سفیل و جوزبوا و قسط و زخمبیل و قافلمو به من کل واحد ثمانية مشاقبل سده عشره مشاقبل سکر سته عشره مثلاً الخبث الحدید مناصک نصف درهم یحیی بعسل منزوع الرغوة

• (الخبث المطبوخ) • النافع من البرودة ووجع الظهر وقساد الطمث واليواسم وروية صني اللون ويشهي الطعام وينذهب بالنام وبالأبردة ويقوى المعدة والارسام والمثانة (أخلاقه) يؤخذ بزر الكرفس وبزر الرازيانج والانيسون والفماراساليون والدوقوا وبزر الجوز وبزر الكراث وبزر البصل وبزر اللث و بزر الفجل وبزر الرطاب والناتخواه وبزر الانجوة والحبة الخضراء وأنجدان وبزر اللث وفلفل وبزر كنان وكون وكزبرة من كل واحد وزن ثلاثة دراهم ومن الزينة اذو الدروج والبه من الايض والاحمر والتودرين الايض والاحمر وجوزبوا وبسباسة ودارصيني وخولجان وزنجبيل وسعد وسنبل وسيسنبر من كل واحد أربعة دراهم هليلج وبليج والمج وجفت البلبوط وقشور أصل الكبر من كل واحد وزن عشرة دراهم ومن الشيطرج والاشنة والاسارون وأظفار الطيب وقصب الذريرة واسان العصافير ونارمشك وصعترقاربي وراسن وقاقلة وخيربوا وصندل وقرقة وهرقوة من كل واحد خمسة دراهم ومن الجوز كندم وحرف وكيا وورد يابس ومرماخور وقشور الكتندر ونعنع وفوتنج من كل واحد وزن سبعة دراهم ومن الخبث البصري المسخن المطبق في النبيذ الريحاني مرارة كثيرة بوزن الادوية كلها يطبخ بالشراب العفص حتى يغلي وينزل عن النار ويصنى ويسقى منه قدراً وقية على الزيق وهو قاتر وياً كل ثلثه في النهار سقيدياً جة بلحم غنزو يشرب النبيذ الصرغ مقدماً أسبوعاً أو أسبوعين

• (نسخة اخرى ثابت الحديد) • يصلح ابرو المعدة والبرواسير (اخلاطه) يؤخذ هليلج كابل
وباليلج وأملج واصول السوسن وزنجبيل وعودني وجوزبوا وسك وورد وسنبل واذخر
ومسطكي من كل واحد عشرة دراهم مسك درهم برادة الابر منقوعة بشراب ريحاني سبعة
ايام يؤخذ ويسحق ويقل على مقل حديد ويخاط مع الادوية ويلت بدهن اللوز الحلو ويهجن
بصل منزوع الرغوة والشربة وزن مقدارين بشراب ريحاني أو غيانية

• (نسخة أخرى نقيت الحديد) يصلح لضعف المعدة الحارة (أخلاقه) يؤخذ هليلج
كابلي وبليج وأملج وأصول السوسن وورد واذخر من كل واحد عشرة دراهم خبت الحديد

مثل جميع الادوية يتقع الخبيث سبعة ايام بخل ويصفي ويقل على المقل ويجهن بعسل الطبرزد
الشربة وزن درهمين بشراب التفاح

• (نسخة من خبيث الحديد المطبوخ) • يصلح لضعف الماددة وسوارة المزاج (اخلاطه) يؤخذ
خبيث الحديد البصري وهليلج اصفر واسودوبيلج وألج وورد وجلانار واذخر بالسوية يغلى
بالشراب ويسقى منه ثلاث اواق

• (جوارشن السفرجل المدسك) • حابس للطبيعة من الاستطلاق وضعف المعدة
والتي وسو الاستقرا ويحسن اللون (اخلاطه) يؤخذ سفرجل مقشر منقى الجوف
وعسل منزوع الرغوة من كل واحد رطلان فلفل ودارفلفل وزنجبيل من كل واحد وزن خمسة
دراهم هبل وزن ثمانية دراهم قاقلة وقرنفل وسنبل الطيب ودارصيني وزعفران من كل واحد
وزن درهمين تجمع هذه الادوية مسحوقة مضخولة ويؤخذ السفرجل ويقطع بخل خمر طعنا
جيدا ومن الاطباء من يطبخه بشراب وهو الاصل ثم ينزل عن النار ويصفي ويترك ساعة حتى
يسيل عنه ما فيه من الرطوبة ويدق دقانعا ويؤخذ العسل ويطبخ بنار لينت ويحرك قليلا
قليلا حتى يكاد ان يتقد ثم ياتي عليه السفرجل ويحرك حتى يستوى وتذهب ما فيه السفرجل
عنه ثم ينزل عن النار وتذوق عليه الادوية ويضرب حتى يستوى ويطلى على صفية من رخام
أو خوان مستو مسح بدهن وردا ودهن شيرج ويسطاع عليه بسطامستوى يترك يومين
او ثلاثة حتى يجف ويصالب ويقطع بالسكين قطعا مربع الاطعمة وزن أربعة مثاقيل ويدرج
في ورق الاترج ويشد ويرفع ويستعمل غذا الحاجة ومن الاطباء من يجعل معه من المسك
وزن درهمين

• (جوارشن السفرجل المطلق للجان) • ينفع من القولنج ويحفف فضول البدن (اخلاطه)
يؤخذ سفرجل مقشر منقى الجوف رطل عسل منزوع الرغوة رطلان زنجبيل ودارفلفل
من كل واحد وزن أربعة دراهم دارصيني وزن درهمين هبل وقاقلة وزعفران من كل
واحد وزن ثلاثة دراهم مصطكي وزن خمسة دراهم ستمونية وزن عشرة دراهم تربدأ ييض
جيدا وزن ثلاثين درهما تجمع هذه الادوية مسحوقة مضخولة ويطبخ السفرجل بشراب
ويجعل به كما يفعل بالسفرجل الحابس ويحمى كهيئته ويرفع في اناء ويستعمل الشربة منه
أربعة مثاقيل بماء حار

• (نسخة اخرى لسفرجل مسهل) • يؤخذ سفرجل طيب الرائحة يابس عليه من
خارج خمر ويشوى ويؤخذ من لحمه أربعة دراهم فلفل وزنجبيل من كل واحد وزن
دائنين ومن المسك ويسا وزن درهم يدق ويجهن بعسل منزوع الرغوة الشربة وزن درهم
بشراب

• (جوارشن السفرجل المعمول بعصارة السفرجل) • ينفع من بطلان الشهوة وان
لا يتهم طعامه نافع لمن كانت كبده ضعيفة ويشد المعدة (اخلاطه) يؤخذ سفرجل كبار
عقش ينقى من داخل وخارج ويدق ويدهصر ويؤخذ من مائه قسطان بالروى ويخلط معه
عسل منزوع الرغوة مثله وخل خمر قسط ونصف يطبخ على نار لينت وتزوع رغوة ويؤخذ

زنجبيل ثلاث أواق فلنل أبيض أو قهتان يذوق ويلقى عليه ويعقد كايعة داللعوق وينبغي أن يؤخذ على الاكثر قبل الغداء بساعتين أو ثلاث وأيس بضاً ترواخذ بعد الطعام فان كنت تصلح هذا الدواء في معدته حارة أو في معدته صرفة كيف كان فيجب أن يطرح عنه القفل والزنجبيل ويستعمل بماء السفرجل والعسل والنخل فقط على مقدار السكيل الذي ذكرنا وان عملته للذين مزاجهم متوسط حتى انه لا يجمع فيه افضل صفة ولا فضل بلغم طرحت فيه نصف المقدار الذي ذكرنا من الزنجبيل كأنك تطرح فيه من القفل أو قيمة ومن الزنجبيل أو قيمة ونصفا وان عملته للذين يجمع في معدتهم البلغم طرحت فيه ضعف المقدار الذي ذكرنا كأنك تطرح فيه من الزنجبيل ست أواق ومن القفل أربع أواق

• (جوارشن سقرجل) يشهي الطعام ويقوى المعدة (اخلاطه) تؤخذ عصارة السقرجل وعسل من كل واحد ثلاثة أرباطال خل تقيف رطلان يطبخ على نار جمر وتزغ رغوة ويؤخذ زنجبيل خمسة دراهم فلفل أبيض واسود ودارقفل من كل واحد ثلاثة دراهم دارصيني درهمان عود في ثلاثة دراهم يذوق ويخل ويخلط مع العسل وماء السفرجل والنخل ويعقد الشرية ملعقة قبل الطعام ويسبر عليه ساعتين

• (جوارشن هندی) نافع من القوايج ووجع المفاصل والنقرس ووجع الظهر (اخلاطه) يؤخذ سقمونيا عشرة مثاقيل جوزبواو وقله وزنجبيل ودارصيني وقرقة ودارمشك وقرنفل وفلفل من كل واحد خمسة مثاقيل ومن القه مائة مثقال ومن السكر مائة مثقال تدق هذه الادوية جميعا وتخل وتجن به عسل

• (جوارشن الملوك وهو دواء السنة) يؤخذ سنة تامة كل يوم فيه ملح أخذه عمره باذن الله تعالى ومن دأوم عليه لم يبق في جسده داء الا برأه ولا يشط الا ماشط قبل أخذه وهو دواء الملوك الذين كانوا فيما سكي تداءون به نافع من الناصور والاسود والابيض والاحمر والسيلان والاصفرة والابردة وضر بان المفاصل ويجلو البصر واللون ويكثر الجماع وليست له غائلة ولا يحرق عليه صاحبه (اخلاطه) يؤخذ هليلج أسود وبليلج واملج من كل واحد ستة مثاقيل وثلاثون مثقالا شونيز أربعة وعشرون مثقالا فلفل وأشق ودارقفل وزنجبيل وفلفلوي من كل واحد اثنا عشر مثقالا نارمشك وقاقلة وسعد من كل واحد مثقالان كبابة وبلاذر من كل واحد ستة مثاقيل يذوق كل واحد على حدة ويقل حتى لا يبقى منه شيء ويحرق على قسمته وما وصفنا من الاوزان ويخلط ثم يؤخذ سقمونيا مثقال فايند صبري ويجعل في طنجير أو قدر نظيفة ويوقد تحتها وقودا ينار برش عليه شيء من الماء حتى يذوب القليد فاذا ذاب وغلا فائق عليه هذه الاخلاط وحركة حتى يمتلئ ناعما وارفعه واقره حتى يفتثر ثم اجعله يذوق كل بندقة مثقالان ورابع وامسح يدك بزيت أو بسمن بقر ثم اشرب كل يوم منه بندقة بما بارد وهو سيد الادوية

• (جوارشن مسكة ونيامسهل) ينفع من النقرس ووجع الظهر وجميع الامراض الباردة (اخلاطه) يؤخذ سقمونيا ودارصيني وشيطارج وزنجبيل من كل واحد ثمانية دراهم

فلقل اسود ستة دراهم تر بد عشرة دراهم دار فقل ستة دراهم قاقلة وقرنفل ويزرا الكرفس
ونانخواه من كل واحد أربعة دراهم نوشادر وملح هندي من كل واحد درهمان فانيدوسكر
من كل واحد عشرون درهما احتليت درهمان ونصف مصهقونيسا ثلاثة دراهم يدق ويهجن
بمسل لشربة درهمان أو أربعة دراهم بماء فاتر

• (جوارشن السحيم) • يؤخذ سحيم مقشر وكون كرماني وزنجبيل من كل واحد عشرة
دراهم فقل ودافقل من كل واحد خمسة دراهم دارصيني ووزن درهمين قاقلة وهيل من كل
واحد ثلاثة دراهم سكر طبريز وقانيد من كل واحد ستون درهما تجمع هذه الادوية مصهوقة
منضوطة وترفع في اناء وتعمل

• (جوارشن الحبة الخضراء) • يتقح من البواسير وبرد المعدة وسوء الاستبراء
والاستطلاق (اخلاطه) تؤخذ الحبة الخضراء وعسل البلاذرو سحيم مقشر من كل واحد
ستة اساتير سكر طبريز أربعة وعشرين استارا هليلج كابل وبليلج وملح منزوعة النوى
وزنجبيل ودافقل وبرنج وساذج هندي وشبه طارج من كل واحد أربعة دراهم فقل
ومرزنجوش وبسباسة من كل واحد وزن درهمين تجمع هذه الادوية وتهجن بمسل منزوع
الرغوة ويسحق البقرة وتعمل بعد ستة أشهر الشربة منه وزن درهمين بغيض البقر وليكن
الطعام فيه ارض مطبوخ بلين مادام ياخذ

• (جوارشن الانجيدان) • النافع من نفخ البطن والمعدة والقرقرة والرياح الغليظة
(اخلاطه) يؤخذ فقل ويزرا الكرفس من كل واحد وزن اثني عشر درهما الانجيدان اسود أربعة
عشر درهما قطراسا يون ومايران وفوتنج وحاشا وسيدسا يون من كل واحد وزن ثمانية
دراهم كاشم وزن ثلاثة عشر درهما تجمع هذه الادوية مصهوقة منضوطة وتهجن بمسل منزوع
الرغوة وترفع في اناء وتعمل عند الحاجة

• (نسخة اخرى للانجيدان) • يتقح من جسارة الكبد وبرد الماء والاصفر وبرد المعدة
والكلى (اخلاطه) يؤخذ الانجيدان الاسود وزن عشرة دراهم يزرا الجرجير ويزرا الكراث
من كل واحد ثمانية دراهم زنجبيل وبليلج وملح منزوعة النوى من كل واحد وزن سبعة
دراهم نانخواه ويزرا الكرفس وانيدون وقاقلة صغار وكون كرماني ودارصيني من كل
واحد خمسة دراهم هليلج اسود منزوع النوى وزن سبعة دراهم قرفة وزن سبعة دراهم
فقل ودافقل من كل واحد وزن أربعة دراهم سبيل الطيب وزن درهمين قرنفل وزن
دوهم فانيدوسكر عشرون درهما تجمع هذه الادوية مصهوقة وتهجن بمسل منزوع
الرغوة وترفع في اناء وتعمل عند الحاجة الشربة وزن درهمين بماء الانيسون والمصطكى
والسنب

• (جوارشن الكافور) • نافع من ضعف المعدة والكبد ويطرد الرياح الغليظة ويعين
على الهضم (اخلاطه) يؤخذ كافور وزعفران وعود وقاقلة وخير بواركابة وكاشم وقرفة
وقرنة واشنة وسنبلة وبسباسة ومنديل ابيض وقل ودافقل ودارصيني وشبه طارج
ونارمشك وشقاق وخواتجان وجوزبوا وزنجبيل وعود فلفلويه اجراسا سكر بوزن

الادوية كلها

• (جوارشن الكافور نسخة اخرى) • يتنفع من سوء الهضم وضعف المعدة والبلغم الغليظ (اخلاطه) يؤخذة لقل وجوزبو اوزنجيبيل وقرنفل وبسباسة ودارصيني وقرقة وناغيشث وقلصمون وبارقيصر وقرنفل بستاني وكافور وزعفران من كل واحد وزن درهمين تجميع هذه الادوية مصبوقة مخفولة وتجن بعسل منزوع الرغوة وترفع في اناء وتستهمل عند الحاجة

• (جوارشن كافوري اقوى من الاول) • (اخلاطه) يؤخذ زنجيبيل وقلصمون ودارفلفل ودارصيني وقرقة وساذج هندي وسنبل الطيب وشيطرج هندي وجوزبو وصندل اصفر وحب الباسان وقاقلة وبسباسة وقرنفل وناغيشث وطاليسقرو وسعدو طياشير وعود هندي صرف من كل واحد وزن نصف اوقية كافور وعودك من كل واحد درهمان ونصف سكر طبرزد عشر اواق ونصف يعجن بعسل منزوع الرغوة يرفع في اناء ويستعمل عند الحاجة

• (جوارشن العود) • يقوى المعدة ويسخنها بغير اقراط ويهضم الطعام وينشف البلغم (اخلاطه) يؤخذ سنبل الطيب وسنبل رومي وبرزال كرفس وانيسون ومسطكي من كل واحد وزن درهم عود ثلاثة دراهم قرنفل وزن درهمين بسباسة وزن درهمين ونصف قرقة وسك من كل واحد وزن درهمين هليلج كابل يتنقع في شراب مقادير زنجمشك من كل واحد وزن درهمين ونصف جوزبو درهم ونصف مرماخور وزن ثلاثة دراهم ورد وصب الذريرة من كل واحد وزن درهمين يعجن بماء الشربة وزن مئة الدين

• (مئة جوارشن الدارصيني) • النافع من ضعف الكبد والمعدة والكلبي وينقي الاخلاط الغليظة ويطرح الرياح (اخلاطه) يؤخذ دارصيني وعود راس من كل واحد ستة دراهم قرنفل وقاقلة اسود ودارفلفل وسنبل واسارون من كل واحد خمسة دراهم زنجيبيل اوقية نمناع ثمانية دراهم خيربو او قرقة من كل واحد وزن درهمين يكاد انيسون وبرزال رازياح وسليخة من كل واحد وزن ثلاثة دراهم يعجن بعسل منزوع الرغوة ويستعمل

• (جوارشن هندي) • نافع من القولنج وبرد المعدة ووجع المفاصل والنقرس (اخلاطه) يؤخذ شيطرج وساذج هندي من كل واحد اربعة دراهم جوزبو وناغيشث وعود راس من كل واحد استاران فلفل ودارفلفل من كل واحد خمسة اساتير زنجيبيل خمسة اساتير هليلج اسود ثلاثون استارا نارمشك استاران قرنفل خمسة دراهم جوزبو استاران بسباسة اربعة دراهم فانيد عشرة اساتير يستعمل عند الحاجة وزن درهمين بنيد عتيق

• (جوارشن الزنجيبيل) • نافع من ضعف المعدة والامعاء ويهضم الطعام ويطرد الرياح وينفع من الهيمية ويحبس البطن (اخلاطه) يؤخذ زنجيبيل عشرون درهما صمغ عربي وخيربو امن كل واحد وزن عشرة دراهم قرنفل ودارصيني من كل واحد خمسة دراهم جوزبو اجوندة واحدة زعفران درهم نشا سنج اثنا واربعون درهما سكر طبرزد رطل

• (صنعة جوارشن المسك) * النافع من ضعف المعدة وتفتتها ورياح البواسير وخفقان
الزناد (اخلطه) يؤخذ مسك نصف مثقال وخيربوقا قلة وقرنفل وزنجبيل ودارفلفل
من كل واحد وزن عشرة دراهم دارصيني وزن ثلاثة دراهم عود هندي اوقية زعفران
درهمين سكر بوزن الادوية كلها يدق ثم يهجن بهسل ويستعمل

• (صنعة جوارشن الاثريج) * يطرد الريح ويضم الطعام ويطيب النفسكة (اخلطه)
يؤخذ قشور الاثريج الاصفر اليابس وزن ثلاثين درهما قرنفل وجوزبوا ودارفلفل وقلقل
وخيربوا ودارصيني وخوانجان وزنجبيل من كل واحد وزن درهم ومن المسك زنة دانق
ونصف يهجن بهسل ويستعمل

• (صنعة جوارشن قيصر) * النافع من القوايج والابردة والحمى ويخرج الفضل الغليظ
للزج وينفع من القرمس (اخلطه) دارفلفل وزنجبيل وهلج اصفر وسعوطاوتر بدني
كل واحد اثنا عشر درهما بزر الكرفس وناضواء وعاقرة قرحاط ملح طبرزد من كل واحد
سنة دراهم سكر ستة عشر درهما يهجن بهسل ويستعمل

• (جوارشن السقنقور) * يزيد في الباه (اخلطه) بزر الهليون وبزر البصل وبزر اللفت
وبزر الرطاب وبزر الكراث وبزر الجزر وبزر الجرجير وبزر الانجيرة والشاهق قرم والحبة
الخشنة ولسان العاصير وسهم مشر وبزر القبل وتودريان ابيض واحمر ولوز الصنوبر
وحب الرشاد من كل واحد وزن ثلاثة دراهم ومن الزنجبيل والشماقل والخوانجان والدار
فلقل من كل واحد وزن خمسة دراهم ومن الدارصيني وجوزبوا والهم منين من كل واحد
وزن درهمين ومن سرة السقنقور خمسة دراهم ومن الانثقال المشوي وزن ثلاثة دراهم ومن
القائيد وزن هذه الادوية كلها يدق ويهجن بهسل منزوع الرغوة الشربة منه وزن
درهمين بمثلث او بلين حليب او عسل على الريق

• (صنعة جوارشن آخر) * نافع من الخفقان وقوى المعدة ويضم الطعام ويطبق البطن
(اخلطه) هلج كابل خمسة عشر درهما طليفسر خمسة دراهم وزباد ودرنج وسليخة
من كل واحد وزن ثلاثة دراهم تربد عشر ودرهما سقمونيا ثلاثة دراهم قائيد وزن عشرين
درهما يهجن بهسل الشربة ثلاثة دراهم

• (صنعة جوارشن اناجوب) * اخلطه عود ثلاثة دراهم كافور ربع درهم مسك ثلث درهم
بسباسة ونامر مشك وسعد وفرنج مشك وزرنب وزرنياد من كل واحد مثقال دارصيني
ومصطكي وزنجبيل وقلقل وقرنفل من كل واحد درهما لسان الثور خمسة دراهم بزر
الرازيانج وبزر الكرفس ووج وسقل من كل واحد ثلاثة دراهم تجمع بالعسل

• (صنعة الاطريفل الكبير) * ينفع من استرخاء المعدة ورياح البواسير الباطنة ويزيد في
الباه (اخلطه) هلج اسود وبليلج والنج ودارفلفل وقلقل من كل واحد ثلاثة اجزاء زنجبيل
وبوزيدان وشيرالنج وشبه طارج همدى وشماقل وفي نسخة أخرى بسباسة من كل واحد
جزء تودري ابيض وتودري احمر ولسان العاصير وبزر الرمان البري وهو بدني ودايج وهو حب
القلقل وهو بالفارسية نارشان وسهم مشر وسكر طبرزد من كل واحد جران بهمنان ابيض

واجر من كل واحد نصف جزء تدق ليابسة وحدها والسهم على سدة ويخلط ويأت بسمين
البقر ويهجن بهسل منزوع الرغوة
* (صنعة جوارشن العود لنا) * يؤخذ هيل وزنجبيل ودارصيني وسليخة وزعفران
وفلفل وفرفنجبيل وزرنياد من كل واحد خمسة دراهم سعة وزرنياد وساذج هندي وقرفة
من كل واحد ثلاثة دراهم عود خام سبعة دراهم عنبر مثقال لازورد كافور من كل واحد
دائقان تر بداربعة دراهم ملح هندي وزن درهم يسحق الجميع ويتخذ منه جوارشن بالعسل
او السكر

*(المقالة الرابعة في السقوفات والقمايح وجورات الصيان) *

انما نورد من السقوفات أمثال ماوردنا من الجوارشنات ونؤخر الباقي الى موضعه
* (مقلياتنا) * نافع من الزحير والمغص والاسهال والبواسير (اخلاطه) يؤخذ حب
الرشاد المقلور طل ونصف كونه كرماني منقوع في الخل يوما ليلة مقلوا ويزر الكراث المقلوم
كل واحد عشرة اساتير بزر السكبان مقلوا اربع اواق كيه اوقية هليلج كابي مطين بسمين
ثلاث اواق الشربة ثلاثة دراهم برب السفرجل وما يارد
* (سقوف) * نافع من رباح البواسير والاسهال والزحير والمغص (اخلاطه) حب الرشاد
المقلور طل بزر السكبان مقلوا ويزر قطونا من كل واحد وزن ثلاثة دراهم بزر الكرفس المقلو
وطين ارمي ويزر مرو من كل واحد وزن درهم ونصف صمغ عربي درهم
* (سقوف يسمى كسيلا) * يجبس الاستطلاق (اخلاطه) كسيلا وحب الاس وجفت
البوط وحرف ابيض وزرنياد وجوزجندم وكثيرا ومغاث وحضض وفندق وقسطق من كل
واحد جرمون الاو زالحلو المقمشر من قشرته وزن عشرة دراهم ومن دقيق الحواري عنبرون
درهما يحاط ويستعمل

*(سقوف آخر) يتفع الحوامل ويطرد الرياح ويقوى الكبد والمعدة (اخلاطه) اولو
صغار وعاقرة حمان كل واحد وزن درهم زنجبيل وعلاء رومي من كل واحد أربعة دراهم
زرنياد ودرونج ويزر كرفس ووج وخير بوا وجوز بوا وفلفل ودارصيني من كل واحد مثقالان
تودري ويزر الزاناج من كل واحد مثقال سكر بوزن الادوية كلها
* (سقوف عبادة) * يتفع لهزال الكبد ورخاوة المعدة ورطوبتها (اخلاطه) لك عيذان
وحب الاس وبلوط يابس وسكر طبرزد ومصطكي وقشور رمان وعفص من كل واحد جرمون
ابان وزنجبيل من كل واحد ربع جزء يحاط بهد الخل ويستف منه بكرة وعند النوم مثقال
الى مثقالين اسبوعا ولا يذوق اللحم

*(سقوف آخر جيد) * يتفع من الحرق الجسد والحمى والحرة والشرى والعطاس وانهقال
اللسان من البرسام ويذهب اللسان (اخلاطه) مسك وزن دائقين مسك وحضض من كل
واحد درهم كافور درهم ودائقان زعفران وزن درهم قاقلة وقرفة ووجوز بوا من كل
واحد وزن أربعة مثاقيل ورداجر وحنانر وطباشير من كل واحد ستة مثاقيل سكر

طبر زدا يصير ستون درهم ما تخلط هذه الادوية بعد الخل ومن كان الغالب عليه الحرارة
أخرج مما يخالج به الجوز بوا الشربة منه للسكبر نصف منقال وللصغير ما بين حبتين الى

قرا

• (قائمة البطيخ الطوال) • يقوى المعدة الرخوة ويعقل البطن من عطسه استرخاء المعدة
ويقوى النفس الضعيفة (اخلاطه) يؤخذ البطيخ الطوال فيخرج ما في جوفه من الحب
وغیره ثم يحمى سويق بنق وسويق مقل وطرايثث وغيره امحى مدقوق وارز مقولوا جزاء سواء
ويترك حتى تنشف وطوية البطيخ ثم يخرج فيصفى ويصق ويؤخذ منه راحة عظيمة مقدار
ما يكون أربعة دراهم

• (سقوف آخر) • يعمل للصبيان الغالب عليهم الحرارة والرطوبة (اخلاطه) يؤخذ هليلج
أسود ويكون كرماني من كل واحد خمسة دراهم مصطكى خمسة وعشرون درهما زنجبيل
درهمين يدق كل واحد على حدة ويخل ويخلط ويلتقى الصيف بشيرج وفي الشتاء بزيت
ويجعل سكره في الصيف طبر زدا ويخرج منه الزنجبيل وانما يصلح هذا لمن غلبت عليه
الرطوبة من الصبيان

• (سقوف ارسطاطاليس كتبه للاسكندر) • يتفح للذرب وفساد المعدة وصعرة اللون
والجبر والوسواس والنسيان ويهضم ويقرح (اخلاطه) تؤخذ قرفة وسافح هندي وهيل
وهو دهندي واسارون وكبه وهليلج كايلى منزوع النوى واكايلى الملك وقرفنجيشك ونارمشك
ونارقيصر ويكون ودارصيني واشنة وقلقل ودارقلقل وزنجبيل وقرفة وحسب الرمان وجوز بوا
وقاقلة من كل واحد جزآن مسك وغيره كافور من كل واحد جزآن مسك طبر زدا ستة امثال
الدواء كاه الشربة منه ما بين وزن درهم الى وزن ثلاثة دراهم بما يبارد على الريق وبعد الطعام
عظيم النفع فيما وصف

• (سقوف البرمكي) • وهو نافع من الديدان وضعف المعدة (اخلاطه) يؤخذ هليلج وامليج
وبرنج من كل واحد جزآن من لباب التبريد مثل ذلك أجمع ومثل ذلك أجمع فائتد الطبر زدا
الشربة منه عشرة دراهم

• (سقوف الاشقيلى) • وهو وجور الصبيان مجرب يغشى ويسهل ويقطع عنهم اذى المرار
والبلغم (اخلاطه) يؤخذ هليلج وبليلج وامليج وقاقلة قرع اوردا حروب النار وسماق وكمبودة
وصروق وبوزالى وحسب الاثس وحسب وعفص وقاقلة وقرفة الى اجزاء سواء يدق ويخل
ويستعمل

• (وجور للصبيان) • ينقى ابدانهم من الببل والمرار (اخلاطه) يؤخذ خمس هليلجات
حضر وعذبة وطباشير وغير الصيدنافى ونامران وحسب وبلنار وحمض مسك وزعفران
وقاقلة وعفص وسكر طبر زدا من كل واحد بوزن الهليلج ويؤخذ منه على تدركب من يسقاء
وصغره

• (وجور آخر للصبيان) • يؤخذ ورد وبلنار وقلعيا وقاقلة قرع اوردا وسماق وورب السوس
وعذبة وهليلج وبليلج وعفص وبسباسة وحسب الاثس وطباشير كتابه وقاقلة

وحضض وزعفران وساك وورق وسليخة وعنبر الصيدنالي وحبق وقشبالا زاجوا سواء
يخلط به الفضل

• (وجو را آخر للمبيات) • يؤخذسكر مطبوخ ذو ورد أحر وتحضض وزعفران وسماق وطباشير
وما ميران وحبق وجلسان وقاقلة وعذبة من كل واحد حبة الشربة قيراط للصغير
والكبير على قدره

• (هبة للصبي والاسهال الذريع وفساد المعدة وضعها) • اخلاطه يؤخذ قيراط وطرايث
من كل واحد خمسة أجزا سكر حبة يدق كل واحد على حدة ويخلط ويؤخذ منه كل غدوة
وزن درهمين وبالعشى مثل ذلك نافع

• (سقوف للطحال ورداة الهضم والأون) • اخلاطه يؤخذ حرف ايض ربيع كيلجة يصب
عليه نحره شيرج وتوقد تحت نار لينة حتى يحتر ثم يلقى عليه المغاث المدقوق وزن واحد وسبعين
درهما كمن كرماني أربعة دراهم ناخو واه شامية وزن درهمين يؤخذ منه بالغداة
واحدة عا يارد ويحقى عليه من انثى والسمك مالحه وطريه وكل ما كان من اللبن والبقول
والقواكه

• (سقوف آخر يصلح لمن به يرقان ووجع الكبد وفي مرار أصغر) • اخلاطه يؤخذ ذلك
مفسول مثقال طباشير درهمان زعفران درهم راوند صفي دانق ونصف كافور دانق
الشربة درهمان بطيخ الاجاص وماء القرا الهندى مقدار نصف رطل

• (سقوف آخر) • يصلح لمن به سحر ووجع الكبد والمحالل من قبل المرار (اخلاطه) يؤخذ
دردى الشرا ب زراوند وسنبل ولك مفسول من كل واحد مثقال خبث الحديد البصرى سبعة
دراهم يدق والشربة مثقال عا الكزبرة اليابسة قدرا وافية

• (سقوف آخر) • يتقع من حرارة الكبد واليرقان والسدد ونفت الدم (اخلاطه) يؤخذ
حب السقرجل مقشرا ونشا ويزر الخيار مقشرا من كل واحد أربعة دراهم طين اومى
ولك مغسول وورد وسنبل وسوس من كل واحد درهم طباشير نصف درهم مصطكى ثلث
درهم الشربة درهم عا يارد

• (صنعة ملح) • يصلح للمعرورين ولاسهال المرتين ويشهى الطعام (اخلاطه) يؤخذ
ملح دراني فيكسر قطعا صغارا ويقل على مقل حديد اوعلى قرن أو على نثار ثم يرش عليه خل
خمر ثقيف مرارا كثيرة ثم يدق ويخل ويخلط معه حب رمان مققوق قليله لا وسماق
منع من حبه مثل ثلث الملح وكزبرة يابسة مققوقة وعصارة الامير باريس مثله ويخلط
ويستعمل

• (ملح آخر) • يتقع المعدة والكبد ووجع المفاصل ومن جميع الادواء التي تكون من قبل
الفضول (اخلاطه) يؤخذ ملح الطعام وزن رطل نوا دارا وقينان ومن القلقل الايض
ثلاث اواق زنجبيل وقلقل اسود من كل واحد اربعة امان أنيسون وحب الجرجير وناخو
وسنبل من كل واحد اوقية حبق اوقيتان حب الكرفس البرى اوقية ونصف يدق ويسحق
والشربة مثقالان عا قاتر

• (المقالة الخامسة في اللعوقات) •

كلامنا في اللعوقات على قياس كلامنا في الابواب قبله وانما اتخذت اللعوقات في أكثر الامور لتحبس في القوم ويصل منها شيء بعد شئ الى الرئة ولا تندفع دفعة الى المعدة فتطول مسافتها من المعدة الى الرئة

• (صفة اللعوق) • نافع للسعال اليابس (اخلاطه) يؤخذ بزركا منقو ويجهن بعسل ويرفع في اناء ويستعمل عند الحاجة

• (لعوق آخر) • نافع للسعال من حرارة وبيوسة (اخلاطه) يؤخذ بزركا منقو ومقشرا خمسة دراهم ولوز مقشر ستة دراهم بزركا لطبي وبزركا لباري من كل واحد خمسة دراهم صمغ وكثيرا ونشا وحب السفرجل المقشر من كل واحد أربعة دراهم عصارة السوس وقايد أبيض من كل واحد أربعة دراهم ونصف يدق ويخل ويؤخذ أصول السوس منقاة وسبستان وزيب حلومني يطبخ بماء حتى يغلي ثم يلقى معه ميجيج وتعدية الادوية ويسقى مع حريرة تعمل من ماء نخالة السميد ودقيق الباقلا وقايد ودهن لوز حلوي يسقى بعده ماء الشعير

• (لعوق آخر) • للسعال من حرارة (اخلاطه) يؤخذ سبستان ثلاث حبات صواب كبار خسون عددا أصول النوس المقشر المروض ثلاثون درهما زيب كسمها في حلومني أربعون درهما خيار شبر منق من قصبه عشر ودرهما يطبخ بسبعة اوطال ماء حتى يبقى رطل ثم يصفى ويلقى عليه ميجيج نصف رطل قايد ثلث رطل يطبخ حتى يغلي مثل العسل ثم يخلط معه دقيق الباقلا مخلولا بحريرة ما يكتفي

• (صفة لعوق الخشخاش) • النافع من قذف الدم والحصى الحادة والسعال ووجع الصدر والشوصة (اخلاطه) يؤخذ ورد احمر منزع الاقعاق وصمغ من كل واحد نصف درهم نشا الحنطة وكثيرا وحب الخشخاش من كل واحد وزن درهمين طباشير وزعفران من كل واحد نصف درهم رب السوس وزن درهمين تجتمع هذه الادوية مصقوقة مخلولا منها ما يفضل وتجهن بثلث وترفع في اناء وتستعمل عند الحاجة وتشر ب مع الترخبين أو طيخ الزوقا

• (لعوق الطباشير) • النافع من السعال ونزف الدم والقضول الغليظة ووجع الصدر وقروح الرئة (اخلاطه) يؤخذ قاقلة وزن أربعة دراهم صمغ وزن ثمانية دراهم نشا الحنطة وحب الخشخاش الابيض وزنجبيل من كل واحد وزن عشرة دراهم طباشير وزن أربعة دراهم سكر طبرزد وزن اربعين درهما حب القشاة مقشرا ولوز حلوم مقشرا من قشرته ولوز الصنوبر المقشر من كل واحد ثمانية دراهم لوز مر مقشر من القشرتين ورب السوس وكثيرا من كل واحد وزن خمسة دراهم بزركا لباري وزن درهمين حب الخشخاش الاسود وزن درهمين تجتمع هذه الادوية مصقوقة مخلولا منها ما يفضل وتجهن بعسل منزع الرغوة وسمن البقر بماء الشاوت صير في اناء ويستعمل عند الحاجة

• (لعوق طبايخ آخر) • نافع من الحميات السلية وقروح الرئة (اخلاطه) يؤخذ صمغ عربي وقاقلة من كل واحد ستة دراهم زنجبيل ونشا الخلطة من كل واحد وزن اثني عشر درهما طباشير وزن أربعة دراهم سكر وزن ستين درهما حب القثاء مقشرا وحب الصنوبر مقشرا من كل واحد وزن سبعة دراهم تجتمع هذه الادوية مصهوقة مضو لا منها يخل وتجهن بسم وعسل منزوع الرغوة بهذا ينال وترفع في اناء زجاج ويلقى منه ويشرب بماء ساو أو بلبن الاتن

• (لعوق العنصل) • النافع من عسر النفس والنفث ووجع الجنين والصدور (اخلاطه) يؤخذ عصارة العنصل وعسل منزوع الرغوة وبعقدان جميعا ويلقى منه قبل الطعام وبعد

• (لعوق الثوم) • النافع من السعال الهايج عن البلغم ينقي الصدر وينضج المواد الرقيقة (اخلاطه) يؤخذ من الثوم المنقى رطل ويطل برطل من سقي يتهرى ويصنى ويدق الثوم دقا ناهما ويصب عليه من العسل المنزوع الرغوة رطلان ويطبخ بناولين سقي يغلف وينزل عن النار

• (لعوق آخر) • يؤخذ من حب السفرجل وبزر قطونا من كل واحد خمسة دراهم بزر الخشخاش وزن عشرة دراهم أصول السوس وسبستان من كل واحد سبعة دراهم يقع بثلاثة ارطال ماء ويطبخ بناولين سقي يغلف ويصب عليه من المبيض وزن اثني عشر درهما ومن الكثير او الصمغ العربي من كل واحد وزن سبعة دراهم ومن القانيد استار ويخلط

• (لعوق البطم) • النافع لجسوة الصوت وقرحة الصدر وبلن ينفض المدة ويفتح السدد (اخلاطه) يؤخذ بزر كان مقلا وزبيب منقى من كل واحد رطل ووز الصنوبر ووز حلو ووز مر منقى من كل واحد رطل ووز البطم وأصول السوس وصمغ عربي من كل واحد ثلاث أواق فلفل ايض ودقيق الباقلا والحصى والزراوند ونشا وناضوخة وحرف وسبعة ساتله وأصول السوسن الاسمانثيون من كل واحد اوقية صرو وزعفران ولبان ذكر من كل واحد نصف اوقية يدق ويخل ويلت بلبن الاتن ويجهن به ويعمل اقراصا ويجفف في الظل ثم يسحق ويجهن بعسل ويؤخذ منه ملعقة بالغداة ومعلقة بالعشى ثم يعمل منه اشياف وحب مغارو يجعل منه بالليل تحت اللسان

• (المقالة السادسة في الاشرية والربوبات) •

ان ايرادنا للاشرية والربوبات على النصوص الذي اشرنا اليه فيما قبل والفرق بين الاشرية والربوبات ان الربوبات هي عصارات مقومة بنفسها والاشرية سلاخات أو عصارات مقومة بملاوة

• (افسومالي) وهو السكتجين الذي هله ورتبه القدماء النافع من عرق النسا ووجع المفاصل والصرع وانه اذا شرب أسهل كيوسا غليظا وقيل انه ينفع شربه من خمشة الافهي وكذلك ينفع من شرب الافيون ومن الادوية القتالة (وصفته) ان يؤخذ من الخل خمسة ارطال

ومن ملح فهو حنوين ومن العسل عشرة امسا ومن الماء عشرة قوطولا ويحاط ويطحخ بنار
اينة حتى يغلي عشر غليات ثم ينزل عن النار ويترك حتى يبرد ثم يرفع في اناء ويستعمل عند
الحاجة بقدر ما يضر الطبيب

• (السكجيين البروزي للعامة) يطبخ الحيات ولحم المعدة ويقطع البلغم ويحارو ويقمع
الصقراء ويفتح سد الكبد والطحال ويدبر البول (اخلاطه) يؤخذ خل خمر جيد عتيق عشرة
ارطال ويطبق عليه من الماء المذهب الصافي عشر ون رطلا أو أكثر أو اقل على قدر حوصلة
الخل وجودته ويصير فيه من قشور أصول الرازيانج وقشور أصول السكر من كل
واحد ثلاث أواق رز الرزيانج والانيب ون رز السكر من كل واحد اوقية ويترك يوما
واليلة وبعد ذلك يطبخ بنار لينة حتى يذهب منه السدس ثم ينزل عن النار ويترك حتى يبرد ثم يصفى
و يلقى عليه لكل جزأين من هذا الماء والخل المطبوخين مع الاصول والبروزجر من السكر
الطبرزد كغلا أو من العسل لكل جزأين ونصف من الخل والماء المطبوخين مع الاصول
والبروزجر يطبخ بنار لينة حتى يبقى منه النصف وينزل عن النار ويبرد ويصفى ويستعمل
وقد التقطت رغوته في وقت غايه ومن احب جعله لفيه به سد استخراج رغوته بعد غايه
او غليتين زعفران غير مطعون وز ثلاثة دراهم في صرة تعلق في القدر وتغرس ساعة بعد ساعة
حتى تخرج قوته فيه ومن الناس من يمس فيه بعد القراغ منه زعفران طحون ووزن درهمين
ولا يطبخ به

• (صناعة السكجيين بالانوس) يؤخذ عسل جيد يجهله على جملين وتأخذ رغوته وتلقى
عليه الخل ولا يكون ظاهر الحوصلة ولا ضعفها فيلقى بالنار قليلا قليلا حتى يختلط
جيدا ولا يكون الخل نجاسا ثم انزله عن النار واغلقه فان اردت ان تستعمله قاسميه بماء مثل
الشراب فان كان الذي يشربه يكرهه من أجل حوصته او حلاوته فيستعمله بماء فان اراد
ان يشربه بظاهر الحوصلة فيزيد في خلّه وذلك انه ليس بالحمود ان يستعمل بمقدار واحد وادى
ان هذا شبيه بماء فله الانسان اذا أسرجيع من شرب الخمر ان يزوجوه بماء من غير ان يعلم ان
فيهم من قد اعتاد ان يشربه كثيرا المزاج قهقه الطعم فاذا شربه صرفة آلمت رأسه من
ساعته وفيهم من قد اعتاد شربه اقوية فاذا شربه كثيرا المزاج غثت نفسه فاذا كان مثل
هذا يعرض من شرب الخمر ومن عادة الناس ان يشربوها كثيرا فكيف لا يعرض في شرب
السكجيين اكثر وعادة ثمانان شربه اقل من شرب الخمر جدا وهو من اقوى فينبغي اذا ان
نحوكم اعتداله بحسبه من يشربه لا يجهلنا وواجب ان تعلم ان الاوقية لمن يتناولها هو الال
عنده ومن اجل ذلك يكون نفعه لها اكثر والذي يتأذى به هو الذي تعاقه نفسه واعتداله هذه
الانواع ان يعمل بماء او اكثر الناس وهكذا يجب ان يعمل على كل جزء من الخل
يحاط معه من العسل المنزوع الرغوته جزأين ويطبخ على نار لينة حتى تختلط طعموها وكذلك
طعم الخل ايضا لا يبقى نجسا بل يطبخ بالماء أولا فكذلك يجب ان يعمل السكجيين على كل
جزء من العسل أربعة اجزاء ما صافيا ثم يطبخ بنار لينة باعته دال حتى تصعد رغوته العسل لان
العسل الردي تصعد له رغوته كثيرة فلذلك يحتبس طبعه اكثر والعسل الجيد أقل رغوته

فلذلك لا يحتاج الى طبخ كثير كما يحتاج الذي قبله واكثر ما يبقى من الاول الذي يزوج الى هذا المقدار نصفه واعدل طبخه حتى يحتلط بها جيدا ولا يبقى الطلى نيا ويعمل السكبيين اذا خلطت الانواع الثلاثة من اول شيء فتصب من الخمر جزأين والعسل جزأين ومن الماء اربعة اجزاء ويطبخ حتى يبقى الربع وتنزع رغوة فاذا اردت ان تجعله اقوى جعلت الخمر مثل العسل ويشرب كما يشرب الشراب جزوا ولا تشربه دافعا بل يوما ويوما لثلاثة يضر بقم المعدة فانه يغوص في المقاصل ويحصد الكيموس من الامعاء السقلى ويحلل الرطوبة من البدن ومنهم من يشربه بلا ما يريد به ان يجلو الرطوبة من قم المعدة ويسدورها الى اسفل والذي يشربه يصبر عليه الى نصف النهار ثم يستعمل القروح بالزيرياح

• (صناعة سكبييننا) • نأخذ السكر الفائق ويسوى ظهره في طنجير ويصب من الخمر الثقيف خل النمر ما يظهر عينونه تحت السكر ولا يغطي السكر وان شقنا ان لا يحمض نقصنا من هذا القدر ثم نضعه على جمر او نار ضعيفة حتى يذوب وتنزع رغوة باصول الطاسات ونأخذها بخرقة ونحما تنزعها برفع ووضع دون غرف فاذا اتقينا صببنا عليه الماء حتى يرق ثم طبخناه وقومناه ثم ينزل ويستعمل فانه نافع جدا

• (صناعة سكبيين من عمل للعقراء) • يؤخذ عسل منزوع الرغوة أو وسكر واخل ثقيف كما وصفته أولا ويطبخ نار لينة وتؤخذ عصارة قنار الحمار وسقمونيا بالسوية او قية أو أكثر او أقل بمقدار الحاجة على قدر ماتر يدو واصقه واجعله في خرقة كان وعاقه في القدر واهرسه كل ساعة حتى يذوب ولا يبقى في الخرقة شيء فاذا انعمه فادفعه من النار وقوم يطبخون بدل السقمونيا اصل السقمونيا مع اصول السكر في اصول الرزياح في اول الطبخ

• (صناعة سكبيين آخر ينقص البلغم) • يؤخذ عسل واخل اشقيل مع الاصول المذكورة فيطبخ ويؤخذ من الدهن الصيق ولب القرطم ما قل انه يصلح لقوة الرب-سل واصقه واجعله في صرة وعلقه في القدر مثل الاول واستعمله

• (صناعة سكبيين آخر ينقص السوداء) • يؤخذ عسل أو سكر واخل ويطبخ كما يطبخ الاول ثم تخدم الاقنيون ماتر يدو بسقايج وخر بق اسود واصقه واجعله في صرة وعلقه في القدر واطبخه مثل الاول

• (عمل خل الاشقيل) • نأخذ الاشقيل الابيض منقى وتقطعه بسكين خشب وتشكه بخيظ من غير ان تاتصق القطع بعضها ببعض أو تشقه وتجهله في خيط ولا يكون واحد يجذب الآخر ويحفظ في الظل اربعين يوما ثم تخدمه مناو التي عليه ثمانية عشر رطلا خلا جيدا واجعله في الشمس ستين يوما ويطهى الانا جيدا ثم اخرج منه الاشقيل واعصره وحشيه منه بخرقة وقوم ياخذون لكل من من الاشقيل سبعة ارطال ونصفا خلا وآخرون لا يجعون الاشقيل لكن ينقونه ويطرحونه في ذلك الوزن بعينه ويطركونه ستة اشهر فيكون ما يعمل على هذه الصفة اكثر اسهالا وينفع اذا تمضض به الفم والعمور والدم السائل منها يقطع لانه يفيض وينشف الرطوبة من العمور والاسنان ويصلب الاسنان التي تصرك ويطيب الفم والسكحة وينفع من البصر وان سقى منه جلا قصبية الرائحة وصاها ويصفي

الصوت ويقويه ويصلح أيضا لمن به وجع المعدة ولم لا يجم الطعام ولمن يصرع ولا يسدر
ولمن تعلب عليه المرة السوداء والمعتوهين والمهوسين وأيضا لمن به اختناق الرحم ولمن به
طحال جاس وعرق النساء ويقوى الجسد المتراخي الذابل ويحسن لون البدن ويحيد البصر
ينفع من ضيق النفس وإن استعمل في وجع الأذن بأن يصب فيه سلكته إن لم تكن في الأذن
قرحة من داخل ويصلح لكل ما قلناه إن سقى منه كل يوم على الريوقية لاقبلا وتدرجه
حتى يبلغ إلى أوقية ونصف

• (السكنجبين العنصل المسهل) • النافع من سحر البول ومن وجع الحنيتين والمعدة وسوء
الاستمرار والجشاء الحماض (اخلاطه) يؤخذ جوف بهل العنصل رطبان زنجبيل أوقية
فلفل أوقيتان بزر الجوز البري نصف أوقية بزر الرازيانج واندسون من كل واحد أوقية
بزر الكرفس أوقيتين نالخواه منه أوقية تكون كرماني أوقية أصول الاخشودان
وعاقر قرحا من كل واحد أوقية نقاح الزوفا أوقية فتوتج وتنع من كل واحد أوقية
كاشم نصف أوقية قردمانا وزن درهمين سذاب ست أوقا سادج هندی نصف أوقية
يدق قاجر يشاوي ينقع بخل العنصل ستة أقساط وعسل نزوع الرغوة قسطين وثلاث قط
واحد بصير في ظرف نقي سبعة أيام ويصنى ويصير في اناء زجاج ويستعمل وبشر منه
قبل الطعام وبعد الطعام

• (منصة جلاب) • يؤخذ من ماء السكر ويصب عليه ربع أواق ماء ويطبخ بنار لينه ويصب
عليه أوقيتان من ماء اللورد وينزل عن النار ويصنى ويستعمل ومن الاطباء من يضيف إلى ذلك
قبل الطبخ جمر من العسل وجر من الطير وذو من النبات ويطبخ بنار لينه
• (ماء العسل والسكر) • النافع من الامراض الباردة ووجع الكبد والصدر (ومنصة
ذلك) يؤخذ عسل جمر وما يجز أن يطبخ بنار لينه وتؤخذ رغوته ويغلى حتى يبقى ثلثه وينزل
عن النار ويصنى وكذلك ماء السكر أيضا فاذا أردنا أن نسجنه ونقويه صيرنا فيه بعد اخذ
الرغوة مصطكي وزعفرانا وغير ذلك من الاغذية مثل الدارصيني والخواصج وغير ذلك

• (نسخة أخرى لماء العسل) • تنفع من الحمى واللهيب وكثرة العايش في المعدة والسعال
من الحرارة وتنفع من التورصة (اخلاطه) يؤخذ ورداً جمر منقى أربعة أطلال ويجعل في
اناء زجاج ويطبق عليه ماء حار عشرة أطلال وبسدر رأس الانامجيد او اتر كوي وما ولبله ثم
أخرجه واهصره جيداً وصفه وائق عليه سكر عشرة أطلال واطبخه بنار لينه حتى يغلف
ويصنى ويستعمل

• (الجلاب ماء اللورد) • يؤخذ سكر طير زده هو قاي كال ويطبق على كل كيلة من السكر
ثلاث كيلات من ماء اللورد الصافي الجسد الجوه ويطبخ بنار لينه حتى يبقى منه الثلث وتنزع
رغوته ومن اراد ان يصير فيه زعفرانا وهو يطبخ فاذا نزع رغوته فليلق فيه من الزعفران غير
المصروق في صرة ويصير ساعة بعد ساعة الى الفراغ منه ومن اراد ان يصير فيه الزعفران بعد
الطبخ فاذا انزله عن النار فليمر فيه الزعفران المسحوق قبل ان يبرد ويرفع في ظرف زجاج
ويستعمل

• (مققة شراب العنصل) • النافع من سوء الهضم وسوء الاد الطعام في المعدة ومن البلغم الغليظ

الذي في المعدة أو في الامعاء وينفع من قساد المزاج المؤدى الى الاستسقاء المسمى سوء القنية وينفع من الاستسقاء وينفع من البرقان ومن وجع الطحال وينفع من القالج العارض مع الاستسقاء ومن السدد والناقص ومن شدة اطراف العضل والعنق ويدرب البول والماء اما مضرته لانه يفسد سيرة وينبغي ان يحتنب شر به من كان به حتى ومن كان في بطن بدنه قرحة (وصنعة ذلك) ان يؤخذ العسل ويقطع كما أتت تعلم ذلك ويحفظ في الشمس ويؤخذ منه مقدار ما يدق ويخل بخسل صفيق ويصير في خرقة جديدة رقيقة وتجعل الخرقة في عشرين قسطا من شراب جيد في أول ما يهضر ويترك فيه ثلاثة أشهر حتى يتبدد ثم بعد ذلك يهـ في الشراب ويرفع في اناء به مدان يشد رأسه باستسقاء ومن الناس من يقول يمكن ان يهـ في هذا العمل والعسل وطب وذلك بان يؤخذ عقيق طبع كما يقطع الشليم ويؤخذ منه ضعف ما يأخذ من اليابس ويلقى عليه العصير ويوضع في الشمس أربعين يوما ويعتق وتبدل صنعنا آخر وذلك ان يقطع العسل وينقى ويؤخذ منه ثلاثة امانا ويلقى على جرة ايطاليان من عصير جيد يغطى ويترك ستة اشهر ويصفي بعد ذلك ويرفع في اناء ويستعمل

(صفة الشراب الذي يعمل بماء البحر) النافع من الحصى وينفع به في تليين البطن وينفع من كان في صدره قيح يجمع ومن كانت طبيعته يابسة الا انه ينبغي ان يحتنبه من كان معدته رديسة وفي بطنه ومعدته نفخ (وصنعة ذلك) على ضر وب مختلفة وذلك ان يهـ ما يهـ أول ما يهضر العذب بان يؤخذ مقدار من ماء البحر ويلقى على العصير ومنهم من يعمل من عصير قد شمس يخلط به ماء البحر ومنهم من يهـ بان يؤخذ العذب في زيب ويؤخذ ذلك الزيب وينقع بماء البحر في خواب ثم يؤخذ ذلك الزيب المنقع فيداس ويخرج عصارته وان لم يتزيب ولكن يترك حتى يذبل فجاء أيضا ويكون هذا الشراب من المصنف المعمول بماء البحر او او منه ما يكون فيه قبضر ما فان هذا ينفع ما يهـ قبل هذا من الامراض المعدودة

(صفة شراب السفرجل وهو الميعة) يقوى المعدة يعقل الطبيعة وينفع وجع الكبد والقي والغثيان واخواق ووجاع الامعاء والكليتين وعسر البول (وصنعة ذلك) تؤخذ عصاره السفرجل الحامض ثلاثين رطلا وشراب طب عتيق خمسة وعشرين رطلا يطبخ بشار ابنة حتى يذهب منه النصف ثم تؤخذ رصوته ويصفي ويترك حتى يصفو ويرد الى القدر ثانية ويلقى عليه العسل الصافي المتزوع الرغوة عشرة ارباطا ويغلى بشارا يهـ ثم يؤخذ زنجبيل ومصطكي من كل واحد درهمان قاقلة كبار وصغار ودارصين وهال من كل واحد أربعة دراهم قرنفل ثلاثة دراهم زعفران غيره سحقا أربعة دراهم يدق دقاجر بشارا ويجعل في خرقة كان وتلقى في القدر ويمرس كل ساعة ويغلى حتى يخثن ثم انزله عن النار وصفه ثم خذ نصف درهم واجعله في شراب عتيق واقه عليه واخططه جيد او ارفعه الى وقت الاستعمال فان اردت ان يهـ بلا قاقلة فاعله به عصاره السفرجل وشراب وعسل على السكيل الذي رسم قبل هذا

• (صفة اخرى للمصيبة) • ولتاخذ عصارة السفرجل المزواطفه على النصف كما وصفته وتخذ منه رطلين وعصارة التفاح الجلي المز المطبوخ على النصف مع في رطل شراب عتيق جيد ورطل عدل جيد أو ~~سكر~~ رطل يطبخ بنار لين حتى يغلي وتترفع وغوته ثم يؤخذ عودلى درهمين ومصطكي وسك وزعفران شعرم من كل واحد درهم بسباسة درهم ونصف سنبل وقرنفل وجوزبوا وهال وقاقلة ودارصيني وزنجبيل من كل واحد نصف درهم مسك دانقان قرص كلها غيرة المسك والسك وتشد في خرقة كان ويلقى في القدر التي فيها العصارة ويسحق المسك والسك وحده واخلطه مع الشراب واخلطه مع الادوية واستعمله

• (صفة الشراب المسمى ادر ومالى) • ومنافعه مثل المنافع التي تقدم ذكرها وكذلك توتنه (وصنعتة) ان يؤخذ من العسل الذي يقع فيه السفرجل مقدار جرة ويخلط بجرتين من ماء ويغلى ثم يصير في الشمس في ابتداء ما يكون الحار

• (صفة الشراب المسمى ملو مالى وهو العسل بالسفرجل) • النافع من وجع المعدة وبردها وضعف الكبد والامعاء ويشهى ويقوى المعدة والكبد (وصنعة ذلك) ان يؤخذ السفرجل ويشق بوجهه ويكشط خارجيه ويمر في ماء الملح زمانا يسيرا ثم يرفع ويلقى في العسل وتلأ من الماء الا انه حتى يضيى عن كل شئ آخر ويشدق الاما ويترك حتى يجود ويطيب بعد سنة ومن الناس من يجعل فيه الزعفران والافاويه والمسك وغير ذلك

• (صفة خنديقون) • يصلح لبرد المعدة وتقصير الهضم وضعف الكبد من البرد والربيع وللمشايخ المبالغين (اخلاطه) يؤخذ شراب عتيق خمسة أرطال عدل صاف رطلا ونصفا زنجبيل خمسة دراهم قاقلة وهال من كل واحد نصف درهم قرنفل دانق دارصيني دانق ونصف زعفران دانق فلفل اسود ومسك من كل واحد دانق ونصف تدق الادوية دقاير يشاغير المسك والزعفران وتجعل في خرقة كان مع الزعفران وتطبخ حتى تغلي وقبل ان تحطها عن النار التي فيها المسك وحطه عن النار وارفعه في اناء واستعمله

• (صفة خنديقون آخر) • يؤخذ سنبل وقرنفل وقاقلة وعودلى من كل واحد مثقالان زعفران مثقال دارصيني وزنجبيل وفلفل من كل واحد ثلاثة مثاقيل مسك نصف مثقال مسك ربع مثقال تدق الادوية دقاير يشاغير وتشد في خرقة كان غيرة المسك والسك ويلقى عليه اثنا عشر رطلا شرابا رصاصا عتيقا ويترك يومين وليتئين ثم يرد الى القدر ويلقى عليه ثلاثة أرطال عاصيا ورطالان من سكر طبرزد ويطبخ حتى يصير له قوام وينزل عن النار ويلقى عليه السك والمسك ويرفع

• (صفة شراب سلويه) • يقوى المعدة ويشهى ويبطل الخفقان (اخلاطه) يؤخذ رطل واحد من قشور الاترج واوقية من ماحور ورمثا لافرنفل ومثقال • ودنى يرخس ويلقى عليها خمسة أرطال شرابا ويترك ثلاثة ايام وليسا لها ثم يلقي عليه ثلاثة أرطال سكر رايض طبرزد ومثقال مصطكي ونصف درهم زعفران ودانق مسك جيد ويطبخ بنار لين حتى يستوى وصفه وارفعه في اناء واستعمله مثل الجلاب

• (شراب حب الاس) • ينفع من ضعف المعدة والافحال المقرط ويحبس الحيض ويقوى

الاشياء ويقطع سيلان الرطوبات الى المعدة والامعاء وهو صالح للقروح العارضة في باطن
البدن وسيلان الرطوبات من الرحم (اخلطه) تؤخذ عصارة حب الاتس مطبوخة
مصفاة عشرة داور بقى عمل صاف دورق يخلطان ويطبخان حتى يغلظا ويستعمل ومن
الناس من يأخذ العصارة ويطبخه حتى يبقى الثالث ويلقى عليه العسل ويطبخ ثانيا حتى يقوم
ومنه من يأخذ حب الاتس ويشمسه ويجفقه ثم يدقه ويخلط منه مقدار ميكال وناقس
بثلاث قوطولات من الماء وثلاث قوطولات من الشراب العتيق ثم يهصر وترفع عصارة
ويجعل عليه قدر من العسل ويغلى غلية خفيفة (وأما رب الاتس) فانه يطبخ عصارة الاتس
وحدها حتى تغلظ وتستعمل

• (صفة شراب ورق الاتس) • النافع من القروح الرطبة العارضة في الرأس والخصلة
فيه والبثور ومن استرخاء اللثة وورم النخاع والاذان التي يخرج منها القيح ويقطع العرق
(وصفة ذلك) يؤخذ اطراف ورق الاتس الاسود وورقه مع حبه فيسحق ويؤخذ منه
عشرة املاء ويلقى عليه ثلاث قلال من عصير العذب ويطبخ الى ان يذهب الثالث ويبقى
الثالثان ويصنى ويجعل عليه قدر من العسل ويغلى غلية خفيفة ثم يرفع في اناه تظيف
ويستعمل

• (صفة شراب النعنع) • ينفع من القذف والغثيان والتهوع والفواق والخلقة
(اخلطه) يدق الرمان الحلو والحامض مع ثلثهما ويطبخ حتى يتنصف ثم يؤخذ منه رطلان
ومن عصارة النعنع رطل ومن العسل اوسكر رطل ويطبخ حتى يغلظ ويصنى ويستعمل
• (صفة شراب الكمثرى) • ينفع من الخلقة ويقوى المعدة (وصفة ذلك) يؤخذ كمثرى
لم ينضج بطبخ حتى يهرى ويصنى ويرد الى القدر ثانيا ويطبخ حتى يغلظ ويستعمل فانه ينفع
منفعة كثيرة

• (صفة شراب اكسوفالى) • هو ماء البصر وما الماطر والعسل ينفض البطن تضاعفوا ياوله هذا
قوة تقطع أشد من قوة الماء العذب (وصفة ذلك) بان يؤخذ من العسل وما الماطر وما البصر
أجزاء سواء ويصنى ويصير في اناه من خزف ويوضع في الشمس اذا طلع النجم المسمى الكلب
ومن الناس من يطبخ ماء البصر يأخذ منه جزأين وجزأ من عسل ويرفعونه
• (صفة شراب التفاح) • ينفع من ضعف المعدة وخفقان القواد من حرارة يقطع
القذف المرارى والعطش (اخلطه) يؤخذ تفاح جبلى من يدق ويهصر ويطبخ حتى يتنصف
ويصنى ويترك ليله ويرد الى القدر ويطبخ ثانيا حتى يغلظ ويصنى ويجعل في اناه زجاج فان
كان صفا فاجعله في الشمس أياما حتى تذهب ما بقته ويحفظو يستعمل وان أردت ان تحليه
فاق عليه لكل منام من العصارة رطلا سكرا واطبخه ويستعمله

• (صفة شراب الحصرم) • ينفع من حرارة المعدة والخلل المرار واوجاع الحرارة والسعوم
ويقطع العطش ويقوى معدا الحبا الى اثلاثة قلال الاخلط الرديئة (اخلطه) تؤخذ عصارة
الحصرم فيطبخ حتى يبقى النصف وتصنى وتترك ليله ثم ترد الى القدر ثانيا ويلقى عليه درهمان
قرقلا حتى تذهب منه الرائحة الذفرة ويغلى ويصنى ويستعمل وان أردت ان تحليه فاق عليه

سكر بعد الطبخ بنار لينة حتى يغلي على قدر رقة العصير وقخته ويستعمل
 * (نسخة أخرى من شراب الحصرم بالعسل) * هذا الشراب قابض حار نافع من استرخاء
 المعدة والاسهال المزمن ويستعمل بعد سنة (وصفة ذلك) يؤخذ من الحصرم الذي لم
 يسود ثم شمس ثلاثة أيام ثم يعصر وتأخذ من عصيره ثلاثة اجزاء وباقى عليه من العسل الجيد
 الذي قد أخذ زغونه جزأوا - سدا ثم تصير في اناء من خرف وتدعه في الشمس حتى سنة ثم
 يستعمل

* (صفة شراب الفسكهة) * يقوى المعدة والاحشاء ويقطع القيح والاضحلال من المرار
 الاصفر وينفع الحوامل عند القذف يصيبهن (اخلاطه) يؤخذ ماء من قرحل وتقاوح وكثيرى
 وومان من وسماق وزعرور بالسوية ويطبخ بنار لينة حتى يغلي فان أردت ان تحليه قالق
 عليه من السكر ما تريد واغله وصفه واستعمله

* (صفة شراب الاترج) * لذيق يقوى المعدة (اخلاطه) يؤخذ من قشور الاترج العطر طلاء
 واطبخه بماء قدر قسط ونصف حتى يبقى الثلث وصفه وألق عليه العسل واطبخه بنار لينة حتى
 يغلي ويستعمل كالخلاب

* (فصل في صفة شراب الخشخاش) * يجب ان يؤخذ ماء خشخاشة وسطية في الطنج قبل ان
 تجف على شجرها فتسكون لاصارة لها ولا يست في بكرة الفجاجة لا ينقص عنها الا الرقيق
 ولا يسب رقيقة ساحلية رقيقة العصارة كثيرة الفضول ثم يلقى عليه عشرة اقساط ماء مطران
 وجدا بعد من العفونة او ماء العيون وينقع فيه يوما وليلة حتى يلين فان لم يلين تركا اكثر من
 ذلك ثم يطبخ الى ان يهرى برفق ثم يعصر ثم يقوم بنصف كيلة حلاوة فان كان لتنقية ماء في
 الصدر وطلب فيه جعل عسل اورب العنب اجمع نفعاً

* (نسخة أخرى لشراب الخشخاش) * نافع لمن تعذر له سم المواد وينفع الذين يقيون الدم
 مرات (اخلاطه) يؤخذ من الخشخاش المتقى مائتين عددا ومن ماء المطر خمسة عشر رطلا
 وينقع فيه ثلاثة أيام ويطبخ حتى يذهب منه النصف ويعصر الخشخاش ويرى به ويصفي الماء
 جيدا ويكال منه اربعة ارطال ونصف وكل العسل ومن السلاقة من كل واحد رطلا ونصفا
 ويطبخ حتى يصير له قوام ثم يدق اقاقيا وزعفران وهر وجملناز وعصارة طيبة التيس من كل
 واحد درهم يخلط جيدا ويرفع في اناء ويستعمل

* (نسخة شراب آخر) * نافع من السعال والشوصة ويتقوى المعدة (وصفة ذلك) يؤخذ
 ماء الرمان الحلو اربعة ارطال ماء التفاح الشامي رطل ماء قصب السكر الطبرزد او فان ذرطلى
 يطبخ حتى يصير له قوام ويستعمل

* (شراب الشهد من قول جالينوس) * وهو يشرب ايضا كما تشرب الاشياء المبردة لانه يذهب
 بالعطش في الصيف اذا خرج بالماء البارد وينفع ايضا من اجهت فيه الاخلاط الفجة التي
 لم تنظم وخاصة اذا حضت وذلك انه قد تألم من هذه من يناله بكثرة أو قل ذلك اذا عمل باى ماء
 حار ولم يعمل بماء المطر كما يعمل شراب العسل (وهذه صفة) يستخرج العسل الجيد من
 الشهد ثم يصب في طنجير فيه ماء العيون الدقيق العذب ويطبخ به حتى تذهب سائر المائية عنه

ثم يرفع ويحفظ ويستعمل

(نسخة شراب شهد آخره) يطرح على جزء من العسل جزآن من ماء المطر العتيق ويجعل في الشمس وقوم يصبون عليه ماء العيون ويطبخونه حتى يبقى الثلث ويحفظونه
(صفة شراب الافستين) ينقع من سقوط الشهوة وضعف المعدة (وصنعته ذلك) يؤخذ شراب عتيق أربعة أقساط عسل مزوع الرغوة فطين يلقى عليه مصطكي أربعة دراهم اذخر سادج هندي وسنبل وورد أحمر يابس وصبر اسقوطري من كل واحد درهمان قسطا أربعة دراهم حشيش الافستين الروي سبعة دراهم غاريقون درهمين زعفران درهم تدق الادوية جريشا وتندق خرقة كان وتنقع بالشراب سبعة أيام في الشمس في الصيف وتقرس الخرقة في كل يوم حرارا ثم تستعمل والشربة أوقية على الريق وهذا الشراب ينفع الاستسقاء وقد جرى بناء نحن

(نسخة أخرى من شراب الافستين) يقوى المعدة ويدبر البول وينفع من اعلال الكبد والكلى والبرقان ومن ابطاء انضمام الطعام ومن ضعف شهوته ومن في معدته وجع ومن به تمدد من تحت الشراسيف والتفخ والحيات في البطن وينفع احتباس الطمث وينفع من شرب الشراب المسهي أكثر مما اذا شرب منه مقدار كثير ثم تقيأ (وصنعته ذلك) يعمل على انفسه كثيرة وذلك ان من الناس من يلقى على ثمانية وأربعين قسطا من العصير رطلان من الافستين ويطبخونه حتى يرجع الى الثلث ثم يلقون عليه من العصير تسعين قسطا ومن الافستين نصف رطل ويحاطون بهما ثم ينقلونه الى الاواني واذا صفيت رغوته ثم جربوه ومن الناس من يلقى على ذلك المتدار من العصير من الافستين ويدعه فيه ثلاثة أشهر ومن الناس من يأخذ من الافستين منافيدقه ويصيره في خرقة خفيفة ثم يلقمه في ذلك المقدار بعينه من العصير ويدعه شهرين ومن الناس من يأخذ من الافستين ثلاثة أواق او أربعة ومن السنبل والدارصفي وقصب الذريرة وفتاح الاذخر والكبر من كل واحد اوقية اوقية فتدق هذه الادوية دقا جريشا ثم ياقصها في باطن مكيال من العصير ويستوثق من رأس لانا ويدعونه شهرين ثم يرقونه وينقلونه الى الاواني ومن الناس من يأخذ من العصير مكهالا ومن الغاطية أربعة عشر مثقالا ومن الافستين أربعين مثقالا ويشدونه في خرقة كان ويلقونه فيه ويرقونه بعدار بعين يوما ويلقونه الى أواني آخر ومن الناس من ياقون في عشرين قسطا من العصير رطلان من الافستين ومن علك الانباط وهو صغ الصنوبر اليابس اوقيتين ويصفونه بعدار أربعة وعشرين يوما ويرفعونه ومن الاطباء من يزيدو ينقص بحسب المشاهدة

(صفة شراب الافستين من تركيبتها) وهو بناء فنفع اكثر من نفع ذلك (اخلطه) يؤخذ من الافستين الروي وزن مائة درهم ويطبخ في ثلاثة أمعاء بالصغير حتى يبقى الربع وذلك بنار لينه جدا ويرس ويصفي ويؤخذ السفرجل ويشوي في النهر كما تعلم ويعتصر ويؤخذ من صابونه ثلث ذلك الماء ومن العسل ربه ومن الشراب نصفه ويطبخ الجميع ويقوم
(صفة شراب الفسكهة) مطق نافع من العطش (وصنعته ذلك) يؤخذ ماء الرمان

الحامض رطل وما حاض الاترج نصف رطل وما الاجاص رطل وما القرا الهندي رطل
يطبخ بنار لينة حتى يغلي ويستقى منه بماء الثلج أو بماء بارد

• (صفة نسخة أخرى من شراب القواكه) • النافع من القيء الذي يحدث من المرة الصفراء
ويشهي المحرورين الطعام ويقوى المعدة (وصفة ذلك) يؤخذ من السفرجل والتفاح
وحاض الاترج والكمثرى ورومان وحصرم وبعصر ماؤها كلها ما ينقع فيه شق من السماق
والزعفران والقيق وحب الاس والامير باريس ويترك يوما وليلة ويعصر ويصفى ويطرح
عليه العسل ويطبخ حتى يصير له قوام ويستعمل

• (صفة شراب الاجاص) • النافع من العطش ويحل الطبيعة ويسهل الخلط الصفراوي
والدموي (وصفة ذلك) يؤخذ من الاجاص الحلو مقدار الحاجة فيخرج نواه ويطرح
في قدر حجر نظيف ويصب عليه ماء حتى يغمره ويطبخ حتى ينضج ثم يصفى ويرد الى النار ثانيا
ويجعل عليه سكر طبر زديقة مقدار الحاجة ويطبخ حتى يقطن ويصير في قوام العسل

• (صفة شراب ديقراطيس) • الذي يحفظه من الاعراض كلها أيام حياته وهو نافع من
ضعف المعدة والطحال وفساد المزاج (وصفة ذلك) تؤخذ من الايسر او بزر الرازيانج وقلقل
ايض من كل واحد وزن درهم ومن السليخة أربعة دراهم ومن المرو بزر الاقسنتين من كل
واحد وزن درهمين يدق ويطرح في اناء زجاج ويصب عليه من الخمر الابيض مقدار ما يغمره
بزيادة اربعة اصابع ويستوفى من رأسه ويستعمل بعد ستة اشهر وفي بعض النسخ يضاف
اليه من العسل دورق واحد

• (صفة شراب العنب) • ينفع من وجع الحلق والورم الذي يكون فيه ومن القروح السكائنة
في المعدة (وصفة ذلك) تؤخذ سلاقة العنب العفص القابض ستة ارطال ويطبخ على الثلث
ويصب عليه من العسل رطل ومن السماق وأصل السوس والعفص والبلنار وقصاح
الاذخر وقصاح الورد من كل واحد استار ومن الزعفران وزن درهمين ومن المر والشب
اليماني من كل واحد وزن درهم ويطبخ ويصفى ويشرب

• (صفة رساطون) • يؤخذ منه في الشتاء للمشيمة (اخلاطه) يؤخذ من عصير العنب
الجيد الجوهري عشرة دوايق والدورق أربعة ارطال ونصف يطبخ بنار لينة حتى تؤخذ رغوته
ثم يلقى عليه من العسل الجيد المتين لكل اربعة ارطال رطل ويغلى بنار لينة حتى تؤخذ رغوته
أيضا ويذهب منه النصف ثم يؤخذ من الهال والقاقلة والقرفة والقرنفل والدارقفل من
كل واحد درهم فينحق سحقا الطيقا ويصير في خرقة كان رقيقة ويلقى معه في الطبخ بعد أخذ
الرغوة فاذا تم طبخه وامكن ادخال اليد فيه مرست الخرقة فيه مرسا شديدا ثم اخريجت ثم يجعل
فيه من الزعفران وزن ثلاثة دراهم ويصير في قوادير ويستوفى من رؤسها وان كان فيه رقة
شمس ثم اخذ منه وكلماء حتى كان اجوده

• (صفة شراب الاقسنتين نسخة أخرى) • يقوى المعدة ويفتح السدد ويسهل الصفراء
(اخلاطه) يؤخذ ورد ثمانية دراهم غادية ون اربعة دراهم صبر درهمان مصطكي وبزر
الكرفس واذخر وانيسون من كل واحد درهم نافع ثلاثة دراهم قودنج درهم ونصف

زعفران درهمان الاصلان من كل واحد درهمان افسنتين وزن ثلاثة دراهم اصل السوس
ثلاثة دراهم حاشامثله سنبل واسارون وسادج من كل واحد درهم يطبخ ذلك بماء ثمانية ارطال
شراب حتى يبقى النصف ويصفي ويعقد برطل ونصف علا
* (رب التفاح والسدر جل والرمان وغير ذلك) * هذه كلها كاثرة بها الا ان نفس مصارها
تقوم بالرفق من غير حلاوة

* (صفة شراب الكدر من تركيبتها) * يؤخذ من رب الكدر جزآن فان لم يحضر أخذ الكدر
ونشر واخذت نشارته اودق وأخذ مدقوقه واديف مع نصفه صندلاقي النخل المقطر أوفى ماء
الحصرم الصفر أيا ما تم طبخ فيه طجنا بالرفق مع طول حتى تهري ثم يعصر ويؤخذ من
العصارة وكلما كان النخل أكثر أوماء الحصرم كان أجود ثم يؤخذ ماء الدوغ المحيض
المنزوع من جبهه الدوغ مائة وبق بالغ أو يطبخ كطبخ ماء الجبن حتى تنعزل المائية ثم
يؤخذ دقيق الشعير ويخذه منه ومن ماء الرائب فقاع ويحضر ذلك الفقاع ثم يروق ثم
يجدد اخذ الفقاع منه ومن دقيق الشعير ويحضر وكلما كان أجود فيؤخذ منه خمسة
اجزاء ويؤخذ ماء الكثرى الصفي وماء السفر جل الحامض الكثير الماء وماء الرمان
الحامض وماء التفاح الحامض الكثير الماء وماء الزعرور وماء الليمون وماء الاجاص
الحامض وماء الطالع المعصور وماء الكندس الطبري وماء التوت الشامي الذي لم ينضج تمام
النضج وماء المنشئ الفج الحامض وعصارة الحصرم وعصارة الريباس وعصارة عالج
الكرم وعصارة الورد الفاسي وعصارة النيلوفر وعصارة البنفسج من كل واحد ثلث جزء
ومن عصارة حاض الاترج ومن عصارة حاض النارنج من كل واحد ثلثا جزء ومن عصارة
الزبرة والنخس وورق الخشخاش الرطب والهندباء البقلة الحامض كل واحد ربع
جزء ومن عصارة ورق الخلاف وورق التفاح وورق الكمقوى وورق الزعرور وورق الورد
ورق عصا الراعي من كل واحد ربع جزء ومن عصارة الحبة التيس ومن الورد اليابس ومن
النيلوفر اليابس ومن عصارة الامير يارس اليابسة ومن بز الهندباء ورائطس والجناباد
من كل واحد نصف عشر جزء ومن عصارة النعنع الرطب سدر من جزء ومن عصارة الامير
باريس الرطب نصف جزء تجتمع الادوية والعصارات وتركب على النار ويطبق فيه من
العدس اربعة اجزاء ومن الشعير المقشر جزآن ومن السماق ثلاثة اجزاء ومن حب الرمان
ثلاثة اجزاء يطبخ الجميع على النار حتى يبقى النصف ثم يترك حتى يبرد ويرس بقوة ويصفي
ويؤخذ من الكافور كل وزن ثمانية دراهم وزن مثقال فيسحق الكافور ويذر
على اصل قرعة أو قنينة ويصب عليه الدوا بالرفق ثم يصم رأسه بشئ شديد القوة ثم يضع
على البحر حتى يعلم انه يكاد يغلي ثم يؤخذ ويخفض حتى يودع يستوقه ويسد رأسه لئلا يضيع
الكافور ويطبخ الشرية منه الى عشرة دراهم ومن الناس من يجعل فيه من السنبل والزنجبيل
والزعفران ويزد الرازيانج والانيسون والفلقل والسعد اجزاء بقدر ما يرى الطبيب بحسب
المشاهدة من الزمان والاسنان

*(نسخة فقاع لنا) * نافع ويند في الباء (وصنعته ذلك) يؤخذ فلفل وزنجبيل وسنبل وجوزبوا من كل واحد خمسة دراهم خبث الحديد مسحوقا عشرة دراهم بزر الكراث خمسة عشر درهما بزر الجرجير وبزر اللفت وبزر الالحجرة والخردل من كل واحد أربعة دراهم ولسان العصفور حب القلقل حب الزلم ولب حبة الخضرء من كل واحد ثلاثة دراهم يدق ويجعل في صرة كما علم ثم يجعل هذا في الدوغ دمازده ويحرك فيه ويحاط ذلك الدوغ بفقاع الخبز مناصفة ويتخذ فقاعا

*(شراب الافستق لنا) * افستق مائة وزنة شراب ثلثائة عصارة السقر حل ثلثائة ينقع فيه ثلاثة أيام ويطرح عليه مائة عسلا ويقوم على النار
*(شراب الحصرم نسخة أخرى) * قوة هذا الشراب قابضة وهو مقول للمعدة نافع لمن يعسر عليه هضم الطعام وينقع للمعدة المسهولة ترخية وللمرأة الوحشي ولمن به القولنج المسمى ايلالوس الذي تأويله رب ارحم اشدة صعوبة ذلك ويقال انه نافع من الامراض الباطنية وهذا الشراب يحتاج ان يعشق سنين كثيرة فانه ان لم يفعل ذلك لم يكن مشروبا (وصنعته ذلك) ان يؤخذ العنب قبل ان يستحكم نضجه وهو حامض فتتركه عاقيده ثلاثة أيام أو أربعة حتى يذبل ثم يعصر ويبقى في الدنان ويشمس ثم يستعمل كما مر

*(في الاشربة العتيقة ومنافع ذلك) * أعني بهذا الشراب التهوئة هذا وان كان في ظاهر الحس بسيطاً ولكنه في الحقيقة علاق ذلك فلهذا اوردناه في القربا الذين وقدرا الشرب مختلف بحسب سن الشارب وبحسب أزمان السنة ومن حال العادة ومن مزاج الشارب وقواء وينبغي ان لا يقع شرب الشراب على عطش ولا يشرب مع الطعام بل يتقدم الطعام بزمان ويصير زمان ساعتين ثم يشرب لان من يشرب الشراب على الطعام أو يأكل الطعام على الشراب فانه من أضر الاشياء ويورث امراضا رديئة أخفها الجرب وأما السكر في جميع الاحوال فضار ولا سيما اذا دمن لانه يحمل للعصب ولذلك اذا دمن ضعف واسترخى ويكون أيضا سببا لامراض حادة وسبب موت الفجأة ومن أجود الاشياء ان يأخذ الانسان من الشراب بقدر معتدل وينبغي ان يشرب بعد الشراب ماء باردا أو ماء الزمان هذا اذا كان الشارب شابا لانه يسكن صولة الشراب ويكسر من غائلته سيما في زمان الصيف وأما الشيخوخ فلا فائده تضر بالاعصاب والحواس اللهم الا ان تكون لذينة الطعم ويحجب ذلك من كانت اعضاؤه الداخلة مريضة ضعيفة والاولى أن يشرب منه قليلا مع وجامان كان صحيح البدن وأما الشراب الحديث فانه نافع لمرس الانضمام ويدبر البول ويرى احلاما رديئة وأما الشراب المتوسط بين الحديث والعتيق فهو ما بين ذلك ولذلك ينبغي ان يختار شربه في العصة والمرض وأما الشراب الابيض الرقيق فمدح لانه ضام سريع النفوذ في الجسم نافع للمعدة وأما الشراب الاسود فغليظ عسر الانضمام وبالجملة المتوسط بينهما متوسط الحال والشراب الحلو أفسر انضماما وأيضافا الشراب الابيض مختلف المزاج والحلو منه ينفع المعدة ويسد على البطن والامعاء مثله المطبوخ والشراب الريحاني يهضم الطعام وينقع المثانة والكلىتين ويدبر البول والطمت ويسكن ويعقل البطن ويقطع البله واللين من الشراب أقول مضرة للعصب ويدبر البول ويلين

البطن تلييناً معتدلاً وأما الشراب الذي يقع فيه الجبسين فإنه يضر بالعصب والمثانة ويصدع ويعرض للنفث وهو رديء لمن به نفث الدم وأما الشراب الذي يقع فيه الزفت والريتيانج فإنه مسخن يهضم الطعام غير موافق لمن به نفث الدم وأما الشراب الذي تقع فيه الاشنة فهو مسكن جداً في ساعته وكذلك اذا ديف وسخ الاذن في الشراب فإنه يسكن من ذلك وأما الشراب الذي خاط فيه رب السقرجل فإنه أقل غائلة والشراب كله اذا كان صراً لم يخط بشئ وكان فيه قبض ما فإنه يسخن ويسرع الذهاب في البدن ويقوى المعدة ويقوى شهوة الطعام ويكثر النوم ويقوى الجسد ويحسن اللون واذا شرب بمقدار صالح تنفع من شرب القويون وكذلك ينفع من شرب الادوية الباردة القتالة مثل الشوكران والاقيون والفطر وغير ذلك والشراب المعتدل ينفع من نمش الهوام التي تقتل معها والباردة وينفع أيضاً من اللذع تحت الشراسيف واسترخاء المعدة وضعفها وينفع الرطوبات التي تسيل الى الامعاء والبطن ولن يطغى به العرق ولا سيما ما كان منه عتية قاطيب الرائحة والشراب العتيق الحلو نافع من علل المثانة والكلبي وينفع الخراج والاورام اذا غمرت فيه صوفة غير مغسولة ووضع عليها والشراب المتخذ من كرم العنب البري الاسود قابض ينفع من تسيل الى معدته واهمائه فضول ويدخل في سائر العلل التي تحتاج الى القبض والجمع وقطع المادة السائلة

• (الشراب العسلي) • ينفع من الحمى المزمنة ويلين البطن ويدبر البول وينفع المعدة ومن كان به وجع المفاصل وجع الكلبي وان كان واسه ضعية فامن الاستسقاء الذي يكون بالنساء وهو يغذو ويشهى الطعام وينفع المشايخ جداً (وصفته) يؤخذ من عصير شراب فيه قبض خمس كيزان ويلقى عليه من العسل كوز واحد ومن الملح مقدار قوائس ويجعل في اناه واسع حتى يكون له موضع للاضطراب والغليان ويلقى فيه الملح قليلاً قليلاً واذا سكن غليانه جعل في الخوابي أو جرارخار

• (نسخة أخرى من شراب العسل) • أجوده ما عمل من شراب عتيق صلب قابض وعسل جيد فائق وهو أقل نفذاً من غيره وأسرع المهدار واذا عتق كان أكثر عذاء واذا كان بين ذلك وبين البطن وأدبر البول ويضر شره على الطعام وعلى الريق واذا شرب قطع شهوة الطعام ولا تم بهيها من بعد (حققة ذلك) ان يؤخذ من الشراب مقدار جرتين ويخط به جرة من عسل ومنهم من يطبخ الشراب مع العسل ليدرك سر يعاير رفقه ومنهم من يغلى ستة أقساط من العصير ويخط به قسطاً من عسل ثم يدعه يبرد ويبقى حلواً

• (ماء القراطن وهو ماء العسل) • قوته قوة العسل فيه العالج به اذا لم يكن مطبوخاً من يريد استطلاق بطنه وبتقياً ويشقى منه بالدهن من شرب دواء قاة لا يمتيته وأما المطبوخ منه فإنه يسقي التحليل القوة وضعف البدن والسعال وورم الرئة والذي يطبخ ويمكث حيثما طويلاً يسميه بعض الناس ادروماً أي شراب العسل واذا كان متوسطاً بين العتيق والحديث كانت قوته مثل قوة الشراب الضعيف في تقوية الجسم وكذلك ينفع من الاورام وينفع من به وجع المعدة وينفع من به اللال القوة نفعاً ينال (اخلاطه) يؤخذ من العسل جرة ومن ماء المطر المعتق جران فيضطبان ويوضع في الشمس ومن الناس من يأخذ من ماء العيون فيخط بالعسل

ويطبخ حتى يبقى قلناه ثم يرفع ومن الناس من يعله من الشهد والماء ويرفعه وينقي ان يجزج بالماء من جابيرا

• (شراب الخرقوب والزعرور) • هذه الاشربة كلها قابضة مبردة للمعدة قاطعة لسيلان المواد الى المعدة والامعاء وصنعة ذلك مثل ما يعمل شراب الكمثرى

• (شراب زهر الكرم البري) • ينفع من ضعف المعدة وقلة شهوة الطعام والاسهال المزمن وقرة الامعاء (اخلاطه) يؤخذ من زهر الكرم البري الذي قد جفف منوين ويلقى عليه بيرة من عصير العنب ويترك فيه ثلاثين يوما ثم يغطى ويرفع

• (شراب الرمان) • ينفع من سيلان الفضول الى المعدة والامعاء والحيات المتطاولة وينفع المعدة الحارة ويعقل البطن ويدرب البول (وصنعة ذلك) يؤخذ من الرمان الذي يكون حبه أحمرا نضجا ضعيفا الحجم ويدق حبه وبعصره ويطبخ الى ان يرجع الى الثلث ويضاف اليه قدر من السكر ويرفع

• (شراب الورد) • ينفع من الحصى ووجع المعدة ويهضم الطعام وان شرب بعد الطعام تنفع من استطلاق البطن ومن أوجاع الامعاء (وصنعة ذلك) يؤخذ من الورد اليابس الذي قد اتي عليه سنة مدقوقا ووزن مناوي يشد في خرقة كنان ويلقى في اناء فيه عصير العنب والشراب الحديث عشرون قسطا ثم يغطى ويشد رأسه ثلاثة أشهر ثم يصفى ويقرغ في اناء آخر ويرفع وقد يعمل على غير هذا الوجه وذلك ان يؤخذ عصارة الورد ويحفظ بعسل ويسمى هذا أيضا ادرومالي وهذا يوافق خشونة الحلق وقد يعمل على غير هذا الوجه وذلك ان يؤخذ من الورد الطري المنتظف من الاقعا قدر نصف مناوي ويطبخ في ثلاثة أمثاله أو خمسة أمثاله من الماء ساعة ثم يصفى ويجعل فيه مرة ثانية من الورد الطري مثله ويعمل كذلك في الطبخ والتصفية ويجعل فيه ثالثا ويطبخ ثم يصفى ويضاف الى ذلك قدر من الترشيحين أو العمل ثم يقوم والشرية من هذا عشرة دراهم الى عشرين وهو يسهل اسهالا كثيرا ويسهل الرطوبات وينظف المعدة وكلما كرر الطبخ وازاد الورد فانه يزيد في الاسهال

• (شراب الاس) • نافع للمعدة ويقطع سيلان الرطوبات الى المعدة والامعاء وهو صالح للقروح العارضة في باطن البدن وسيلان الرطوبات من الرحم

• (شراب الريقانج) • هذا الشراب اذا عتيق كان أزيد الطعم لانه يصرع وبعرض منه السدر ويهضم الطعام ويدرب البول ويوافق من به نزلة أو سعال ويوافق من به اسهال مزمن ومن به قرحة الامعاء ومن به الاستسقاء ومن به سيلان الرطوبة من الارحام دائما يصلح أن يحقن به اقرحه الامعاء والاسود منه أشد قبضا من الابيض (وصنعة ذلك) يدق الريقانج مع قشور شجره الذي يوجد عليه ويلقى في الخمسة منه نصف فوطولى ومن الناس من يدعه في الشراب الى أن يسكن غليانه ثم تاخذ من الشراب وترى به ومنهم من يدعه الى أن يعتق الشراب

• (شراب القطران) • هذا ينفع من السعال العتيق اذا لم يكن معه حصى وهو يسهل ويلطف وينفع من وجع الصدر والاضلاع والمغص وقروح الجوف ووجع الامعاء والحس ووجع

الرئة والاورام وينفض الحيات والدود من البطن ويذهب بالنافض ويرى وجع الاذنين اذا قطر فيه سماً وصنعة ذلك يؤخذ القطران فيغسل بماء عذب ثم يلقى في كل اوقية منه رطل عصير ثم يغلى حتى يقصر

• (شراب الرئة) • هذا يعضن ويمضم ويجلو وينقى وينفع من الالوجاع التي تكون في الصدر والبطن والكبد والطحال والرحم من غير حصى ومن الاسهال والاختلاف المزمن والقروح التي تكون في الجوف والسعال وابطاء الالتهام والنخس والربو وصنعة ذلك يؤخذ من الرئة الرطب وسلافة العصير وينبغي أن يغسل الرئة أولاً بالجماء الجبراً وبجماء الملح مراراً حتى يفيض الماء ويصفو ثم يصب عليه بعد ذلك ماء عذب ويبقى على كل غماسة كيزان قوانوس من العصير باوقيتين من الرئة فاذا أدرك وسكن غليانه نقل الى الاواني

• (شراب الزوقا) • نافع من العلل التي تكون في الصدر والحنين والرئة ومن السعال العتيق والربو وهو يدر البول وينفع من المغص ومن النافض ويدرك الطمث جدياً وصنعة ذلك أن يعمل كما يعمل شراب الافستين وينبغي أن يلقى على كل جرولة من سلافة العصير رطل من ورق الزوقا مدقوقة فامشردا في خرقة كان رقيقة ويشدها بحجر ليرسب الى أسفل الاناء وتخرج قوة الزوقا الى العصير ثم يذاق بعد أربعين يوماً ويرفع في الاواني

• (شراب الكبادريوس) • وصنعة مثل صنعة شراب الزوقا وهو مضمحل ينفع من التشنج ومن اليرقان ومن النخسة في الرحم ومن ابطاء الهضم ومن الاستسقاء وكلما عتق كان أجود

• (شراب الحاشا) • النافع من سوء الهضم وقلة الشهوة وينفع العصب اذا اضطربت حركته ومن الالوجاع التي تكون تحت الشراسيف ومن الاقشعرار الذي يعرض في الشتاء وينفع من السعوم والهوام التي تبرد البدن وتجمده وصنعة ذلك يدق الحاشا ويخل ويؤخذ منه مائة مثقال ويصير في خرقة ويلقى في حرة من عصير

• (شراب الافاوية) • ينفع من وجع الصدر والحنين والرئة ومن الحصر والنافض والطمث وتنفع المسافرين في الثلج والبرد ومن به كيموس غليظ ويصفي اللون ويجلب النوم ويسكن الالوجاع ويرى وجع المثانة والكليتين وصنعة ذلك أن يؤخذ من قصب الذريرة ستة مثاقيل ومن السليخة ثمانية مثاقيل ومن الاسارون أربعة مثاقيل وفي نسخة اخرى من السنبيل ستة مثاقيل ومن العود ستة مثاقيل تدق كلها وتشد في خرقة كان وتلقى في ميكال سلافة عصير فاذا أخذ راحة الادوية وسكن غليانه يصنى الى اناء آخر

• (شراب الراسن) • ينفع الصدر والرئة ويدرك البول وصنعة ذلك يؤخذ من أصل الراسن اليابس خمسون مثقالاً فيصير في خرقة ويلقى في ستة مكابيل من العصير ويصنى بعد ثلاثة أشهر ويستعمل

• (شراب الاسارون) • يدر البول وينفع من الاستسقاء واليرقان وعلة الكبد ووجع الورك ووجع الرئة والمعدة جداً وصنعة ذلك أن يؤخذ من الاسارون مثقالان ويلقى على اثني عشر قوطولاً من عصير ويعمل به مثل ما عمل بالاول

• (شراب السنبل البري) • النافع من علل الكبد وعسر البول وعلل المعدة والتخخ وصنعة ذلك أن يؤخذ أصل السنبل الحديث فيسحق ويخل ويلىق منه ثمانية مثاقيل في مقدار ركوز من العصير ويترك شهرين ويصنى ويرفع في اناء ويستعمل

• (شراب الدوقو) • ينفع من وجع الصدر والجنبين والرحم ويدر الطامث والبول ويهيج البشاء ويبرئ السعال وضيق الامعاء وصنعة ذلك أن يؤخذ من أصل الدوقو ستة وثلاثون مثقالا ويدق دقا جريشا ويلقى في جرة من عصير ويترك مثل ما يترك الشراب الذى قبله ثم يدوق ويقرغ في اناء آخر ويستعمل

• (شراب الجاوشير) • النافع من الفتق والشق في الامعاء ورض العضل وعسر النفس ويدر البول ويحل غلظ كيوس الطحال وينفع من مغص الامعاء ووجع المفاصل والتخم ويهيج الطمث ويخرج الولد وينفع من الحين ومن عض الدواب الطبيعية وصنعة ذلك أن يؤخذ من أصل الجاوشير عشرة مثاقيل ويلقى على مكبال من العصير ويترك مثل شراب السنبل البري ثم يدوق ويرفع في اناء آخر ويستعمل

• (شراب الكرفس) • وهو يفتق الشهوة للطعام وينفع المعدة ومن به عسر البول وهو يحلل فضول البدن كلها وصنعة ذلك أن يؤخذ من بزر الكرفس الطالع الحديث المصق والمخضول سبعون مثقالا ويصير في خرقة كتان ويلقى في قلة عصير ويترك مثل الذى قبله ويرفع في اناء ويستعمل

• (شراب المازيون) • وهو ينفع من به استسقاء ووجع الكبد وينفع النساء اللاتي قد اتى من الخناس وصنعة ذلك أن يؤخذ حين يطعم فتقطع قضبانته بورقها فتجفف ويدق منه اثنا عشر مثقالا ويلقى في مكبال من العصير ويترك شهرين ثم يصنى ويرفع في اناء ويستعمل

• (شراب السقمونيا) • وهو يشفى البطن الوجع ويسهل المرة السفرا والبلغم أيضا بطريق العرض وصنعة ذلك أن يؤخذ من أصل السقمونيا المقلوع أيام الحصاد خمسة عشر مثقالا ويسحق ويصير في خرقة كتان ويلقى في تسعين كاسا عصيرا ويترك الى ثامن يوم ثم يرفع ويستعمل

• (المقالة السابعة في المريات والانجات) •

• (صفة الجلتجين) • النافع من الحمى ووجع المعدة وهو أن يؤخذ وردا حرمزوع الاقاع مقطع متقى من عرقه الايض الصلب ويسط على ثوب نظيف حتى تجف رطوبته ويلقى في اجانة ويدلك حتى يقرس ويلقى عليه عسل منزوع الرغوة بقدر ما يتجفن به عجاينا ويصير في ظرف زجاج أو غضارو يصير في الشمس أربعين يوما ويحرك بالغداة والعشي وان احتاج الى عسل زيد فيه ويرفع ويستعمل بعد ستة أشهر وكذلك يفعل بالبنفسج فان اتخذ بالسكر الجلتجين والبنفسج فيذاب السكر مع شئ من ماء عذب حتى يصير كالعسل ويصنع كما يصنع بالجلتجين

• (الاترج المربي) • يصلح لضعف المعدة ويهضم الطعام وهو أن يؤخذ الاترج الطرى ويقطع طولاً أربعة أجزاء كل أربعة وينقى داخله الحامض ويلقى في اجانة خرف وينقع بماء عذب

صاف مع ملح جريش سبعة أيام حتى يشتهد ثم سبعة أيام آخر بلا ملح بل بماء حتى يتغير لونه
ويكون أبيض الخارج كالداخل ويذاق الماء حتى لا يكون فيه ملوحة ويؤخذ غسل جيد جزء
وما عبر به من على قدر ما يغمر الاترج ويبقى في قدر ويطبخ بنار لينت ساعتين ثم يؤخذ عن الماء
والعسل ومن غدا يؤخذ غسل ويغلى ويؤخذ زرع غوته ويلقى فيه الاترج ويغلى غلية واحدة
ويؤخذ ويرد الاترج في اجانة وتذرع عليه هذه الادوية اسكل منوبين من الاترج زعفران وهال
وقاقلة من كل واحد مثقال قرنفل ودارصيني من كل واحد نصف مثقال مسك دانق ونصف
تدق هذه الادوية وتذرع على الاترج من جانبيه وتلقى في اناء ويلقى عليها عسل ويستعمل
(نسخة اخرى منه) * يؤخذ من الاترج الوسط المدرك المستوى السطح المستطيل ويشق
طولا وتجعل كل أربعة أرباع قطع وينقع في اجانة خرفية جديدة وذلك في كانون الاول عند
دخول الشمس الجدي وخير ما يتخذ منه في سنة شديدة البرد لانه كلما جدد عليه الماء كان
أصلب له وأبقى ثم يغسل في كل يوم مرتين بعد ان يدلك بملح جريش وينظف ويعاد الى الماء البارد
الى ان تمضي عليه ثلاثة أسابيع ثم يخرج من الماء ويصفي ويصب على طبق ساعة ثم ينظف
بسكرين ان كان قد تم من منه شي ويعاد الى الماء العذب ويغسل في طرفي النهار بالرفق حتى
يمضي عليه أربعون يوما ثم يخرج عن الماء ويغسل من جميع ما ناله من العفن والتأكل ويترك
يوما وليله حتى تذهب عنه البلة ثم يجعل من غدا في قدر بمبوطة الرأس أو طنجير نظيف
ويصب عليه من الماء غمره ويذرع عليه من السكر المدقوق مقدار ثلث وزن الاترج ويطبخ بنار
لينت ويساط بمسوط ثم يخرج عنه ويصح وينظف وينصب على طبق ويترك يومين متواليين
ثم يعاد الى الطنجير ويطرح عليه من السكر مقدار نصف وزن الاترج ومن الماء غمره وفضل
أربع أصابع مضغومة ويطبخ بنار لينت مثل الطبخة الاولى ويحذر في ذلك ان لا ينقص في النار
لانه أصعب ما يكون من المراتب علا ويكون ذلك وفه من جميعا السه اذا أوقدت النار
تحتها ان تكون النار لينت ساكنة ثم يخرج وييسط على طبق ويترك ثلاثة أيام متواليين اليها
ومن اليوم الرابع ينظف وينقي برأس السككين ويعاد الى القدر وينصب عليه من العسل
المصني مقدار غمره وفضل أربع أصابع ويطبخ بنار لينت ساعات خسا أو ستا حتى يرى العسل
يخرج على ظهر الاترج كاشباه اللؤلؤ ويغلي العسل بعض الغلظ ثم ينزل عن النار ويرد
ويؤخذ من السنبل والقرنفل والدارصيني والزنجبيل والقاقلة والدارقمل وخير ما من كل
واحد جزء وليكن وزن الجميع مقدار نصف عشر وزن الاترج وهو ان يكون استارين اسكل
منام من الاترج ويدق جريشا ويجعل في اناء أخضر ويذرفه شي من الدواء يسير ويضاف عليه
من الاترج مقدار ساف ثم تذرع عليه الادوية به عمل به هكذا حتى ينقذ جميعا ثم يصب عليه ماء
في الطنجير من بقية العسل حتى يكون غمره وفضل أربع أصابع ويستوثق من رأس الاناء
ويوضع في موضع لا يصل اليه برد ولا ندوة واعلم ان علامة ادراك الاترج رسوبه في الاجانة
تحت الماء

(السقيرجل المربي) * يصلح لتقوية المعدة ويعقل الطبيعة ولسوء الهضم والقذف العارض
بسبب فم المعدة وصفته ان يؤخذ من رجل جيد كبار ينقي من داخل ويقترو ويقطع أربع

تطبخ ويطبخ بالماء والعسل ويكون الماء جراًين والعسل جزء وقوم يطبخونه بالشراب والعسل
وهو أجود العسل ويرمى في اليوم الثاني يطبخ بالعسل وحده ثم ييسط في اجانة وتنزع عليه
الادوية المذكورة في الاترج ويصب عليه العسل ويحفظ

• (نسخة أخرى للسفرجل المربي) • تنفع من ضعف المعدة والاسهال وحرقته أن يؤخذ من
السفرجل المدرك ويقطع أربع قطع وينقى ما في جوفه ويحسح خارجيه بمنديل كان ويصب
عليه من العسل جزء ومن الماء أربعة أجزا مقدار ما يغمر السفرجل ويغلى غليتين أو ثلاث ثم
يصفى ويعاد إلى القدر ويصب عليه من العسل المنزوع الرغبة جزء ومن الماء جزء ويغلى غليتين
أو ثلاث ثم يصفى وييسط على طبق ويترك حتى يجف ما فيه من الندوة ثم يحسح ويعاد إلى القدر
ويصب عليه من العسل مقدار ما يغمره وزيادة أربع أصابع مضخومة ويغلى غليته واحدة
وتذرع عليه الاقاويه التي ذكرنا في الاترج ويجعل في بستوقة خضراء ويستوثق من رأسها
وبعض الأطباء لا يطرح عليه من الاقاويه الا القاقلة والقرنفل والزعفران

• (الجزر المربي) • ينفع من البردة وضعف الكلى ووجع الصلب ويعين على الباء وحرقته
يؤخذ من الجزر الصلب الصافي اللون النقي ويقطع طرقاته ثم يطرح عليه من القاشند أو
السكر وزنه ويصب عليه من الماء غمره ويطبخ بنار لينه حتى يلين وينزل عن النار وييسط على
طبق حتى يجف ويحسح منه ما يعلوه من السكر ويعاد إلى القدر ويصب عليه من العسل
المنزوع الرغبة مقدار غمره وزيادة أربعة أصابع ويطبخ بنار لينه حتى يرى العسل ينثقل من
جميع أجزائه وينزل عن النار وينضد ساف منه في البستوقة وتذرع عليه الاقاويه ويعمل منه
هكذا إلى آخره

• (الهليلج المربي) • ان الهليلج المربي يعمل بقربة بالصين والهند وما يحمل من هناك فهو
جيد جدا ويعمل عندنا هنا على هذه الصفة وهو أن يؤخذ هليلج كابل فائق ويحرق في الارض
حقيرة في موضع ندى رمل عذب لا مالخ ويجعل من الهليلج ساف وفوقه رمل وطب ساف
وتحته رمل وطب ساف ويرش عليه ماء ويده يومين يؤخذ الاهليلج و يلقى عليه رمل آخر طري
غير الاول ويترك يومين حتى يربط تفعل ذلك عشرة أيام حتى يربو الاهليلج ويتربط ويفتق
واغسله بماء عذب ثلاث مراراً وأربعاً ويؤخذ غمره وسعدو ويطبخان بماء كثير وألقى الاهليلج في
ذلك الماء المطبوخ واطبخه قليلاً قليلاً على نار لينه فاذا انطبخ فاغسله غسلاً نظيفاً ثم خذ عسلاً
واغسله وخذ رغوته واطبخه به وخذ الاقاويه التي ذكرتها في باب الاترج المربي واجعلها في خرقة
كان نظيفة رقيقة وعلقها في القدر وكل ساعة امر سها حتى تخرج قوة الاقاويه مع الاهليلج
فاذا انطبخ فاقه في اجانة غسار واتركه يومين أو ثلاثة حتى ياخذ الاهليلج قوة الاقاويه وألقه
في اماء زجاج والقي فيه عسل المنزوع الرغبة والقي فوقه مسكاً وعقراً وقليل من عنبر قدر ما تريد
وسد قم الاناء واستعمله وكلما عتق كان أجود

• (نسخة أخرى للهليلج المربي) • يؤخذ من الهليلج الكبار الكابل مائة وينقع في الماء
ويصير في الشمس خمسة أيام ثم يخرج من الماء ويجعل في السرقين الرطب خمسة أيام ويصب

عليه الماء في كل يوم ثم يخرج ويغسل غسلا نظيفا وبرد الى الزيل الرطب وتدقنه فيه كذلك
تفعل ثلاث مرات ثم يخرج ويغسل غسلا نظيفا ويطبخ مع أرز وكشك وقرن ثلاثين درهما
بماء مقدار غمره بنار لينت حتى يذهب الماء ويخرج ويصنع بخمرة كان ويغرز بالابرو ويصب عليه
من غسل القصب مقدار غمره وزيادة أربعة أصابع ويطبخ حتى يغلي ويستعمل (نوع آخر
منه) يؤخذ من الهليلج الكابلي الجيد مائة هليلجة ويغسل غسلا نظيفا ويتنكز ليله حتى
يجف قليلا ويصب عليه الماء أو ماء كشك الشهي مقدار ما يغمره وزيادة أربعة أصابع ويطبخ
بنار لينت حتى يذهب الماء ويوضع في التنور ومن غده يخرج ويسط على طبق ويصنع بخمرة
ويغرز بالابرو ثم يصب عليه من المبخنج ويطبخ حتى يلين ويسزل من النار وتذره عليه الاقاويه
ويرفع ويستعمل

(الشقاق المربي) ان الشقاق عروق كالزنجبيل يجلب من الهند ويعمل منه بطرائقه
مربي في موضعه وهو فائق جدا وأما عندنا فهو يعمل على هذه الصفة يبل أو لاجاء حار حتى
يسترخي قشره الخارج ثم يقشر بالسكين ثم ينقع بماء بارد سبعة أيام وكل يوم يغير الماء يفعل به
ذلك كذلك حتى يربط داخله وخارجه ويلين ثم يطبخ بالماء والعسل بعد ما يترطب من الماء
جزآن ومن العسل جزء ثم يغسل وحده ويغلي غلية واحدة ويلقى في اناء زجاج فاذا رقى العسل
من رطوبة الشقاق أخرجه عن ذلك العسل وجعل في عسل آخر منزوع الرغوة مع الاقاويه
التي ذكرنا

(زنجبيل مربي) الزنجبيل عروق من جوف الارض كعروق الصباغين ويعمل منه مربي
فائق بالعين بطرائقه وأما عندنا فانه يعمل البنا مربي بالعسل أو ماء الارزو يعمل عندنا بالعسل
والاقاويه بيوسسته بعد ان ينقع شهرا واحدا بغير ملح وقوم آخرون يدقونه في الرمل كالهليلج
ثم يطبخ ويعمل على الصفة التي ذكرنا في باب الهليلج

(اجاص مربي) ان كان رطبا في طبخ بعد ما يؤخذ حجمه بعسل وماء ثم بعسل وحده وتلقى
عليه الاقاويه كما ذكرنا قبل وان كان يابس فينقع بالماء ثلاثة أيام ثم يطبخ
(اللفت المربي) يؤخذ اللفت الجيد ويقطع ما بين أربعة أجزاء الى ستة على قدر صغره
وكبره ويقشر من قشره الخارج وينقع بالماء والمخ أربعة أيام ثم ثلاثة أيام بماء حار ويطبخ بماء
وعسل ثم بعسل ويطيب

(الرز المربي) يختار منه الملو بطرائقه وقشوره ويطبخ من غير ان ينقع ولا يشق ويحبل
في الاقاويه الطيبة الرائحة

(عبدان البلسان المربي) يعمل من عبدان البلسان الرطب انج اذا طبخت مرتين وألقى
عليه الاقاويه كما ذكرنا

(أمليج مربي) يختار من الامليج الفائق ما لم يكن مكسورا وينقع سبعة أيام بماء بارد حتى
يلين وينفخ ويطرب ثم يطبخ مرتين على ما ذكرنا وتطرح عليه الاقاويه ثم يغلي بماء عظيمين
ويلقى عليه عسل منزوع الرغوة ويلقى عليه الاقاويه ويستعمل

(تقاح مربي يصلح للنفذ) يطبخ التقاح الحلو والشامي بجزأين ماء وجزء عسلا ثم يطبخ

ثانية بعد بل وحده ويجعل في الماء زجاج و يلقى عليه عمل منزوع الرغوة وتلقى عليه الاقارب
المذكورة في عمل الاترج

*(المقالة الثامنة في الاقراص كالمنا في هذه الجلة كالكلام السالف) *

*(اقراص الكوكب) * قد بلغ من تعظيم قدماء الاطباء أن سموه اقراص كوكبا
لامر دينا في اقراص الكوكب التي لا تحل الحياة أن تغلب وهذه الاقراص تصلح للمعدة
الضعيفة القابلة للفضول دفعاً من سائر الاعضاء وتزيل الجشاء الحامض وتطلى على الجهة
فتسكن الصداع وتنفع من النوازل ووجع الاسنان وتجعل مع القفة في المتأكل منها وتنفع
من وجع الاذن وتنفع من نفث الدم وسيلانه من كل عضو ومن السعال المزمن وتنفع من
الحيات الدائرة مقياً في ماء الرزحوش ومن السموم المدوغة والمشموبه في ماء السذاب
ويشق فيه كوكب الارض ويقول اكثرهم هو الطلق وبعضهم هو طين شاموس واهل الطلق
يطلق نخل المعدة ويركها فلا يتفعل من الحار القريزي حتى يفعل هو في غيره وفيه نذكر
اخلاطه كما ذكرنا (اخلاطه) يؤخذ من ورنه يدسترو سنبل و سليخة و طين مختوم وقشور
البروج من كل واحد اربعة دراهم افيمون وزعفران وقسط وكوكب الارض وهو الطلق
من كل واحد خمسة دراهم خشخاش أبيض ستة دراهم دوقوا وانيسون وسيساليوس و بزر
البنج ومبعة سائلة و بزر الكرفس من كل واحد ثمانية دراهم تبل الصمغ بشراب ريحاني
وتدق الادوية وتجن به وتقرص من وزن نصف درهم وتجفف في الظل وتستهمل

*(اقراص الورد للجهور) * تنفع من وجع المعدة وتبطل الرطوبات من المعدة وتزيل
الحيات الباغمية والمزمنة (اخلاطه) يؤخذ ورد احمر مزروع الاقاع وزن عشرين درهما
سنبل الطيب واصول السوس من كل واحد عشرة دراهم وبعض الاطباء يجعل مكان اصول
السوس رب السوس تجمع هذه الادوية مسهوقة مخفولة وتجن بماء ثلث وتقرص وتجفف في
الظل وتستهمل

*(نضجة اقراص الورد لقلبيادس) * يطبق وينفع من وجع المعدة ويقويها ومن الربو
والحرارة والتهاب والرطوبة واقلاب المعدة واللهت والاحتراق (اخلاطه) يؤخذ ورد
طري ستة مثاقيل اصل السوس اربعة مثاقيل سنبل هندي مثقالين تجن بماء ثلث وتقرص
من وزن درهم وتجفف في الظل وتستهمل

*(اقراص وردة قمونيا) * ينفع من الحيات والمخصر (اخلاطه) يؤخذ ورد احمر منزوع
الاقاع وزن اثني عشر درهما سنبل الطيب واصول السوس من كل واحد وزن ثمانية دراهم
سقمونيا وزن ثلاثة دراهم تجمع هذه الادوية مسهوقة مخفولة وتجن وتقرص وتجفف في
الظل وتشرب بماء بارد وبجلا بوسكنجيين

*(اقراص الورد بطباشير) * ينفع من الحيات المختلطة من البلغم والصفراء العتيقة
(اخلاطه) يؤخذ ورد احمر مزروع الاقاع وزن خمسة دراهم سنبل الطيب وزن درهمين
طباشير وزن درهم عصارة الغاف وزن ثمانية دراهم تجمع هذه الادوية مسهوقة مخفولة

وتقرص وتجهف وتستعمل عند الحاجة

• (أقراص الورد وتسمى دينذوردا) • نافع من سدد الكبد والطحال والحيات السوداء و
 والبلغمية (اخلطه) يؤخذ من الورد عشرة دراهم ومن عصارة السوس خمسة دراهم
 ومن السنبل والسليضة وفقاح الأذخر والمر والزعفران والمصطكي من كل واحد درهمان
 يدق ويخل ويثقب المر والزعفران بالخل ويحجن به ويجعل أقراصا وإن شئت يجهته بعسل
 • (أقراص الورد نسخة أخرى) • النافعة من حمى القلب يؤخذ وردا حرا خمسة أجزء سنبل
 وزعفران ومهطكي واقيسون ولث عسديان من كل واحد عشرة أجزاء عصارة الغافق
 والأستين من كل واحد جزءان فقاح الأذخر وهدلج أصفر من كل واحد جزء وفي نسخة أخرى
 ورد مثل السنبل والمصطكي يدق ويحجن به الكرمس ويقرص كل قرص نصف مثقال
 • (أقراص الورد بالسنبل) • النافع من وجع الكبد يؤخذ سنبل ولث مغسول وأصول
 السوس من كل واحد أربعة دراهم أفستين وكيك وزعفران وعصارة الغافق وراوند صيني
 من كل واحد وزن ثلاثة دراهم ورد سبعة دراهم يدق ويخل ويحجن بالماء ويخذ أقراصا
 • (أقراص الكافور) • هو مطلق للهيب مسكن لآلتهاب الحيات نافع في الدق والسيل يذهب
 العطش والكرب وفي الدم (اخلطه) يؤخذ طباشير أربعة دراهم ورد سبعة دراهم بزر
 الخيلار و بزر الحماو و بزر القرع الحلو وكثيرا و ناردين وصمغ و رب السوس وعودني و قاقلة
 من كل واحد ثلاثة دراهم زعفران درهمان سكر طبرزد و ترنجبين من كل واحد سبعة دراهم
 كافور درهم ونصف يدق ويحجن بلعاب بزر قطونا و يقرص
 • (نسخة أخرى من أقراص الكافور) • تنفع من تلهب المعدة والكبد وقذف الدم
 والعطش والحيات الحادة (اخلطه) يؤخذ طباشير وزن أربعة دراهم وردا حرا من زرع
 الاقاع وزن عشرة دراهم وود صرف جيد وقاقلة و رب السوس من كل واحد وزن ثلاثة
 دراهم سكر طبرزد و ترنجبين وحب القشامقشر من كل واحد وزن درهمين زعفران
 وكافور من كل واحد وزن درهم تجمع هذه الادوية مسحوقة مخلولة وتجن بلعاب بزر قطونا
 وتقرص أقراصا وزن درهم وتجهف في الطل وتستعمل
 • (أقراص الكافور نسخة أخرى) • تنفع من الحيات الحادة وتفتح سدد الكبد الشديدة
 (اخلطه) يؤخذ من البنفسج اليابس والنياف من كل واحد ثلاثة دراهم ومن بزر القشام
 والقثد والطباشير والزعفران من كل واحد درهمان ومن الورد خمسة دراهم ومن الراوند
 الصبي واللث من كل واحد وزن درهم ومن الكثير الصمغ العربي وعصارة السوس
 من كل واحد وزن درهمين كافور ومثقال وفي نسخة أخرى كافور نصف مثقال و ترنجبين
 وسكر من كل واحد وزن عشرة دراهم يسحق ويقرص
 • (نسخة أخرى من أقراص الكافور) • يؤخذ كافور وعودني من كل واحد نصف درهم
 زعفران وطباشير من كل واحد مثقالان بزر القشام و بزر القثد وكثيرا ولث وعصارة السوس
 وقاقلة من كل واحد درهمان ومن الورد سبعة دراهم ومن السكر والترنجبين من كل واحد
 عشرة دراهم يسحق ويحجن ويقرص

• (نسخة أقراص الكافور لفا) • يؤخذ بزرا الهندباء والنس والبقلة الحقا من كل واحد درهمان ومن حب القرع المقشر وحب الخيار المقشر من كل واحد درهمان وثلاث ومن بزرا الكدوان وجدوا الاقالص مندل المقاصيرى ثلاثة دراهم ومن السرطان المحرق والزعفران ورب السوس والكافور من كل واحد درهم ومن الورد أربعة دراهم ويقرص • (اقراص الطباشير بالترنجبين) • يتفع من الحى الحادة وتطقي (اخلاطه) يؤخذ زرد ستة دراهم ترنجبين أربعة دراهم ثمانية دراهم صفغ وكثيرا وطباشير وزعفران من كل واحد درهمان ويجهن بماء الترنجبين واماب بزرقاونا وقوم يزيدون فيها بزرا الخيار وبزرا القثاء وبزرا البقلة الحقا وبزرا القرع الحلو من كل واحد درهمان يسحق ويجهن ويقرص • (اقراص الطباشير ببزرا الحاض) • نافع من الحيات الصقراوية والغيب ولا سيما اذا كان هذا الخلال طبع (اخلاطه) يؤخذ ورد ثمانية دراهم صفغ وبزرا الحاض مقشرا وثلاثة دراهم قلابا من كل واحد أربعة دراهم طباشير ثلاثة دراهم زعفران درهمان يدق ويجهن بماء الرمان الحامض أو بماء الحصرم ويقرص ويسقى برب الحصرم الساخن أو بشراب الرياس وقوم يزيدون طينا ارمينيا وعصارة امير بارس من كل واحد درهمان شاه بلوط مقلو ثلاثة دراهم

• (اقراص امير بارس) • النافع للحمى الحادة والاورام في الكبد والعطش الشديد (اخلاطه) تؤخذ عصارة امير بارس أو امير بارس أربعة دراهم بزرا خيار ومصطكى وطباشير من كل واحد درهمان لك وراوند صفي من كل واحد درهم وراثناعشر درهما زعفران درهم سنبل وعصارة الغاف وأصل السوس وترنجبين من كل واحد درهمان يقرص من وزن درهم ويسقى بماء يصلح من الانثرية وقوم يزيدون فيه عصارة الانثتين درهمان أسادون وبزرا الكرفس وبزرا الرازيانج من كل واحد درهم فوق الصباغين درهمان ونصف

• (اقراص الامير بارس نسخة أخرى) • يتفع من الحيات الملتبة وأورام الكبد وأورام المعدة (اخلاطه) يؤخذ امير بارس ورب السوس وورد وبزرقاونا وبزرا بطيخ مقشرة مدقوقة مخلولة من كل واحد ثلاثة دراهم مصطكى وسنبل الطيب وعصارة الغاف من كل واحد درهمان فوق الصباغين وراوند صفي وزعفران من كل واحد درهم بزرا الكشوث وبزرا الهندباء من كل واحد وزن ثلاثة دراهم طباشير وزن درهم ونصف ترنجبين ستة دراهم يدق ويجهن بماء الترنجبين ويقرص كل قرص مثقال

• (اقراص الامير بارس نسخة أخرى) • يصلح لاجاع الكبد مع حى وعطش وبرقان (اخلاطه) يؤخذ ورد حار سبعة دراهم عصارة امير بارس وترنجبين من كل واحد ثلاثة دراهم كشوث يابس أو بزرد درهم ونصف عصارة الغاف درهم بزرا الخيار درهمان ونصف ناردين وطباشير من كل واحد درهم ونصف زعفران ولك وراوند من كل واحد درهم عصارة السوس درهمان ونصف يدق ويجهن بماء الترنجبين أو بماء الهندباء • (اقراص امير بارس أخرى) • تصلح للحميات الملتبة والعطش والكبد وتطقي جدا

(اخلاطه) يؤخذ امير باريس أو عصارة السوس وطباشير من كل واحد ثلاثة دراهم سنبل درهم بزراختيار وزن ثلاثة دراهم ونصف ودرستة دراهم ونصف بزرا البقلة والزعفران والفشا والكثيرا من كل واحد درهمان كافور نصف درهم ويجهن بماء الترنجيبين ويقرص

• (أقراص امير باريس نسخة أخرى) • نافع من الحصى والسعال ووجع الكبد ويسكن العطش (اخلاطه) يؤخذ من الامير باريس وزن اثني عشر درهما ومن بزرا القثاء والقثد والمصطكي والطباشير من كل واحد وزن ستة دراهم ومن اللك والراوند الصيني من كل واحد ثلاثة دراهم ومن الوردستون درهم جازعقران وسنبل وعصارة عاقا وعصارة السوس وترنجيبين من كل واحد ستة دراهم يدق ويجهن بماء ويقرص

• (أقراص امير باريس نسخة أخرى) • يؤخذ امير باريس وبزرفرفخ وسنبل وعصارة السوس وكثيرا وصمغ عربي ونشاستج من كل واحد ثلاثة دراهم ونصف طباشير وكافور وزعفران من كل واحد وزن درهم يدق ويجهن بالماء ويقرص

• (نسخة أقراص امير باريس انا) • يؤخذ رب الامير باريس خمسة دراهم عصارة الغافق وطباشير من كل واحد درهمان لك مغسول وزعفران وكندر وسنبل وعصارة الافستين وراوند واسان الثور من كل واحد درهمان ونصف بزرا الهنديا وبزرا الكشوث من كل واحد ثلاثة دراهم بزرا البقلة الحقة درهم ونصف زعفران وزن درهم يقصر بماء الهنديا

• (أقراص الافستين) • هو قرص نافع من الحيات المتقدمة مفتوح جدا مدرمشه (اخلاطه) يؤخذ انيسون وافستين واسارون وبزرا الكرفس ولوز مر مقشر اجزاء مساوية يجهن بماء بارد ويقرص ويسقي

• (أقراص افستين نسخة أخرى) • نافع للكبد والطحال والمعدة وحصى الغب والمثلثة (ونسخة ذلك) يؤخذ انيسون مثقالان أسارون وافستين روي وبزرا الكرفس ولوز مر مقشر من قشره ومصطكي وسنبل من كل واحد مثقال صبر اسقوطري وساذج هندي من كل واحد مثقال ونصف عصارة الغافق مثقال يدق ويجهن ويقرص

• (أقراص الغافق) • ينفع من الحيات الملتصبة العتيقة ومن العطش والسدد واورام الكبد والطحال واليرقان (اخلاطه) يؤخذ عصارة الغافق ستة أساتير ورد أحمر مزوج الاقناع وسنبل الطيب من كل واحد أساتيران ترنجيبين منقى ستة أساتير طباشير وزن أربعة دراهم تجمع هذه الادوية مسحوقة بخولة ويجهن وتقرص

• (أقراص الكبر) • ينفع من أوجاع الطحال (ونسخة ذلك) يؤخذ من قشور أصل الكبر أربعة أساتير أشق أربعة أساتير راوند أساتيران بزرا الفخنة مكشوت وفلفل اسود من كل واحد ستة أساتير تجمع هذه الادوية مسحوقة وينقع الاشق بخل خمر وتجمع به الادوية وتقرص

• (أقراص اللك) • يؤخذ ذلك عبيدان وفوة وانيسون وبزرا الكرفس وافستين واسارون ولوز مر مقشر وقسط ودارصيني وزراوند طويل وعصارة الغافق من كل واحد خمسة دراهم

يدق ويهجن ويقرص

• (اقراص الكاكي) هي نافعة من أوجاع الكلى والمثانة وبول الدم والمدة وتنفع من جرب المثانة (اخلاطه) يؤخذ بزرباطنج ستة وثلاثون مثقالا فيون سبعة مثاقيل بزرباطنج الابيض وبزركرفس وبزوالخاض من كل واحد تسعة مثاقيل بزركرفس وبزوالكزبرة من كل واحد ثمانية عشر مثقالا بزرباطنج وحب الصنوبر المقلو وزعفران ولوز مر من كل واحد تسعة مثاقيل ومن حب الكاكي الجبلي خمس وسبعون حبة يدق ويهجن بعقيد العنب ويقرص الشربة من مثقالين الى ثلاثة

• (اقراص الكاكي نسخة أخرى) تنفع من قروح الكلى والمثانة ومن تقطير البول (اخلاطه) يؤخذ بزركرفس وبزرباطنج وشهدانج من كل واحد ستة دراهم بزرباطنج يانج درهمان زعفران وبزوالخاض البري ولوز الصنوبر والافيون واللوز المر المقشر من كل واحد ثلاثة دراهم ومن حب الكاكي البكار خمسة وعشرون درهما ومن بزرقنار ثمانية عشر درهما يدق ويهجن ويقرص

• (صنعة اقراص الراوند) النافعة من الامراض المتينة وصلابة الكبد وجسوها وأورامها وأوجاع الطحال والاضربة لواقعة في البطن (اخلاطه) يؤخذ راند صيني وزن ثمانية دراهم قوة عيدان ولث من كل واحد وزن أربعة دراهم بزركرفس وغافق وأيسون من كل واحد وزن ثلاثة دراهم تجتمع هذه الادوية مسحوقا وتقرص على الرسم • (قرص دكه ابو وايس) ينفع من الحرارة والاسهال ووجع الكبد (اخلاطه) يؤخذ طباشير واميرابيس وعود وبزوالخاض ومصطكى وأسارون وسك من كل واحد مثقال صمغ ثلاثة مثاقيل ورد خمسة مثاقيل تجتمع هذه الادوية مسحوقا وتقرص (آخر) يؤخذ نيسون وبزركرفس من كل واحد أربعة دراهم أسارون ولوز مر ومصطكى وسنبل وسافج هندي من كل واحد وزن أربعة دراهم مصارة الخاقق والصبر من كل واحد درهمان يهجن ويقرص (آخر) يؤخذ لوز مر وانيسون وافستين من كل واحد وزن درهمين أسارون وزن درهم واحد يدق ويهجن ويقرص

• (اقراص مبيون) يؤخذ زعفران وانيسون ومرو وبزرباطنج وقشور اصل اللقاح اجزاء سواء يهجن بعصارة الخس ويقرص وعند الحاجة يدق ويداب بماء وبطلي على الصدين • (قرص آخر) يؤخذ قصب الذريرة واكيل الملت من كل واحد ثلاث اواق فافلة أوقية ونصف ورق النسرين نصف أوقية ورد آخر نصف أوقية مسك مثقال يدق ويخل ويتخذ اقراسا

• (اقراص) نافعة من قروح المعى وقذف الدم من أين كان (ونسخة ذلك) يؤخذ نفاق الورد وافيون وأفاقيا وصمغ من كل واحد أوقية ومن العنبر نصف أوقية فيلزهرج أوقية ونصف يهجن بعصارة الخركوش ويتخذ اقراسا

• (اقراص اندروماخس) نافعة من قذف الدم (اخلاطه) يؤخذ بزرباطنج وافيون وبسذ من كل واحد أربعة دراهم لبان ثمانية دراهم كوكب الارض ونشاستج وطين أرمني من كل

واحد وزن ثلاثة دراهم بزرا الخشخاش درهمان جلدان نصف درهم يدق ويحجن ويقرص
 * (اقراص اندروماخس نسخة أخرى) * نافع من وجع المعدة والحصر والاسه (اخلاطه)
 يؤخذ بزركرفس ستة دراهم أنيسون ثلاثة دراهم راوند صيني وفلفل أبيض وقطافح الاذن
 وجند بيدستر وسنبل ودارصيني وأفيون من كل واحد درهم ونصف أفنتين ثلاثة دراهم
 الصبر الاسفوطي والمصطكي والزعفران من كل واحد وزن درهم يدق ويخل ويحجن
 ويقرص

* (اقراص الكبدى) * تنفع الكبد التي ضعفت عن توليد الدم حتى ضعفت شهوة الغذاء
 وشهوة الجماع (اخلاطه) يؤخذ ذلك عيدان خمسة اجزاء امير يارس ثلاثة اجزاء راوند صيني
 وورد أجرد وعود هندي من كل واحد جزء أسطوخودوس وعود السوسن الازرق من كل
 واحد نصف جزء زعفران وأنيسون وبزركرفس وكاشم رومي وقطراة اليون من كل واحد ربع
 جزء يدق ويخل ويعمل اقراصا

* (اقراص البرمكي) * جلاء نافع للتمام والصفراء قوي جدا (اخلاطه) يؤخذ هاليج وبليج
 واملج وشهط رجب من كل واحد جزء بعد الدق والفخل ومن لباب التبرد الابيض مثل ذلك أجمع
 ومن الفانيذ مثل الجميع يجعل الفانيذ في طنجير ويصب عليه شيء من ماء فاذا غلى انزل وتترك عليه
 الادوية بعد الاخلاط وخذ خلطا محكما ثم بصير اقراصا كل قرص وزن عشرة دراهم الشربة
 فرصة بما قد انقعت فيه كزبرة يابسة من الليل ثم صني وقت شرب الدواء غدوة فانه يقيم ما بين
 عشرة الى عشر ين ويكون طعامه عليه عند العصر تزيد بماء حصن زيت مغسول فان احتجج
 الداء أن يخرج البليغ الزاجي الزج زيد فيه مثل ربع جزء الهاليج ثم الحنظل

* (اقراص المازديون) * النافع من الغثيان والقواق والزحير (اخلاطه) يؤخذ من
 الانيسون وبزركرفس والفوديج البستاني والتمنع وقطراة اليون وناخواء من كل
 واحد وزن ستة دراهم ومن الافيون وجند بيدستر وفلفل أبيض ودار فلفل وغمام وصي
 وانستين من كل واحد اربعة دراهم ومن قشور السليخة اثنا عشر درهما يحجن بعمل
 ويقرص

* (اقراص مازديون آخر) * يؤخذ بزركرفس وأنيسون ودارصيني من كل واحد وزن
 ستة دراهم أفنتين وزن اربعة دراهم صوافيون وفلفل وجند بيدستر من كل واحد
 درهمان تجمع هذه الادوية مسحوقة مخفولة وتقرص بالمثلث وتعمل الضعف المعدة
 والاختلاف والقيء

* (اقراص الروذوفون) * النافع من الحيات الملتببة واورام الكبد والحيات المركبة
 من الصفراء والبليغ والدم والرطوبة (اخلاطه) يؤخذ ورد أجرد ونوع الاقاع وزن ستة
 دراهم سنبل الطيب وزعفران من كل واحد درهمان رب السوسن وأصل السوسن وحب
 القثاء منشرا وترجيبي من كل واحد وزن ثلاثة دراهم صفح وكثيرا من كل واحد وزن
 درهم تجمع هذه الادوية مسحوقة وتحجن بماء عذب وتقرص

* (نسخة أخرى) * يؤخذ البطيخ وحب القثاء وحب الخيار وحب القرع الحلو من قشر من كل

واحد وزن عشرة دراهم رب السوس ستة دراهم كثيرا وزن اربعة دراهم برزراذج ووز
من كل واحد درهمان زعفران وزن درهم يدق ويهجن بماء برزقطنونا و يقرص
• (اقرص مارو يش) • النافعة من اشرف العليل على ايلوس الدافعة للنفخة والمناعة
للقى • (اخلاطه) يؤخذ برزركفس وانيسون من كل واحد ستة دراهم افستين روي وزن اربعة
دراهم مصطكي وزن اربعة دراهم فلفل وزن درهمين مرو وزن درهمين دارصيني ستة دراهم
افيون درهمان جندب ستة دراهم يدق ويغسل ويهجن ويقرص
• (اقرص الخشخاش) • النافعة من نزف الدم والسعال والحصى ووجع الصدر • (اخلاطه)
يؤخذ ورد وصغ عربي من كل واحد وزن اربعة دراهم نشاء وكثيرا من كل واحد درهمان
خشخاش ابيض واسود من كل واحد ثلاثة دراهم طباشير وزن درهم رب السوس وزن
درهمين زعفران وزن دافقن يدق ويجمع ويقرص
• (اقرص الجملار) • تصلح لمن به خلفه ويختار الدم والمعدة والزحير • (اخلاطه) يؤخذ جلنار
وقرط وسحاق وبلوط منقوعا يسوق البق والسبق وحب الاس من كل واحد ثمانية دراهم عقص منقوع
طافا بجمل كرون منقوعا يجعل منقوعا من كل واحد اربعة دراهم يدق ويهجن بماء ورد أو بعصارة
لسان الحل أو بعصارة لتفاح و يقرص من درهم
• (اقرص سبوايدوس) • النافعة من قروح الكلى والمناة وبول الدم وعسر البول
• (اخلاطه) يؤخذ برزركفس وبرزراذج وشهدا من كل واحد وزن ستة دراهم برز
الرازيانج وزن درهمين زعفران وحب الصنوبر وبرزراذج وافيون ولوز مر مقشر من كل
واحد ثلاثة دراهم حب الكاكنج الجلبى خمسة وعشرون عددا برزراذقة مقشرا وزن اثني
عشر دراهم يدق ويهجن ويقرص
• (اقرص اندرون نسخة سفليبيادس) • تؤخذ اقناع لمان عشرة دراهم شب بماني أربعة
دراهم قلعنديس اثنا عشر دراهم كثير اثناعشر دراهم اربعة دراهم لبان غالية دراهم
زراوند اثنا عشر دراهم ايهجن بماء العسل و يقرص (نسخة اخرى) يؤخذ زراوند عقص
اخضر من كل واحد ثمانية دراهم وباقي الادوية على ما هي سكر مثل الادوية يدق
ويهجن ويقرص
• (قرص آخر) • ينفع من قروح الامعاء ونفث الدم من الصدر ويحفظ الجنين • (اخلاطه)
يؤخذ لكل وساذج ودم الاخوين من كل واحد ثلاثة اساتير سبوايد داروان اساتير واحد
لاذن وسك وزعفران من كل واحد اربعة دراهم جلنار وعقص من كل واحد عشرون
دراهم ماء صفض وقرن ايل محرق وفاقتيان من كل واحد عشرة دراهم يهجن بماء لسان الحل
أو بماء صراحي ويستعمل على ثلاثة أوجه الوجه الاول لسيلان الدم من أسفل البطن
والوجه الثاني يحتمل بصوفة في القليل والوجه الثالث يستعمل بعصارة الاترج وماء عصا
الراعي لنفث الدم من الصدر بماء بقلة الحناء وللدودسطار يارب السفرجل الساذج
• (قرص الانيسون) • مفيد للسدد مصلي للكبد ملين للطبيعة هزيل للعصيات العتيقة
• (اخلاطه) يؤخذ انيسون ثلاثة دراهم افستين واسارون وبرزركفس ولوز مر مقشر

وسنبل الطيب ومصلطكي وساذح وبرزالشبث من كل واحد درهم غافث ثلاثة دراهم صبر
أربعة دراهم ونصف يمين بباء الافستين وقرص من وزن درهم ويسقى بالسكنجبين
* (قرص ملين للطبيعة) * منيل للسكر ب نافع من ضيق النفس مانع للقيء (اخلاطه) يؤخذ
تردخسة دراهم بنفصج يابس عشرة دراهم رب السوس درهمان ونصف يمين بباء وقرص
ثلاثة دراهم أو أربعة دراهم ويشرب مع عشرة دراهم سكرا

* (اقراص البرزور) * تنفع من انحلال الطبيعة والقروح التي في الامعاء ومن لا يضم
الاعذية والمخص الشديد والزحير وتزق النساء المنواتر (اخلاطه) يؤخذ حب الاتس
درهمان برالرازيانج انيسون نافخواه برالسكر فس برالبنج دو قوم كل واحد أوقية
أقون ستة دراهم يدق ويحين بشراب وقرص من وزن نصف درهم ويستعمل بعد ستة أشهر
* (قرص للقدماء) * نافع لابتداء الماء وصلابة الكبد (اخلاطه) يؤخذ ورد أربعة دراهم
امير باريس درهمين سنبل مثله مصلطكي وعصارة غافث وافستين واذخر واسارون
وانيسون وبرزالسكر فس وبرزالرازيانج وغرة اطرفاء سقو لو قندريون وأصل الكبر
من كل واحد درهم راوند ولك ورب السوس من كل واحد درهم ونصف زعفران نصف
درهم يقرص

* (قرص ورد) * ينفع من وجع المعدة والحصى البلقمية (اخلاطه) يؤخذ ورد يابس أوقيتان
سنبل وأصل السوس من كل واحد أوقية كهرباء ومصلطكي من كل واحد خمسة دراهم
عيدان البلسان خمسة دراهم يدق ويحين يمين بنفصج وقرص

* (اقراص ورد ملينة) * تنقى في الصيف (اخلاطه) يؤخذ ورد عشرة دراهم سنبل
واصول السوس من كل واحد خمسة دراهم سقمونيا ثلاثة دراهم يدق ويحين بباء
ورديو يقرص

(اقراص ورد وغافث) * تصلح للحميات العتية ووجع الكبد واليرقان (اخلاطه) يؤخذ
ورد خمسة دراهم سنبل درهمين طباشير درهم عصارة الغافث ثمانية دراهم يدق ويحين بباء
الترنجبين وقرص ويسقى ببعض الاشرية

* (اقراص اللان) * تصلح لصد الكبد والطحال والحصى الدائمة وتدر البول (اخلاطه) يؤخذ
لك وفوة وانيسون وبرزالسكر فس وافستين رومي واسارون ولو زمره قشرو قسط وزراوند
طويل وراوند وعصارة الغافث وعصارة السوس وعصارة امير باريس من كل واحد جرة
يقرص من درهم ويسقى بما يصلح من الاشرية

* (اقراص القوة) * تصلح لفساد الطحال ووجع الكبد والحصى المزمنة (اخلاطه) يؤخذ
قوة ثمانية عشر درهما قشور أصل الكبد وزراوند طويل وأصل السوس من كل واحد درهم
يمين بسكنجبين وقرص من وزن درهمين الشربة قرص بطيخ الافستين

* (قرص الكشوث) * يصلح للحميات المزمنة ويطفىئ (اخلاطه) برالخياد وبرزالحما وبرز
الشاه قمر من كل واحد ثلاثة دراهم شكاى وبازا ورد وشاه قمر من كل واحد أربعة دراهم
كثيرا ونشا وصمغ من كل واحد درهم ونصف طباشير وتر يد وكشوث من كل واحد

أربعة دراهم ترخييين ثلاثون درهما سكر العشر ثلاثون درهما زعفران ثلاثة دراهم يحين
بماء ويستعمل

• (اقرص العشرة الادوية) • تصلح للربيع العتيقة ووجع الكبد والتحرل (اخلطه) يؤخذ
أنيسون أربعة دراهم أسارون وسادج هندي وأفسنتين وبزر الكرفس وسنبل ولوز صرم عشر
ومصطكى من كل واحد وزن درهم صبر درهمان عصارة الغافق أربعة دراهم تدق وتجن
بطيخ الافستين وتقرص من درهم وتسقى بماء فاتر

• (اقرص أخرى) • نافعة من الحميات العتيقة واللاهيب والتي وتلين الطبيعة (اخلطه)
يؤخذ ورد أحمر منزوع الاغصاع وزن ستة دراهم حب القنطرة عشرة اومصطكى وراوند صيني
وعصارة الغافق من كل واحد ثلاثة دراهم زعفران وزن درهمين صبر اسقوطري وزن درهم
تجمع هذه الادوية مصبوقة مخضولة وتجن بماء عذب وتقرص وتستعمل بالماء البارد او بماء
الظي اراو بالسكنبين

• (مقالة التاسعة في العلاقات والحبوب) •

انما نخر الكلام في المسهلات وطبوحها وحبها والكلام في الغرغرات والسعوطات
والعطوسات والاضمدة والاطمية وأدوية العين والسن وغير ذلك الى الجلة الثانية ونختتم هذه
المقالة بالقول في الادهان وفي المراهم وقبل ذلك نورد نصها من العلاقات والحبوب رأينا
ذكرها قبل الجلة الثانية

• (مطبوح ماء الاصول) • النافع من السدوع والبول ووجع الكبد والمعدة ويستعمل
مع الادهان وغيرها (صفته) يؤخذ عشرة اصول الكبر وأصول الرازيانج وفشور اصول
الكرفس وأصول الاذخر وبزر الرازيانج وبزر الكرفس وأنيسون وسنبل الطيب
وبرسيا وشان وسنبل ومصطكى وزيب. منزوع الهجم من كل واحد بقدر الحاجة
يطبخ ويسقى

• (مطبوح ماء الاصول) • النافع لوجع الكبد للكندى (اخلطه) يؤخذ عشرة اصول
الرازيانج والكرفس من كل واحد وزن درهم بزر الرازيانج وبزر الكرفس من كل واحد
نصف درهم ورد أحمر مطحون وفوذنج واذخر من كل واحد نصف درهم ومن الزيب المنزوع
الهجم وزن درهمين ومن الاسارون وزن دافقين ومن السنبل وزن دافقين يصب عليه الماء
ثلاثي رطل ويطبخ حتى يبقى أوقيتان أو أكثر قليلا ثم يصفى ويصب عليه من دهن اللوز الحلو
وزن درهم ثم يشرب

• (طبيخ الافستين) • النافع من وجع الكبد والمعدة والحميات المختلفة الباردة البلقمية
والسوداوية (اخلطه) يؤخذ أنيسون وبزر الكرفس والافستين الرومي
واسارون وبزر الرازيانج وأصول الاذخر من كل واحد بقدر الحاجة يطبخ ويستخرج
ماؤه يسقى

• (طبيخ الغافق) • يصلح لمن به سحر ربيع وسحر المغمية والحى المختلفة ويسب الطبيعة

(اخلطه) يؤخذ هليلج اسود وزبيب منسحق وشاهترج وبادارود وغافق وسكاغى بالسوية يطبخ ويصق

• (فصل في الحبوب) * (حب) يصلح ان به رياح غليظة ونفخ وتشنج العصب ونفخة الانثيين (اخلطه) يؤخذ زيرالسكر فرس ووزر الحمرصل وانيسون ومسطكى وزعفران من كل واحد درهم هليلج اسود وبليلج واملج من كل واحد درهمان سكينج ومقل من كل واحد درهم ونصف فودنج وفطار اساليون وفقاح الاذخر واسارون وقسط وزرنياد وعود الوج من كل واحد نصف درهم بحبيب * (بيان حب المنقن الاكبر) * وهو ينقض الاخلاط الغليظة ويفتح السدد وينفع من وجع المفاصل والنخاسة والبص والبهق والجذام وداء الفيل وهو الحب المعروف بالماهى (اخلطه) يؤخذ اشق وسكينج وجاوشير ومقل ومبره حرملى وهليلج وشحم الحنظل من كل واحد ثمانية دراهم ومن الشبرم والافقيمون والافريون والشيطرج والوردنجان من كل واحد أربعة دراهم ومن التريبد عشرة دراهم ومن الجند بادستر وزن درهمين ومن السمقوني ثلثة دراهم ومن الغاريقون درهمان ومن الزعفران والسنبل والفاقلة وأصل الخطمى الايض والكبة والدارصيني والخوانسار من كل واحد وزن درهم

يدق ويحبب على الرسم
• (حب المنقن الاكبر) * النافع من وجع القولنج والنقرس والصلب ولركب ويحل الخلاط الغليظ اللزج من البدن (اخلطه) يؤخذ مقل سكينج اشق وجاوشير وزر الحمرمل وشحم الحنظل صبرا قتيون من كل واحد عشرة دراهم سمقوني ثلثة دراهم دارصيني سنبل زعفران جند بادستر من كل واحد درهمان افريون درهم تنقع الصمغ بماء الكراث وتحبيب الثرية درهمان

• (حب المنقن الاصغر) * ينقى الخلط الغليظ اللزج من الصلب والركب (اخلطه) يؤخذ سكينج اصفهالى واشق وجاوشير ومقل ومبره من كل واحد عشرة دراهم تربد عشرون درهما شحم الحنظل ثلثة دراهم تنقع الصمغ وتجن بماء الادوية الثرية درهمان بماء فاتر

• (حب المنقن للكندى) * ينفع لوجع المفاصل والنقرس وكل وجع من الخمام والصفراء والسوداء والقالج (اخلطه) يؤخذ صبر واهليلج اصفه من زروع النوى وحرملى وافيون اقريطى واباب التريبد واشق وجاوشير وسكينج ومقل الى ودمن كل واحد أربعة اجزاء شحم الحنظل ثلثة اجزاء صمغ بجزآن افريون وجند بادستر ودارصيني وزعفران من كل واحد جزء تنقع الصمغ بماء الكراث أو بماء الكرنب يوما وليلة ثم تدق الادوية اليابسة وتدق الصمغ حتى يصير مثل المرهم ثم تذر عليه الادوية وتدق حتى تختلط وتحبيب بماء الفلفل وتصفى في الظل الثرية منه وزن درهمين أول الليل بماء فاتر ويكون الطعام عليه فروج زير باج وشرا به نبيذ عسل وزبيب أو دوشاب

• (بيان حب الشيطارج الاكبر) * النافع من اوجاع المشكبين والحقوين وعرق النساء وبسهل الخلط الغليظ اللزج (اخلطه) يؤخذ سكينج واشق ومقل وافريريون وجاوشير

من كل واحد درهم صبر واقيون وغار يقون من كل واحد درهم ونصف ذراوند مدحرج
وقنطريون وحب دبادستر من كل واحد درهمان دار فلفل وزنجبيل وتكون وانخواء ووزن
الكرفس وانيسون ومر وزعفران من كل واحد أربعة دوايق هليلج أصفر وسورنجان وأصل
الماهيزهر من كل واحد درهمان ونصف خردل وشبه طرج وشحم الحنظل وعود اللوح وملح
هندي من كل واحد أربعة دوايق يجن بماء الكا كنج ويحبب والشرية درهمان

• (حب الشيطارح الأصغر) • النافع من استرخاء الشق والفالج ووجع الحقوين والركب
والمفاصل وأنقرس البارد ويسهل الخلط الفج الغليظ (اخلاطه) يؤخذ هليلج أصفر عشرة
دراهم صبر عشرون درهما زنجبيل درهمان فلفل ودار فلفل من كل واحد درهم خردل ثلاثة
دراهم شيطارح هندي وملح هندي وشحم الحنظل من كل واحد درهمان فانيذ أربعة دراهم
يجن بماء الكرنوب ويحبب الشرية درهمان بماء فاتر

• (حب الشيطارح نسخة أخرى) • يؤخذ صبر ووزنجبيل وسورنجان من كل واحد عشرة
دراهم شيطارح ووجع وملح تقطى وشحم الحنظل وغار يقون وحب الحرمل ومقل وسكنجب
من كل واحد درهمان زنجبيل ودار فلفل وفلفل ومصلكي وخردل وانيسون وقسط وانخواء
من كل واحد درهم اقيون وهليلج اسود من كل واحد وزن خمسة دراهم يجن بماء الكرنوب
والكا كنج الشرية وزن درهمين أو ثلاثة بماء فاتر

• (حب الغافت) • النافع من وجع الكبد واليرقان ومن الحيات (اخلاطه) يؤخذ صبر
وعصارة الغافت وهليلج أصفر بالسوية يدق ويخل ويحبب الكرفس ويحبب الشرية
وزن درهمين

• (حب التاج) • النافع من الفالج واللقوة ووجع الرعدة ووجع المفاصل من الباق
(اخلاطه) يؤخذ ابردهيارق وهو دواء هندي وشا طل واسترنجيبين وهو دواء آخر هندي
وتقربد وحب نيل هندي وحشيش الغافت من كل واحد عشرون مثقالا يطبخ بخمسين رطلا
ماء حتى يبقى النصف ثم يصفى ويعاد ماؤه الى النار ويغلى حتى ينقص قدره يبقى عليه من الدند
الصديق المنق من قشره انطارج وابه وهو مثل اسنان العصافير الموضوع في وسطه ويؤخذ

جوفة وغار يقون ومصلكي وصبر اسقوطري وبرنج مقشر وعصارة السوس من كل واحد
عشرون مثقالا يدق ويخل بمريرة غير الدند ثم يدق الدند وحده ويخلط مع الادوية لانه لا يخل
بسبب دهنه ثم يبقى ذلك على الماء المطبوخ المنعقد ويصير له قوام العسل وتجن به الادوية
وتحبب ويؤخذ منه وزن دافقين الى نصف درهم فاذا كثرت ماربعة دوايق بماء حار بالليل

• (بيان حب الجاثليق) • وهو حب جال لاهة من الباق والسودا يخرجهما ويكسر دياح
ضعف الهضم ويسقي شتاء وصيفا (اخلاطه) يؤخذ دار صيني وزعفران وقسط وسفيل
وحمالوكاذريوس وحب البان ومصلب وقرفة وغار يقون من كل واحد وزن درهمين ومن المر
والقرنفل من كل واحد ثلاثة دراهم ومن الصبر ستة عشر درهما يحبب في الصيف بعصير الورد
وفي الشتاء بعصير الكرنوب الشرية منه وزن درهم بطلا قبل الطعام ويغتذى من ساعته
بماء الحصى

(بيان حب الدورى من كتاب القهلمان) يطيب النكهة والفم ويحلو البصر ويذهب اليلغم ويشهى الطعام ويقوى الاسنان الملتصقة (اخلاطه) تؤخذ قرفة وقرنة قل وفوة وكزبرة وهيل بوا وفنديد وفوقل وكيربوس من كل واحد درهم وقيراط مسك يدق وينخل ويهجن بماء الصغى المحلول

(بيان حب آخر) ينفع من الرياح والابردة وضعف المعدة ومن البواسير (اخلاطه) يؤخذ خبث الحديد مائة مثقال ينقع بماء الكراث سبعة أيام متوالية ويجدد الماء فيه كل يوم مرة واحدة حب الرشاد مائة درهم وزر الكراث وزر الجرجير وزر القاقل وزر الكرفس وزر الخنزرو وزر القبل والحلبة وزر البصل من كل واحد وزن خمسة وعشرين درهما يدق ويهجن بماء الكراث ويصعب ويستعمل

(بيان حب الهند) النافع من اللقوة والقولنج وأوجاع الظهر والركبة وكل وجع سببه يلغم غليظ لزوج وكل ريح غليظة (اخلاطه) يؤخذ دندصيق مقشر من قشره الاعلى وتطرح منه اللسان الموجودة بين القطعتين ويؤخذ اللب وحب الدبق ورب السوس والغاريقون الابيض والكبة وحشيش الغافق والافستين والصبر اجزاء واميدق ويهجن بماء الكرفس ويصعب حباصغار او الهبب ليدهن يدهن الباسان الساطع الشربة منه ما بين درهم الى درهمين ويكون الطعام عليه الزيرباج

(بيان حب ملح مسهل) نافع من اللقوة ويحلو البصر ويصعد السمع ومن أوجاع الطحال ومن النقرس وأوجاع المفاصل واسترخاء العضل وآفات البرد والرطوبة (اخلاطه) يؤخذ ملح دراهم ست اواق فلقل اثنا عشر درهم مازنجبيل وزر الكرفس وزر وفا وانجذان وقطراساليون وزر الرازيانج وأنيسون وساذج هندي وغاريقون وسقمونيا وحرف وقرنة قل من كل واحد اربعة دراهم يجمع بعد النخل ويرفع في اناء ويستعمل

(بيان حب الاصطوخسوس للسكندي) يقوى المعدة ويشهى الطعام وهو نافع للمعدة والكبد والطحال وينقى الخواص والامعاء ويخرج الفضول من جميع البدن اعنى المرئين والبلغم (اخلاطه) يؤخذ هاليج كابلى ستة اجزاء ملح هندي وافستين رومى وغاريقون هش وسقمونيا أزرق من كل واحد ثلاثة اجزاء أسارون وأنيسون وزر الكرفس من كل واحد جزآن لباب التبرد الابيض سبعة عشر جزأً اقليمون اقريطى أحر نقى حديث خمسة اجزاء أيارج فقيراس سبعة اجزاء قرنة قل جزء فخطاط هذه الادوية بعد النخل ثم تنضج عليها قليلا قليلا وهي تدق ماء قد بل فيه اربعة اجزاء فايدمجزى حتى يصير في قوام الدوشاب ثم يصعب حباصال القلق الشربة مثقالان

(بيان حب البرمكي) ينقى الرأس والاطراف وينفع من الاورام يشرب وينام عليه فيستقصى في الجنب (اخلاطه) يؤخذ صبراً سقوطرى وشحم الخنظل من كل واحد سبعة مثاقيل زعفران وسنبيل ودانصيق وحب اللسان وأسارون ومصطكى وافستين رومى وسقمونيا رتر يد من كل واحد مثقال سليخة نصف مثقال يدق قاناقا ويخل ويهجن بماء قاتر ويصعب ويسحق يدهن اللوز الحلو يؤخذ منه بقدر لين الطبيعة ويسحق ثلاث جرات

واكثره احدى عشرة حبة الشربة التامة وزن درهمين حين يأوى الى فراشه
 * (بيان حب ابن الحرث) * جرب على البهق الفاحش فازالته في ثلاثة ايام وهو يتقع من الحى
 والرياح وأوجاع المفاصل وكل داء بلغمى وسوداوى (اخلاطه) يؤخذ هليلج أصفر واسود
 وصبر اسقوطرى وانزروت ومقل أجرو وسكينج اصفهاني وشهم المنظل من كل واحد خمسة
 أبوا حرف أبيض وصبر تفراسى وشونيز وكون كرماني وملم دراني وعلك روى من كل واحد
 جزء تؤخذ هذه الادوية بعد السحق والتخل قحطاط خلطاطا تاما وتنقع الصمغ في ماء الكراث
 في اناء صقر قدر ما تبجن به الادوية وتصير في الشمس حتى تصل الصمغ ثم تاقى الادوية المنخولة
 عليه وتبجن بمخاجيد اشديد ابالدق حتى يمكن ان تحبب أمثال الفلفل ثم تجفف في الظل
 الشربة منه مثقال بماء قار وتحتوى قبله يومين من جميع الاشياء الانليز والزيابج
 * (بيان حب ابن هبيرة) * الجمع حليبه الظاهر النقع في الرياح واصفراء ورياح البواسير
 واندام والبهق والحكة ويشرب في كل يوم وليلة شتاء وصيفا (اخلاطه) يؤخذ هليلج أصفر
 وأسود وبليلج منزوع النوى من كل واحد اثناعشر مثقالا ملج ستة مثاقيل شيطاريج هندي
 ودارفلفل من كل واحد خمسة مثاقيل جوزبوا وملم دراني من كل واحد مثقال تربدأبيض
 وصبر من كل واحد ثلاثة مثاقيل ريدى ويخل جميعا ويصنع كشنج بهن بنفسج ويحفف في
 الفل الشربة منه ستة مثاقيل عند نصف الليل بماء حار فانك ترى الحب من المنفعة
 * (بيان الحب الجامع لابن الجهم) * ينفع من الفضلة تكون في البدن من الباطم والمرة الصفراء
 والمرة السوداء وكذلك ينفع الرأس اذا كانت فيه فضلة من هذه الاخلاط أو من احدها
 ويصل الصمغ العارض من ذلك ويتقع المعدة وينقيها وينفع السكبد ويقويها وينفع من
 المليلة ومن كل حى عتيقة ويسكن الاخلاط كلها ويسكن الدم وبشي من انواع القروح
 والحكة ومن كان به بواسير فاحتاج الى شربة فليس سببا به وابها منه شيأ من دهن لوز حلوث
 عس ذلك الحب باصبعه قدر ما يبرقه بالدهن ثم يشربه فانه لا يضره اذا فعل ذلك به (اخلاطه)
 يؤخذ أيارج فيقرا أربعة وعشرون درهما أهليلج اسود وأصفر من كل واحد ستة دراهم
 مصطكى وفراسيون وعصارة الغاف وعصارة الافستين من كل واحد درهما وورد أجرو
 أربعة دراهم يدق ويخل ويحب بماء ويحب مثل القاقل والشربة وزن درهم الى درهم ونصف
 ويشرب بعد ساعتين من أول الليل قبل أن ينام صاحبه ثم ينام ويسهل ما بين مجلسين الى أربعة
 مجالس ويكون عمله بالنهار
 * (بيان حب يتخذ بالافريون) * نافع من الماء الاصفر ووجع الظهر والورك والمقرص
 واسترخاء الاعضاء (اخلاطه) يؤخذ من الافريون والمصطكى من كل واحد أربعة دراهم
 سمونيا وغاريقون من كل واحد خمسة دراهم شهم المنظل وزن ثلاثة دراهم صبر وافيون
 من كل واحد وزن عشرة دراهم عصارة الافستين وزن خمسة دراهم ملج هندي وزن درهم
 ونصف ودارفلفل درهمان أنيسون وزن أربعة دراهم سنبل وزن عشرة دراهم تدق الادوية
 وتفضل وتبجن بماء الكرنب وتحب حبا كافقلا الشربة منه من هذا الدواء احدى عشرة حبة
 الى قدر نصف درهم قبل الطعام وبعده ويشرب عليه ماء حار

(حب آخر) نافع للحمى المزمنة وضعف الكبد والطحال وابتداء الماء (اخلاطه) يؤخذ كما في طوس وكاذريوس وأصل السوس وزعفران ولكل وأفسنتين من كل واحد عشرة دراهم بزر كرفس وأنيسون وبزر رازيا من كل واحد خمسة دراهم عصارة الغافث وورد ودارصيني من كل واحد ثمانية دراهم بزر كشوث خمسة عشر درهما جعدة وزوقا من كل واحد سبعة دراهم وان كان به سعال زدت فيه رب السوس خمسة عشر درهما وان كان به طحال زدت فيه سقو لوفندريون وزن عشرة دراهم وأصل الكبروكرمازك من كل واحد ثمانية دراهم

(حب آخر) نافع للحمى المزمنة من كيموسات مختلفة ووجع الكبد وابتداء الاستسقاء (اخلاطه) يؤخذ أفسنتين وعصارة قنات وهليلج أصفر ومصطكي وزعفران وراوند ولكل وأنيسون وشاه ترنج ويارج فيقر ايا من كل واحد جريدق ويحبب ويستعمل فانه نافع

(بيان حب آخر) نافع من الحمى المزمنة الحادثة عن الاخلاط المختلفة ولوجع الكبد وابتداء الاستسقاء (اخلاطه) يؤخذ أفسنتين او عصارتها أو عصارة الغافث وهليلج أصفر وصبر ومصطكي وزعفران وراوند صيني ولكل مغسول وأنيسون وشاه ترنج ايا من كل واحد جريدق ويحبب الثعلب ويحبب الشربة وزن مثقال بماء قاتر بالبلبل فان كان سعال خلط مع الادوية من رب السوس مثل نصف وزن الجميع من الادوية

(بيان حب آخر) يفتح السدد ويلطف الاخلاط الغليظة ويحبب الاخلاط والرطوبات اللزجة اللعابية (اخلاطه) يؤخذ ساندج هندي ومو وقحاح الازخرو قحاح الافسنتين الرومي ومصطكي وزعفران من كل واحد نصف درهم بزر كرفس وأنيسون ومقل وسكبينج من كل واحد درهم صبر سبعة دراهم تربد وغار يقون من كل واحد ثلاثة دراهم ونصف يحبب ويستعمل

(بيان حب السكبينج) يصلح لوجع الرك والحقوين والجنبين (اخلاطه) يؤخذ بزر كرفس وبزر حمرل من كل واحد درهم سكبينج ومقل من كل واحد درهمان ايارج فيقر درهمان شحم حنظل وغار يقون من كل واحد ثلاثة دراهم تربد ستة دراهم يحبب الشربة درهمان بماء قاتر

(بيان حب الجاوشير الاسوية) يصلح لوجع الركبة والظهر والقالج والاقوة (اخلاطه) يؤخذ زنجبيل وفلفل ودار فلفل وشيطرج هندي وهليلج أصفر وبلبلج واملج وهر وتر بد وسقمونيا وزعفران وحب بادستر من كل واحد درهمان جاوشير وسوربجان وسكبينج ومقل وأشج وشحم حنظل من كل واحد عشرة دراهم صبر عشرون درهما تنقع الصمغ بماء الكرنب ونهجن به الادوية وتحبب الشربة درهمان

(بيان حب الاو فر يون) النافع من القالج والاسترخاء والاخلاط النجسة المتصدرة الى الاعصاب (اخلاطه) يؤخذ غار يقون وشحم حنظل واو فر يون وسكبينج ومقل من كل واحد درهم صبر درهمان يدق ويحبب الكرنب ويحبب

(بيان حب هـ دى يعمل بالمسك) • نافع لوجع المعدة ويذهب البخر وذقار يشرب الشراب ويشتف الرطوبة منها (اخلاطه) يؤخذ رامك وكبر من كل واحد ويطلى بربض ويغسل بالماء ويلقى فى القدر ويصب عليه من الماء أربعون رطلا ويطبخ حتى تبقى خمسة أوطال ويصفى ثم يرد الى القدر والتقليف ويطبخ الماء ثمانية وحده حتى ينصفه دوات تحركه بالمعلقة حتى لا يلتصق ويصير قرق ثم يلقي فى اجانة خضراء ويصفى مثل ما يصفى الصبر المغسول فاذا أردت ان تعمل منه شيئا فخذ منه عشرين مثقالا واسحقه وانخله ثم شذها لا وقرنفلا وجوزبوا وبسباسة وعودا هنديا وسادجا وخيربوا وصندلا أبيض وهرقوه وكباية من كل واحد مثقال مسك خمسة مثاقيل كافور عشرة مثاقيل يدق كل واحد على حدة ويخل ثم يخلط ثم خذ رامك ثانيا خمسة مثاقيل والى عليه ست أواق ماء واطبخه حتى تبقى أوقيتان وصفه واجعله الادوية وحبيه مثل الحص وحقه واستعمله عند الحاجة

• (المقالة العاشرة في الادهان) •

كلامنا في الادھان في هذه الجلة على شرطنا

• (عمل دهن النارددين) • منافعه كثيرة وهو من أشرف الادهان نافع من كل وجع يكون من البرودة في البطن ورياح البطن ويسكن أوجاع الاذن الباردة ويزيلها ويزيل الصداع والشقيقة سعوطا ويحسن اللون ويزيل القولنج والمغص الربحيين وينقع من أوجاعها ويسكن أوجاع الكبد والبطن ويسخى الرحم ويزرق في الاحليل فينتفع الكلية والمثانة واسترخا المثانة (الطبعة الاولى) يؤخذ قصب الذريرة وسعد وورق الغار وعيدان البلسان وساذج هندي ورأس واذخر وأجل وآس وقر دم مانا ومرزقوش من كل واحد أوقيتان يدق دقا جريشا ويلقى في قدر ويلقى عليه شراب وما هو ينقع ويلقى عليه دهن خل خمسة اقساط ويطبخ بنار لين في ايام مضاعفة ست ساعات ويحرك كل ساعة ثم ينزل عن النار ويترك حتى يبرد ويصقى الدهن (الطبعة الثانية) يؤخذ ورد أحمر و سليخة وعصارة الآس الرطب ومر من كل واحد أوقيتان يدق جريشا ويلقى عليه ماء أو شراب حتى يبتل والدهن المطبوخ ويطبخ بنار لينة ثلاث ساعات ويبرد ويصقى (الطبعة الثالثة) يؤخذ سنبل وقرنفل ومبعة من كل واحد ثلاث أواق جوزبواخس أو اوقد دهن البلسان ست اواق تدق الادوية جريشا ويلقى عليها ماء فاذا سخن القيت عليه الدهن الذي طبخ ودهن البلسان والمبعة الساكلة ويحرك حتى يختلط ويغلى حتى يذهب الماء ويبقى الدهن

• (عمل دهن الميعة) • يصلح للمفاصل التي تنصب اليها مادة ويمضن العضل والاورام الباردة والرحم البارد ويضم الكلى والمثانة (اخلطه) يؤخذ دهن حل قسط مميعة يابسنة ثلاث أواق يطبخ النار ليئة حتى ياخذ الدهن قوة الميعة ويرفع في اناء ويستعمل

• (عمل دهن البابونج) • يؤخذ دهن حل قسط حلوبة وفتاح البابونج مغسولا منقشا في الظل من كل واحد اوقيتان وينقع في اناء زجاج ويجعل في الشمس اربعين يوما ويستعمل

• (عمل دهن المصطكي) • يصلح لضعف المعدة واورامها ويلين الصلابة (اخلطه) يؤخذ

دهن حل قسطان مصطكي ست أواق تدق المصطكي وتلقى على الدهن في اناء مضاعف
 * (عمل دهن الافستين الشمس) * يسخن ويقوى الاعضاء الباردة (اخلاطه) يؤخذ دهن
 حل دورق اناه في اناء زجاج ومن الافستين أوقيتان يجعل في الشمس أربعين يوماً
 * (عمل دهن الشبث) * يؤخذ دهن حل قسط برزال شبت مجففاً في الظل أوقية يلقى في اناء
 زجاج ويجعل في الشمس عشرين يوماً ويستعمل
 * (عمل دهن السوسن) * يتقح من برد الرحم واختناقه ومن القولنج وسخن الكلى والمثانة
 (اخلاطه) يؤخذ سليخة وقسط وحب البلسان ومصطكي من كل واحد أوقية قرنفل وقرفة
 من كل واحد نصف أوقية زعفران أوقية يدق ويلقى في اناء زجاج مع رطل ونصف من شيرج
 وثلاثين سوسنة عدد ابعدان يرى ما فيها من الصفرة وأصول ورقها ويجعل في الظل في موضع
 معتدل الى أن يأخذ الدهن قوته ويصق ويستعمل
 * (عمل دهن السوسن الساذج) * يؤخذ سوسن أبيض منق درهماً حل قسطاً يجعل في اناء
 زجاج حتى يأخذ الدهن قوته ويستعمل
 * (عمل دهن الحسك) * ينقع من عسر البول (اخلاطه) يؤخذ دهن حل أوقية ماء رطسلا
 وربعا زنجبيل أربعة دراهم حسك عشرة دراهم تدق الادوية بمر يشا وتلقى في قدر مع ماء
 وشيرج ويطبخ حتى يذهب الماء ويبقى الدهن ويقطر منه في الاحليل
 * (عمل دهن حسك آخر) * يصلح للمفاصل ويحسن اللون ويزيد في الباه ويحث على الجماع
 ويصلح للكلى والمثانة والظهار اذا شرب منه مقدار أوقية كل يوم بمجيج أو فيبذ ويستعمل
 أيضاً للحقن (اخلاطه) يؤخذ دهن حل ولبن البقر الخلو وعصاره الحسك الرطب من كل
 واحد عشرة أرطال فايداً يصف خمسة أرطال زنجبيل رطلان ونصف يدق الفانيذ ويخل ويلقى
 الجميع في قدر فخار ويوقد تحتها بنار لينت حتى يذهب ماء الحسك واللبن ويبقى الدهن وحده
 ويرفع من النار ويشرب منه كما ذكرنا فإنه نافع من ضعف الكلى ويزيد في الباه والمثني
 * (عمل دهن الحسك نسخة أخرى) * نافع من الحصر وجع الخصرة والكلى (اخلاطه)
 يؤخذ ماء عذب خمسة عشر اسكرجة زنجبيل مرصوص وزن أربعة دراهم حسك مرصوص
 وزن عشرة دراهم دهن حل اسكرجة يطبخ في قدر نظيفة بنار لينت حتى يذهب الماء ويبقى
 الدهن وينزل عن النار ويترك حتى يبرد ويصق ويحقق به من خلع ومن قد دام بالصب
 في الاحليل
 * (عمل دهن الحيات) * النافع من القوابي واسترخاء المقعدة (اخلاطه) يؤخذ دهن حل ثلاثة
 اقساط ويصق في قدر فخار ويصير فيه من الحيات السوداء حياء ما بين الخمس حيات الى العشر
 ويسد رأس الفخار ويطبخ بنار لينت حتى يتهوى وينزل عن النار ويترك حتى يبرد ويفتح رأسها
 ويصذر من بخارها ويترك حتى يبرد ويقتبس ويذهب عنه البخار ويصير في اناء زجاج ويستعمل
 في الطلاء اذا احتيج اليه فقط بريشة
 * (عمل دهن دامتريقات) * هو نافع من الفالج والقوة والنقرس والرعشة ومن أوجاع
 المفاصل والظهار ومن التماسور والباسور ومن القولنج وداء الثعلب (اخلاطه) يؤخذ منق

عشرة دراهم أشق وسكبيج و جاوشير و حب البلسان و اقيون و بسقايج و خرق أبيض و زرنب
و فلفصة و شيطا و روج و لوز مر و مقشر من كل واحد ستة دراهم قرنفل و جوزبوا و زنجبيل
و خولجان و دارصيني و لاذن و بجنه بادستر من كل واحد ثلاثة دراهم كسيلاو و بزنج
و سياليوس و لبان و شونيز و بز الجرجير و بز الكراث و ناخو و اوقية من كل واحد
خمس دراهم سعد و حب الحرمل و آس و حبة الخضر و حب الخروع و مرزبوسن من كل
واحد أربعة دراهم ورق الغاف و أشنة من كل واحد خمسة دراهم تدق هذه الادوية بحريشا
و تلقى في قدر و يصب عليه استة أرطال من عصير السكرنب و يطبخ بنار لين حتى يرجع الى
و طلين و ينزل و يصق و يعصر حتى لا يبقى فيه شيء من قوى هذه الادوية و يعاد الى القدر
و يصب عليه من دهن الزيت ستة أرطال و من لبن البقر و دهن الرازقي و دهن الخروع
و دهن الدمغست المطبوخ مع الاقاييه و يجلب هذا الدهن من مصر من كل واحد عشرة
دراهم و من دقيق اللوز المر درهم حب الغار و الصنوبر من كل واحد ستة دراهم دهن
السوسن و دهن الجرجير من كل واحد خمسة دراهم دهن حبة الخضر و وزن عشرة دراهم
دهن حل أو الرازقي المطبوخ فيه السذاب ثلاثة دراهم أشنة ثلاثة دراهم دهن الحناء خمسة
دراهم عسل البلاء و ثلاثة دراهم نصب الادهان في القدر و يداف بالقليل من ذلك الماء من
الشيرنيا و وزن عشرة دراهم و يطبخ بنار لين على الرفق حتى يبقى من الماء قدر اسكرجة و ينزل
عن النار و يصق بماء ديل صفيق و يعاد الى القدر و يطرح عليه من القنة ستة دراهم و من
العسل عشرة دراهم و يوضع على الجمر حتى يذوب و ينزل عن النار و يخلط و من اللبن السائلة
و النقط الأبيض و دهن البلسان من كل واحد وزن عشرة دراهم و يجعل في قارورة
و يستوق من رأسها الشربة منه ما بين ربع درهم الى مثقال بماء الحصى

• (عمل دهن القسط) • يستقى فينقع من برد الاعضاء و خصوصا الكبد و المعدة مفتوح سد
العصب مقوله بحسن اللون حافظ لاسواد الشعر (اخلاطه) يؤخذ قسط من عشرة دراهم
سليخة ستة دراهم ورق المرامحوز عشرة أساتيد يدق بجر يشا و ينقع بشراب ليله و يلقى عليه
دهن حل قدر رطل و نصف و يطبخ في اناء مضاعف حتى يذهب الشراب و يبقى الدهن
• (عمل دهن قسط آخر) • نافع لوجع الكبد و المعدة و وجع المفاصل من برودة و استرخاء
الثق (اخلاطه) يؤخذ قرنفل أوقية قصب الذريرة و سنبل و ساذج هندي و صبيغة و أصول
السوسن الاسمانجوني و قرفة و أشنة و قسط من كل واحد أوقيتان راسن و سليخة أوقية
اوقية من نصف اوقية تدق الادوية بحريشا و تنقع في الخل ليلة و يصب عليه من الدهن
و الماء من كل واحد خمسة أرطال و يطبخ بنار لين حتى يذهب الماء و يبقى الدهن و يصق
و يخلط مع الاول

• (عمل دهن بار بكر) • و هو دواء هندي نافع من الرياح الغليظة و من وجع الرحم
(اخلاطه) يؤخذ سكبيج و قنة و سعد و خردل أبيض من كل واحد خمسة عشر درهما و من
علائق الانباط ثمانية دراهم جاوشير أربعة دراهم قرفة و قسط و زرا و ندطويل او مدحرج
من كل واحد وزن درهمان و ج و أشق و سنبل و قل و عاقر قرحا من كل واحد درهمان و نصف

زرنباد ودر وچ وچند بادسترو سذاب وحسك وقيصوم وأصول السوسن وسذاب جبلي ومو و اردشيران و كرنب وهر زجوش و سبب و نقر نقل يستاني من كل واحد نصف درهم و حلتيت الطيب و المنق و الخبز ان من كل واحد سبعة أرطال و من الماء ثمانية عشر و طلاء يطبخ بنار لينه حتى يذهب الماء و يبقى الدهن الثمرية منه ما بين نصف درهم إلى درهم حين بقاء الشب

(عمل دهن سندی قسبي ابوسماد) ينفع من السعال و الرياح الغليظة و يجذب الاخلاق الغليظة و يتقح من البواسير (اخلاطه) يؤخذ ذابيل و قلقل و دارق قلقل و كاشم و زنجبيل و شيطرج هندي و ملح آجر و كون من كل واحد ستة دراهم و يوق النبق قضير ينقع من حب الرمان قدر قفيز بالماء و يصق على الادوية

(عمل دهن الخروع الكبير) و هو نافع من الاسترخاء و الفالج و اللقوة و يفتح سدد الكبد و الطحال و يقع في حقن القولنج (اخلاطه) يؤخذ ناختوانه و صفة و قودنج جبلي و هر ما حوز و بزركرس و بزرازيانج و آيسون و بزرا خندق و المصطكي و الاسارون و الحلبة من كل واحد سبعة دراهم و من الشل و الليل و القل و الوج و الشيطرج الهندي و المقل من كل واحد خمسة دراهم و من السليخ و الاشق و الجاوشير من كل واحد ثلاثة دراهم و من أصول الكرفس و قشور أصول الرازيانج و الازخر و أصول السوسن و راسن يابس و حسك من كل واحد عشرة دراهم و زارچشان و ششندان من كل واحد ثلثة دراهم و زنجبيل و دارصيني و قرنفل و قاقلة و خير بوا و كبابة و دارق قلقل و قلقل و جوز بوا و بياسة و شونيز و قسط و كرويامن كل واحد أربع دراهم و زرنباد و در وچ من كل واحد خمسة دراهم تدق الادوية بحر يشا و يصب عليها من الماء ما يغمرها و يطبخ حتى يتهري و يصق و يصب عليه دهن الخروع العسير سبعة أرطال و يطبخ بنار لينه حتى يذهب الماء و يبقى الدهن و يستعمل عند الحاجة و وزن مثقالين أو ثلاثة مثاقيل بقاء الاصول

(استخراج الدهن) و من الناس من ياخذ دهن الخروع المستحکم قدر ما يريد و يثمه به الى أن يتشقق و يتقشر ثم يجمع لبابه و يصيره في هاون و يدقه دقا فاعما ثم يطرحه في قدر مرصعة بقلعي و يصب عليه ماء و يغليه فاذا خرج دهنه كله أنزل القدر عن النار و ياخذ الدهن الطافي فوق الماء و يجعل في اناء و يستعمل و أما أهل مصر فانهم يحتاجون منه الى شئ كثير و يعملونه بطرأته عملاً آخر و ذلك انهم بعد ان يتقرو حطب الخروع يطبخونه طبخاً عاماً ثم يجمعونه في خلاء من حوض و يعصرونه بالواب أو تيك و ماء لامة استصكام الخروع فتسا قطع من قشره الخارج

(دهن الخروع الساذج) يطبخ بالماء و يبل من حرارته اذا طبخ و حده و هو بمنزلة الزيت الركاابي اذا غسل بالماء و حده

(عمل دهن القرع) و هو نافع لكل حرارة و حده في جميع البدن ان كان في عضو ظاهر مسح به و ان كان في مثانة أو كلية مسح به و سقى منه و اصطفيغ به و ان كانت حرارة في البدن شرب منه و اصطفيغ به و ان كانت في الرأس مسح به و سعط منه و ان كانت في الامعاء حده و سقى

منه فانه نافع من جميع ذلك (وصفته) يؤخذ القرع الكبار التام فيقتشر ويدق ويعتصر
ويؤخذ من مائه أربعة أبوا ومن الشبج الطري جزء فيطبخ بنارينة حتى يذهب الماء ويبقى
الدهن ثم يصفى في زجاج ويستعمل

• (عمل دهن الشاهسقرم) • يتقع من الریح في الركبة والمفاصل وجميع البدن (وصفته)
يؤخذ من ماء الشاهسقرم جزء ومن الشبج جزء يطبخ حتى يذهب الماء أجمع ويبقى الدهن
فيمسح ويرقع في اناء زجاج ويستوفى من رأسه الشربة منه ما بين منقال الى نصف أوقية لما
ذكرنا يشرب على قدر أوقيتين ماء حص وقد يطبخ مع الحصن من السكر والطعام عليه
زبر باج وان مسح به الاعضاء نفع

• (عمل دهن للأذن) • يؤخذ دهن حل رطلان صخرة خمسة عشر درهما فوة أوقيتان جاوشير
وسكنبج ومر ومقل وأنج وصبر ولبان من كل واحد درهما يدق ويلقى في طنخيرة ويلقى عليه
ماء قليل ويمرر باليد جيدا ويلقى عليه الدهن ويطبخ بنارينة حتى يقطن ويستعمل

• (عمل دهن آخر للأذن) • يؤخذ نيلج أوقيتان يرص وزيت رطل ماء المرزجوش نصف رطل
يطبخ الجميع بنارينة في مغرفة حديد ويصفى ويطرم منه في الأذن

• (عمل دهن الفاقلاذ) • يصلح لوجع المفاصل والتشنج واسترخاء الاعضاء (اخلطه) يؤخذ
شل وفل وبل ووج وشبج هندي ورأسن ودار فلفل وجوزاقي وأصول السوسن وبزر
الرازيانج وقسط ومروديندار وزرنيادودرونج من كل واحد خمسة دراهم يدق جريشا
ويلقى في القدر ويلقى عليه دهن حل ولين وما من كل واحد منون يطبخ في اناء مضاعف
حتى يذهب الماء واللب ويبقى الدهن ويصفى ويستعمل

• (نسخة أخرى) • تنفع من أوجاع المثانة والرسم الباردة ومن عرق النساء وبرد الكلتيين
واسترخاء الاعضاء والقولنج والاقوة والقالج ومن الرياح الباردة الغليظة التي تعرض في
العصب ووجع الظهر وكل وجع يكون من البرد والفاظ وهو دهن هندي (اخلطه) يؤخذ
شل وبل وفل ووج وشبج هندي وأصول السوسن الاسمانجوني ورأسن ودار فلفل
وجوزاقي وجوز السرو والصنوبر وقسط وبزر الرازيانج والزرنبادودودرونج من
كل واحد عشرة دراهم تدق كلها جريشا ويؤخذ من اللبن الحليب والماء من كل واحد
عشرة أوطال ومن دهن الحل خمسة أوطال تطبخ في قدر مضاعفة حتى يذهب الماء واللب
ويبقى الدهن

• (عمل دهن البيض) • يتخذ ما يتطعين الصخرة المسلوقة أو بالة تطير بالقارورة المكعبة
أو بالتقطير التصديدي

• (عمل دهن الكل كلاج) • هو صالح للسكتة والقالج والاسترخاء والبرودة والتشنج وضعف
المعدة وعرق النساء وأوجاع المفاصل والظهر وينفع من القولنج ويدر الطمث ويسخن
الرحم ويذهب الحصى ويسكن وجع المقعدة وينفع سدد البدن (اخلطه) يؤخذ هليلج كابل
وهليلج اسود وهليلج وابلج من كل واحد عشرة دراهم أصل الكرفس وأصل الرازيانج
من كل واحد سبعة دراهم دار فلفل وفلفل وزنجبيل من كل واحد ستة دراهم جاوشير

ويغرسكيبخ من كل واحد خمسة دراهم تبرد أربعة أساتير كرت طري وسذاب طري وحسك
رطب من كل واحد خمسة تدق اليابسة جريشاً وتقطع البقول وتلقى في القدر ويلقى عليها
مائة أربعة وعشرون رطلاً ويطبخ حتى يبقى النصف ويصنى ويلقى عليه دهن خروع أربعة
امناء ويطبخ حتى يذهب الماء ويبقى الدهن وقوم يزيدون فيه أصل السوسن استاماران
شيطرج أربعة دراهم أنيسون واديوس واستندوفر كهان من كل واحد درهمان

• (عمل دهن الزعفران) • يلين العصب ويزيل التشنج وينفع من صلاية الرحم ويحسن
اللون (اخلاطه) يؤخذ زعفران ستة دراهم قصب الذريرة خمسة دراهم مر نصف درهم
قر دمائة ستة دراهم تنقع الادوية على حدة والمر على حدة بالنخل ما خلا القردمانا وتترك خمسة
أيام وفي اليوم السادس تقم القردمانا بالنخل وتترك يوماً واحداً ويصب عليها في اليوم السابع
من الدهن خمسة أساتير ويطبخ ناراً لينة حتى يذهب النخل ويبقى الدهن

• (عمل دهن الاشنة) • تؤخذ اشنة خمسة أساتير قسط عشرة دراهم سليخة وقصب الذريرة
من كل واحد ثلاثة دراهم حرم حوزوزن درهمين مبعة خمسة دراهم دهن الأس رطل
ونصف تدق الادوية وتنقع بالنخل وتترك ثلاثة أيام متواصلة وتصنى ويطبخ مع الدهن حتى
يذهب النخل ويبقى الدهن

• (عمل دهن أوفريون لاسا) • نافع من الاوجاع الباردة وخصوصاً في العصب ومن عرق
النسا ووجع الظهر والرجل (صفته) يؤخذ من القسط المروزن عشرة دراهم ومن
الجندباد ستة دراهم ومن القويج اليابس وزن اثني عشر درهماً ومن العاقر قرحا
وزن سبعة دراهم ومن الكندس وزن أربعة دراهم ومن الميوينج وزن ثلاثة دراهم يدق
الجميع ويطبخ في وزن أربع مائة درهم شراب ريحاني به أن يتنقع فيه يوماً وليلة إلى أن يصير
إلى أقل من اثلاث ثم يبرد ويمرس مر ساشد ديداً ويصنى ويصب عليه نصف وزنه شيرجاً أو دهن
الزنبق أو دهن الخيزري ويطبخ إلى أن يذهب الشراب ويبقى الدهن ثم يؤخذ لكل عشرة زونات
دهن وزن درهمين من الاوفريون الأبيض الحديث ويدهق كالغبار ويخلط بالدهن
ويوضع على النار حتى يغلي غلية ويرفع

• (عمل دهن يقال له بالرومية دامامون وتفسيره عشرة اخلاط) • ينفع من برد المعدة
والعصب وهو مقر للأعضاء رادع للفضول يلين للعصب (أخلاطه) يؤخذ من المبعة أربعة
أواق ومن المسطكي اثنتا عشرة أوقية ومن الساذج الهندي والسنبيل من كل واحد أربع
أواق ومن الاوفريون ثلاث أواق دارصيني ست أواق شمع أبيض وزن اثني عشرة أوقية
دهن البان غمان واربعون أوقية دهن البلسان اثنتا عشرة أوقية قافسل أوقية يدق اليابس
ويذاب ماسوى ذلك ويرفع

• (عمل دهن شقائق النعمان) • يسخن المعدة الباردة ويحلل النعج والتورم اذا خلط مع
شحم أوزا ودجاج (اخلاطه) يؤخذ من الزيت القانق رطل ومن ورد شقائق النعمان أو قيتان
يصير ذلك في اناء ويجعل في الشمس عشرة أيام ويرفع وهو جيد الا انه ليس له دهن رائحة
• (عمل الادوات الساذجة) • من السوسن والسفرجل والتفاح والخردل وقشاة الحمار عمل

بأن يكون دهن الخبز أو الماء ثلاثة اجزاء أو يشمس أربعين يوما
 (عمل دهن اللوز المر) وهذا الدهن يصلح لأوجاع الارحام واختناقها واثقالها واورامها
 ومن وجع الرأس والاذن ودويها وطينتها وينفع من به وجع الكلى ومن به عسر البول وإذا
 خايط بعسل وأصل السوسن يدهن الحناء أو يدهن الورد تنفع من به حصا أو ربو أو ورم
 الطحال ويقالع الاثنا إلى تسكون في الوجه من فضول البدن وينفع الكلف ويبيط تشنج
 الوجه وينفع من كدر البصر وكلاله وإذا خايط بخمس نفع القروح الرطبة التي تسكون في
 الرأس والحز الذي فيه والاضالة (ترتيب ذلك) يؤخذ من اللوز المر وزن عشرة ارطال ونقه
 وجفقه ودقه فانما عا خفيفا حتى يصير شبيها واحدا في منجار من خشب ويصب عليه من
 الماء المسخن ثلاث أواق ثم دعه نصف ساعة حتى يصير ذلك الماء ثم تدقه وتغصمه بذلك عصرا
 شديدا وتخرج من بين أصابعك في اناء ثم يصب على الذي غصمته أو قبة رنه فاما ودعه
 ساعة حتى يشربه وافعل بها كما فعلت أولا إلى أن يخرج من العشرة ارطال لوز تسع أواق
 من الدهن ويستعمل

(عمل دهن البلوط) وعمل ذلك بعينه كما عمل وله قوة تنجيها لو ما يظهر في الوجه من الاثنا
 المارضة من فضول البدن والرطوبة اللبنة والاثنا لبل ولا ثمار السود من اندمال القروح
 ويسهل البطن وهو ردي للمعدة ويوافق وجع الاذن ودويها وطينتها إذا خايط بشحم
 البط وقطر فيها

(عمل دهن البنج) هذا يصلح لوجع الاذن ويقع في الخايط بعض القوزحات البليغة
 بية (ترتيب ذلك) يؤخذ من ثمرة البنج ما كان أبيض يابساً دينا ودقه واجمعه بما حارم
 شمسه وما جف اخلطه بالباقي فلا تزال تدقه حتى يسود وينق ثم اغصمه في جلال
 الطوص واخرته

(عمل دهن الانجيرة) وقوته تنفع اسهال البطن إذا شرب (ترتيب ذلك) يعمل كما عمل
 بدهن البنج وكذلك عمل دهن القرطم وقوته شبيهة بقوة برز الانجيرة غير انها أضعف وكذلك
 يعمل دهن الضيل وقوته موافقة لمن عرض له قل كغير في رأسه ويغصمه من مرض
 ويجلو الخشونة التي في الوجه وأهل مصر يستعملونه في الطعام وكذلك عمل دهن الشونيز
 وقوته مثل قوة دهن الضيل

(عمل دهن القار) وله قوة مسخنة ملينة مفحصة لافواه العروق محلبة للاعياء وتوافق لكل
 وجع من أوجاع الاعصاب والاقشعرار وأوجاع الاذن والتهزلات والصداع وإذا شرب غلى
 ثاربه وقطر (ترتيب ذلك) يؤخذ من القار إذا أدرك ويطحن بالماء فانه يظهر حبيباته على
 قشره دسم ويجمع باليدى ويجمع في صدقة ومن الناس من يعصم أول زيت الاتفاق
 بالسعد والآخر وقصب الذريرة ثم يلقون فيه ورق القار الطري ويطنونه ومن الناس من
 يطرح مع ورق القار حبه وكاهم يطنونه حتى تعقبه رائحته جدا وأصل القار الذي يعمل
 منه الدهن ما كان جبليا عرض الوري واجود ما يكون من دهن القار ما كان حديديا أخضر
 شديدا المرارة حرقا وله قوة مسخنة ملينة مفحصة لافواه العروق

• (عمل دهن الاذخر) • يصلح للبرص وقد يحاط في اخلاط الادوية التي تذهب بالاعياء ويقع من انواع الحكمة عامة (ترتيب ذلك) يؤخذ من ثمرة اذا انضج كما يعمل من ثمرة الغار بعد ما يضرب • (عمل دهن الورد) • وله قوة قابضة مبردة ويصلح للادهان به ويخلط بالضمادات ويسهل البطن اذا شرب ويطفى الثعلب المعسدة ويذهب السم في القروح العميقة ويسكن ردة القروح الرديئة ويدهن به القروح الرطبة التي في الرأس ولا شيب ينج ويدهن به الرأس مع الخلطة في ابتداءه ويتضمده لوجع الاسنان ويصلح للعيون التي فيها غلظ اذا اكحل به واذا احتقن به من حرقه الامعاء والرحم تنفع منقعة بينة (ترتيب ذلك) يؤخذ من الاذخر خمسة اجزاء ومن الزيت عشرون جزءاً ثم يدق الاذخر ويسل بالماء والطبخ به الزيت وحرك في طنجرة اياه ثم صفه واطرح عليه العوددة جافة ملقى منها اقلعها الم يصح اياه والطبخ بذلك بعدل طبيب الرائحة وقابله خراوا كثيرة بيدك واعصر عصارة رقيقة او دعه ان يستشف ليلا ثم اعصره ثم صفه في انجاة ملطوخة به سل ثم صير ثقل الورد في اناء وصب عليه من الزيت المعفص بالاذخر جزأين ثم اعصره مثل الاول بحدك جيداً ثانياً وكذلك فاعلى ثالثاً ورابعاً ومن الناس من يدق الورد ويضعه في الزيت ويبدله في كل سبعة ايام ويفعل ذلك ثلاث مرات ثم يخزنه ويستعمل فانه نافع

• (عمل دهن الايرسا) • وقوة دهن الايرسا مسخنة ملبنة وتنقي المشكر يشات والاعفونات والاساخ وتوافق اوجاع الرحم وأورامه الحارة وانضمامه وتخرج الجنين وتفتح افواه البواسير وتوافق دوى الاكاذن اذا استعمل بالخل والسذاب والاوزار والمرو وتوافق التزلات المزمنة وتنقي الافاذ دهن المخضران واذا شرب منه مقدار اوقية ونصف أسهل البطن ويصلح لمن عرض له القولنج المسعى اولاوس ويدرا البول ويسلمس التي على من يعسر عليه اذا دهنت به الاصابع أو الریش الذي يتقيأ به ويصلح لمن به خنساك أو خشونة في قصبة الرئة اذا تمسك به وتفرغ ربه وقد يتي منه من شرب القطر والبجج والكمزرة (ترتيب ذلك) يؤخذ من شمر الكفري ستة اجزاء ومن زيت سبعة اجزاء ثم دق القشر دقاً ناعماً وبله بتسعة اجزاء ماء ورم يرم في قدر نحاس مع الزيت وطبخه حتى يهبق في الزيت رائحة ثم صفه في انجاة ملطخة بالسل والدهن الفاتق يعمل من ادهان ايرسا من هذا الزيت المعفص يؤخذ من هذا زيت أربعة عشر جزءاً والقي عليه من الايرسا مدقوقة او دعه يومين وليتين ثم تعصره عصر اشديد فان احببت ان تزيد في قوة الدهن فجاء دقيه من الايرسا بوزن الاول مرتين أو ثلاثة واعصره

• (عمل دهن الاقحوان) • ملهب مسخن جـ اذا ملين مفتح لافواه العروق ومدد للبول فانه اذا وقع في الادوية المعقنة من التواصير بعد أن يشق وينفع المشكر يشات والاقروح الطبيعية ويرافق عسر البول وأورام المقعدة وتفتح البواسير اذا دهنت المقعدة به ويدرا الطمس اذا احقل والرحم ويحلل المـ سـ لابة التي في الرحم وأورامه البلقمية وهو موافق للجراحات اللواتي في الفضل والواقي في الاعصاب اذا لـ به صوف ووضع عليها (ترتيب ذلك) يعمل من زيت اقحوان ودهن لوط اذا عصفاه ودالسان واذخر وقصب الذريرة وقسط وحاماموناردين وسليخه

وحب البلسان وتلطح الاثنية بالشراب والعسل وتجن الاقاويه المدقوقة ويحلط بها الاخوان ويعمل مثل ما قيل في غيره

• (عمل دهن الشج) • قوته حادة تنفع من انسداد الارحام وصلابتها ويدير الطمث ويخرج المشيمة (ترتيب ذلك) يؤخذ من ورق الشج ثمانية اجزاء فتعصر بالدهن الطيب الذي يعمل منه دهن الخنازير وما وابله وتصره وتنقعه وان اردت ان تشد ريحته وتطيبه فاعد على الدهن الذي عصرته ورق الشج مرة أخرى ثم اعصره

• (عمل دهن الحلبة) • له قوة مهيئة للدليله منضجة ويوافق جدا للصلابة العارضة في الرحم ويعمل منه حقنة لرحم المرأة التي يعسر ولادها اذا خفف خروج الرطوبات منه وقد يحقن منه للمغص ويحبس البطن في الرأس وقروح الرطبة ويقع اذا خلط بالشحم من الحرق والشقاق العارض من البرد وقد يخلط في أدوية الكلف بالتمر والختار منه ما كان حديثا قطهر منه رائحة الحلبة (ترتيب ذلك) يؤخذ من الحلبة تسعة اجزاء ومن دهن الزيت نخسة اجزاء ومن قصب الذريرة جزء ومن السعد جزءان وانقعهما في الزيت سبعة ايام وحرك في كل يوم ثلاث مرات ثم اعصره واخرنه ومن الناس من يستعمل بدل قصب الذريرة قردمانا وبديل السعد عود البلسان ومن الناس من يعصر الزيت به هذه الاقاويه المذكورة ثم من بعد ذلك تنقع فيه الحلبة وتصره والختار منه ما كان اذا صحت به يدك وشهته وجدهته ولو

الريح من الطم

• (عمل دهن المرزجوش) • يؤخذ المرزجوش ويدق ويعمل في قدر نظيفة ويلقى عليه شراب ريمحاني قدر يغمره وزيادة اربع اصابع ثم يوضع على نار ايسنة حتى يذهب النصف ويمرس ويصفى ثم يعاد الى القدر ويلقى عليه من الدهن مثل نصف الشراب ويطبخ حتى يذهب الشراب ويبقى الدهن وهو دهن قوى مسخن لمطبخ مهيج للحرارة شرابا وصو حار حار ويده في الدويجة الثالثة وينفع وجع الاذن قطورا

• (المقالة الحادية عشرة في المراهم والضمادات) •

• (مرهم الاسفيداج) • ينفع من حرق النار والسلوخ (اخلاطه) يؤخذ مرداسنج درهم اسفيداج خمسة دراهم شمع ابيض سبعة دراهم دهن ورد اوقيتان يذاب الشمع والدهن ويلقى على الاسفيداج والمرداسنج في هاون ويخلط جميعا من قبل ان يبرد ويخلط معه بياض بيضة واحدة ويستعمل (آخر) يؤخذ اسفيداج خمسة دراهم مرداسنج درهمان خبث القصة مثقال كثيرا درهم يدق وينخل بصريرة ويؤخذ شمع ابيض اوقية يذوب مع ثلاث اواق دهن ورد وتلقى عليه الادوية في هاون ويسحق

• (مرهم باسليقون كبير) • نافع للقرح ويملأها ويصلح للمواضع العصبانية والبارحاث التي لا حارة فيها (اخلاطه) يؤخذ شمع رطل زفت غمار اواق حار وورق تينج من كل واحد اربع اواق على الانبساط اربع اواق زيت نخسة او طال يذوب الشمع والرفق في الزيت ويسحق المرور الراتنج ويضاف اليه ما في الهاون ويعمل مرهما

- (مرهم الجاسلقون الصغير) • يؤخذ راتينج وزيت وشمع بالسوية ويستعمل بدهن زيت
- (مرهم الاسفيداج بالخل) • يؤخذ الاسفيداج مناصصو قاصصو لا ورطلان زيتا فيضرب الاسفيداج بالزيت ويؤخذ عشرة أرطال خلا ويصب عليه قليلا قليلا ويضرب حتى ينقد ويرفع في اناء ويستعمل عند الحاجة
- (مرهم المر داسنج بالخل) • تأخذ مر داسنج ماشئت ويخل ويلقى في طست ويلقى عليه خل وزيت ويحط جيد باليد ويستعمل
- (مرهم الزنجبار) • يتقنع للقروح العتيقة ونا كل اللحم الزائد وصنعتة) يؤخذ زنجبار درهمان شمع وراتينج وعلات الصنوبر من كل واحد خمسة دراهم يصق الزنجبار ويذاب في الادوية بالزيت قدر الحاجة ويلقى عليه الزنجبار ويضرب حتى تستوى ويستعمل
- (مرهم القلقديس) • الذي يسميه جالينوس قويني يتقنع من الطاعون ويدهل القروح العسيرة الاندمال والدموية وينقع الحصر والكسر والرض وجميع الاورام (اخلاطه) يؤخذ شحم الثرب المتبق رطلان زيت عتيق ثلاثة ارطال مر داسنج ثلاثة ارطال قديس أربع اواق يذاب الشحم ويصق القلقديس ويحط بالثلاثة الارطال الزيت وتصبق الثلاثة ارطال المر داسنج ويحط معها اربع الشحم في حاون ثم تجعل في طنجير نظيف وتوطها بسعة وهي مقطوعة من النخلة حتى تستوى وتستعمل
- (مرهم اسود) • يؤخذ مر داسنج اوقية خل ثقيف ثلاث اواق زيت اوقيتان يطبخ بها بعناية حتى لا يحترق ويصير لحي حتى ينقد
- (مرهم دياخيون) • النافع من السلع والخنازير والاورام الصلبة (اخلاطه) يؤخذ صلبة وزرگان وشطمي أيضا من كل واحد كيلبة تنقع كل واحدة منها على حدة في اياما ويلة ثم يؤخذ من لعاب كل واحد منها رطل وربع ومن المر داسنج رطل ونصف ومن الزيت رطلان تغلى الاعابات غاية ثم تنزل عن النار ثم يغلى الزيت مع المر داسنج المحقوق حتى ينقد ويتغير لونه ثم تلقى عليه الاعابات أولا فالاولا ويعد ديارلينة
- (مرهم آخر) • يؤخذ مر داسنج مدقة فوق منخول مساو رطلان زيتا وعشرة ارطال خلا ويضرب حتى ينقد ويجعل عليه بعد ان ينقد رطل من عروق الصباغين مسكوقا مضولا
- (مرهم الرمل) وهو دسليج اذ مرهم الحوار بينو يعرف بمرهم الزهرة وجرهم من ديا هو مرهم يالح بارق الواسير لصلبة والخنازير الصلبة ليس شيء مثله وينقى الجواحات من الحام الميت والقبح ويدل على انه اثنا عشر دوا لثني عشر حواريا (اخلاطه) يؤخذ شمع ابيض وراتينج من كل واحد ثمانية وعشرون درهما جاوشير وزنجبار من كل واحد اربعة دراهم اثني وزن اربعة عشر درهما زراوند طويل وكندوز كرم من كل واحد وزن ستة دراهم مر وقنة من كل واحد اربعة دراهم مقل وزن ستة دراهم مر داسنج وزن تسعة دراهم يتقنع لمقل بخل خمر ويطبخ في الصيف برطلين زيتا في الشتاء ثلاثة ارطال
- (مرهم الزنجفر) • النافع من الخنازير والسرطان وورم الخصبين (اخلاطه) يؤخذ مر داسنج وقنة من كل واحد وزن خمسة دراهم امان واشق من كل واحد وزن عشرة دراهم

هذه الانبات عشرة دراهم صفح عشرة اساتير ونجفة رثمانية دراهم ومن الزيت بقدر الكفاية
 * (مرهم من قون القرمن) * النافع من وجع المقعدة والنار الفاسدة (اخلاطه) يؤخذ صمغ
 الخنظل وكندس واشنان وكبريت من كل واحد ثلاثة دراهم حرثك واشياف ماميشا من كل
 واحد ستة دراهم حومل وصرقون القرمن وهو دود القرمن من كل واحد اثنان عشر درهما
 زبيق درهمان زفت عشرة دراهم يذاب المرقون بالدهن ويستعمل
 * (مرهم الكي) * يؤخذ مذقة قطار مشوي وزن عشرة دراهم نورة لم تطفأ ولبن من صمغ
 واحد درهمان

* (مرهم بحر به الزرنجى) * يؤخذ مذمة ايران وعروق صفرو قنة واشق وانزروت وصمغ ودم
 الاخوان من كل واحد جرم ومن المرتك يوزن الادوية كلها ومن دهن خل ودهن زيت من
 كل واحد مثل وزن الادوية ياجعها شمع بقدر الحاجة يذاب الشمع بالدهن في قدر خرف جديد
 وتذرع عليه الادوية مصقولة ويحاط ويستعمل
 * (ذكر الاخذة وتبدأ اولاً بصمغ لاندروماخس) * ينقع المطحول والمستقى ومن به تقدم
 البنزين ووجع المقاهل وعرق انسانا والعال المزمنة العتقة (اخلاطه) يؤخذ شمع وزفت
 من كل واحد رطل صمغ الصندور رطل زيت ثمانية قراقرز رنج حرثك شبي عاني نورة
 لم يصحها المسامس كل واحد اوتيتا ويذاب في مارصف

* (صمغ دهيب ينسب الى اندروماخس) * يصلح حيث يراد ان يحصر منه شياً فيقبره ويجذب
 له نظام الفاسدة والاسهال وينقع من عرق الدابة ونقش لمدة وصلاية الحشا والتواء
 عضو الى عضو وختم الجروح (اخلاطه) نأخذ من الحب لذى يؤخذ من ثمرة الثيات الذي
 يقال له يوما لا ومن البورق الاحمر والنوشادر ومن الزراوند الاقريطى ومن اصل قشاة الحمار
 ومن صمغ البطم من كل واحد وزن عشرين مثقالا ومن الثاقل والدارفائل والاشق والحامما
 وديدان البلسان من كل واحد عشرة مثاقيل ومن الكندر الذكر والمروار الينج اليابس
 والبق المعمول من كل واحد عشرة مثاقيل ابن بشيرة ثوب عشرة مثاقيل ومن الشمع ثلاثين
 مثقالا ومن صمغ المسازخسة عشر مثقالا ومن ثقل دهن السوسن مذمة ما يمكن به الهجن
 الدواء تدق الادوية اليابسة وتخل ويدعك كل واحد من الادوية الفاذقية على مذمة دكا محكم
 ثم يحاط الجميع ويدعك ايضا ويمسح من يدعك يده يذلل دهن السوسن حتى اذا انماط الجميع
 جيد ارفع واحتفظ به واذا احتجت الى استعماله في اذهب الاعيب منقذ منه ثلاث اواق ومن
 صمغ البط ثلاث اواق ومن دهن الحناء ثلاث اواق واخلمطه به واستعمله

* (صمغ داسو) * نافع لوجع المفاصل والقرص وهو دواء طبع (اخلاطه) يؤخذ بزر
 التوكران قسطا غار يقون حلبة بورق اوقية اوقية صمغ رطل راتنج مطبوخ رطل زيت
 عتيق رطل صمغ نظام الايل اربع اواق اصل السوسن اربع اواق تدق الادوية اليابسة وتخل
 وتذاب الذقبة وتترك حتى تبرد وتاقى على الادوية اليابسة وتخل وتعمل
 * (صمغ فيلغريوس) * النافع لوجع المعدة والكبد ووجع الارحام والاورام اذا طلى
 من خارج ويستعمل في صوفة الكيمياء طلى به الرسم (اخلاطه) يؤخذ زعفران درهمان

وفي نسخة أخرى اثنا عشر درهما عقل ومصطكي واشج ومصبر وصبعة رطبة من كل واحد ثمانية دراهم - ثم شمع ثلاثة أساتير شحم الاوز اثنا عشر درهما زوقا يابس اورطب ثلاثون درهما دهن الاردين ما يكتفى به

(مرهم آخر) • ينفع من شدة ضيق الكبد والمعدة ويلين الصلابة ويحبس القيح الكبدى (اخلاطه) • تأخذ من الكحل الشاى وزن أربعة دراهم ومن الكيار والافستين واللبان من كل واحد وزن درهمين ومن المر والصبور والذريرة والعود والاقافيا من كل واحد وزن درهم ومن اللاذن وزن درهمين ومن السقرجل المقشر المنزوع حبه المطبوخ وزن ستة دراهم ومن قرقاصب خسين قرعة عددا ومن الموم ومن دهن الناردين ودهن وردة درهما صبر به مرهما وأنقع القوم والكحل في الطلاء وخذ السقرجل فثقه من حبه وقشره ثم اطحنه بالطلاء حتى اذا انضج فدهنه دقا جيدا واخلاه مع القصب والكحل ثم اصقه حتى يخلط واذب الموم بالدهن وبق سائر الادوية واخفها وذرهما على الموم المذاب بالدهن ثم اجمعهما جميعا في الهاون وسطه يمدق الهاون حتى يختلط ثم اطل منه على صفة وضوءه على الكبد والمعدة

(مرهم يعمل بشحم الحنظل) • ينفع عما ذكر في آخر نسخه وهذه اخلاطه يؤخذ شحم الحنظل وزن أربعة عشر درهما تربذوة ومونيا ودفريون من كل واحد وزن ثمانية دراهم بزراشيت وملح ومر وصبور ومرارة البقر وملح هندي وشونيز وصبور يريج جبلى وقفل وزنجبيل وجليج اصفر وماز يون وجليج من كل واحد وزن اثني عشر درهما ومن الكور والاشق والجاوشير والسكينج من كل واحد وزن سبعة دراهم ومن البورج والكبريت الاصفر من كل واحد ستة عشر درهما ومن الحلبة والبابونج وبزراشكان من واحد وزن عشرة دراهم ومن اللبني والشمع من كل واحد عشرة أساتير اذ ما كان من هذه الادوية يذاب بهن البقر وأنقع منها ما كان ينقع بطلاء مودق ما كان من اياها واخفها ثم اصق المنقع واخفها جميعا حتى تصير مرهما ثم اطل بها المعدة والكبد فانه ينزل الماء الاصفر ومن احتاج الى المشى ولم يستطع ان يشرب الدواء فاطله على معدته فانه يشبه

(مرهم يعمل بالقرممانا) • ينفع من الوجاع العتية التي تكون في المعدة والكبد والطحال والصلابة تمرض فيها والبرد (اخلاطه) • تأخذ من القرمانا والسبلى والحما والافانلى والدار فلفل والقسط والسليخة الخفاة واللبان والعاقرة قرح والكور والاشق والكيار والمر واللبن وحب البلسان والزراوند الطويل والمدور والسعد واكابل الملك واللاذن والقرنفل من كل واحد وزن أربعة دراهم ومن الزعفران وزن درهمين ومن الايرسا والاقنة ودهن البلسان وشحم البقر والبط من كل واحد وزن خمسة دراهم ومن صمغ الاوز المر خمسة دراهم فاذب لشمع بدهن الناردين واعله كما وصفنا

(المقالة الثانية عشرة في ذكر المماجين والجلوارشانات وغيرها من الادوية

المركبة التي تصلح للامراض في عضو)

(برد الرأس) • ينفع منه الشلل والاقترديا والكحولى وسوطه

(نقل الرأس) • تنفعه نزوح الايارج

• (فيما ينقى الرأس) • حب البرمكي • (الصداع البارد العتيق) • سوطيرا شيلثا فيما يقال
 أيارج أبقراطر أيارج فيقر أيارج ارككناغنايس تبادريطوس أيارج طغموا اقراس
 الكوكب طلاء على الجبهة والبيضة أيضا دهن النارين
 • (الشقيقة) • اقراس الكوكب طلاء على الجبهة دهن النارين سفوف نقوع الأيارج
 • مجنون حرمس سوطا • (الدوار) • سوطيرا الخالص الاكبر • مجنون حرمس انقرديا أيارج
 او كينافس تبادريطوس جوارشن العنبر
 • (النسيان والحفظ والذهن) • الانقرديا جوارشن البلاذر الشيلثا فيما يقال سوط
 ارسطاطاليس سفوف جوارشن العنبر فيزفوش أيارج فيقرا
 • (الوسواس والجنون) • الترياق المثروديطوس ترياق عزرة الشيلثا فيما يقال ترياق يحيي
 زامهران أيارج طغموا دواء المسك خصوصا المسخنة المعمولة للسوداء الصقراوية انقرديا
 اذا اعتدل في أخذه • مجنون الباقوت لنا
 • (فيما يقوى الحواس) • الترياق المثروديطوس حب الاصطمعية وون للكندي
 • (الصرع) • الترياق المثروديطوس ترياق عزرة سوطيرا شيلثا فيما يقال
 ترياقنا • مجنون فيصير الكاسكيينج خصوصا للمبيان تبادريطوس أيارج فيلقر يوس أيارجنا
 دواء المسك الحلو والمر أيارج فيقرا خل العنصل وسكنبيته
 • (السكنة) • الترياق المثروديطوس ترياق عزرة دهن الكلثا كلاج
 • (القالج واسترخاء الأعضاء) • الترياق المثروديطوس ترياق عزرة ترياق الاربعة دواء المسك
 المر والحلو انقرديا دهر ثابا زمهرج أيارجنا جوارشن العنبر حب النجاح دهن الرشاد أيارج
 جالينوس الاسفة في حب الادوفريون • مجنون الصميري سوط العباس أيارج فيقرا حنة
 اللقوة شيلثا دواء المسك الحلو والمر انقرديا جوارشن العنبر حب النجاح حب الدند ملح
 • (الرعدة) • الترياق المثروديطوس ترياق عزرة سوطيرا جوارشن العنبر جوارشن لنا
 أيارج طغموا
 • (التشنج) • سوطيرا دهن الكلثا كلاج حب دهن الزعفران أيارج جالينوس أيارج طغموا
 • (وجع العين) • سوطيرا أيارج فيقرا دواء قباد الملك للغشاء
 • (الماء النازل في العين) • ينفعه أيارج أركناغنايس في الابتداء
 • (في وجع الاذن) • اقراس الكوكب دهن النارين للباردة غسل العنصل وسكنبيته لما
 ليس فيه قرحة
 • (وجع الاسنان) • سوطيرا صميري • مجنون انطبث اقراس الكوكب • (التأكل) • • مجنون
 القلاسة • سكنبين العنصل • خلع يحمس الدم ويضمم العمور
 • (اصلاح تشنج اللسان واسترخائه) • الشيلثا حنة وفي ذلك • مجنون القلاسة أيارج فيقرا
 • (أدواء الحلق وأوجاعه) • • مجنون المسك دواء قباد الملك دواء جالينوس ينفع من علل
 القصة
 • (فيما يقوى القاب) • الترياق مثروديطوس ترياق عزرة ترياق الاربعة بزرل داو ووش

داروا بهون عن الكندي ترياقا مجهون لياقوت لسا مجهون جالينوس جوارشن العنبر
جوارشن اخر
• (الخفقان) • الترياق مئرو ديطوس شيلثا ترياقا مجهون قيصير الميعة شراب التفاح الحار
مجهون المسك دواء المسك الحلو والمر
• (الغشي) • دواء المسك المئرو ديطوس كالكلالنج
• (فيما ينقي قسبة الرئة والصدر) • دواء الميعة جالينوس حب في المياهر وأدوية لعوق الثوم
اقراص ارسطو خودس بهيب شراب زوفا
• (بجوحة الصوت وانقطاعه) • لعوق البطيخ خل العنصل وسكتيبينه حب في المياهر
لانقطاع الصوت الترياق مئرو ديطوس
• (عسر النفس) • مجهون قيصراً أدوية المسك حب في المياهر دهر ثاداء الكركم دواء
الكبريت فلونزاداء قباذا الملك
• (الربو ونفس الاتصاف) • لعوق العنصل خل العنصل وسكتيبينه وللعسر والاضيق
اقراص الخشخاش
• (أوجاع الصدر والرئة والشراسيق) • سوطيراقوف ترياق مئرو ديطوس ترياق نزة
• (السهال العتيق) • الترياقات مئرو ديطوس شيلثا فيما يقال دواء الكبريت الدهن الكندي
ولحاء ملعوق الخشخاش قرص الخشخاش
• (نزف الدم ونفسه وقذفه ونزف المدة) • اقراص جالينوس خصوصاً المدة اقراص
أرسطوماخس بحيمة لعوق الخشخاش دواء لاهورو لعوق البطيخ لعوق الطباشير
• (برد الكبد) • جوارشن الخوزي دهن الشبث شهر ياران دهن المسك حب في المياهر
• (وجع الكبد) • مجهون البرورد دواء الجنطيانا مرهم قردما بالعتيق اقراص الخافت ماء
الاصول اقراص العشرة مجهون المسك مع ماء التوننج آنا باسيام مجهون هر مس بماء الخلتجين
دواء الكركم دواء القسط فلونزاداء كالكلالنج سفوف الوج الحاد اقراص حب الخافت
تبادر ديطوس ملح خل العنصل
• (ضعف الكبد وما يقويه) • دواء اللك حب الاصطمحية كون للكندي مرهم بشعم
الخنظل ملح مرهم دواء اللامذون دواء الكركم الدواء الذي نسبة الكندي وغيره الى جالينوس
الخوزي مجهون الخبث جوارشن جالينوس جوارشن الدارصيني سفوف عبادة لهزال الكبد
نوش دارو مقو جسد ترياقا مجهون عن الكندي مجهون المسك شجر سنانقرد يا جيع
ما ينفع من وجهها
• (ورم الكبد) • دواء قيوما الطيب اقراص امير بارس اقراص راوند اقراص ارودنيون
• (صلابة الكبد) • اقراص الريوند جوارشن الانجذات
• (صلابة الكبد والطحال) • الترياق مئرو ديطوس ترياق عذرة دواء الكركم دواء اللك
• (الاستسقاء وابتداءه) • الترياق المئرو ديطوس مجهون هر مس دواء قيوما أيارح أركاغائيس
• (سوء المزاج) • دهن الاوفريون حب سفوف كالكلالنج بختيشوع دواء الكبريت

• (ابتداء سواء المزاج) • امير وسيلادواء الكركم دواء الملك اقراص امير ياريس دواء قيو ماماء
الاصول حب الكل كلاج وللغوى أيضا الخوزى شهر ياران ققيوش ويصلح الدم جوارشن
آخر

• (ضعف المعدة) • دواء قيو مامر هم اضعف الكبد والمعدة جوارشن العود ويسخن
باعتدال ملح سقوف عطية الله اضعفها وفسادها جوارشن الخوزى جوارشن قيصه يصلح
فسادها

• (فسادها واسترخاؤها) • دهن أبو سعاد مهبون هرمس دواء الكركم دهن آخر ماء الاصول
الترياق المثلث ويطوس الجزى وترياقنا جوارشن العنبر اقراص الكوكب يدفع غم الفضول
حب الكل كلاج ايارج فيقر الكموني مهبون عن الكندي تقوع الايارج ينقي اسقوف
البرمكي خل العنصل وسكنجينه ميبه شراب التفاح الحار وكذلك شراب الكمثرى والاترج
المربي والسفرجل المربي

• (قيما ينفعها) • جوارشن جالينوس حبوب الاصطمعية قون جيعا الطريقل الخبث وغيره
• (استرخاؤها) • الاطريقل الكبير اطريقل الخبث سقوف لعبادة دهن الحيات نافع جدا
• (حرارة المعدة) • ينفع منها شراب الحصرم

• (برد المعدة) • جوارشن العود معدل دهن دامامون دهن القسط دهن الشقائق حب
جوارشن الاشجندان جوارشن الققيوش قيدادية قون الخوزى شهر ياران اطريقل الخبث
جوارشن طاليسفر ينفع منفعه يينه
• (بله المعدة) • ايارج فيقر حب هندي ايارج هيو ققراطيس الاطريقل سقوف
اعباده

• (وجع المعده) • مهبون البزور القري دواء الجنطيانا ماء الاصول ايارج لندرو ماخس
الجوارشن القلافي شهر ياران هرم اقردمانا حب الهندي دهن الورد دواء القسط
جوارشن جالينوس مهبون هرمس حب جيد لوجع البوف ضماد فيلغريوس مهبون
أرسطون دواء الكركم فلونيا مهبون القوزنج

• (رياح المعدة) • سوطيرا بن زلدار والخوزى الاطريقل الكبير دهن الناردين
• (ورم المعدة) • اقراص الامير باريس اقراص الغافت دهن المصطكي
• (جلاية المعدة) • دهن المصطكي

• (الشهوة) • الجوارشنات الكل كلاج يقوى الشهوة
• (الشهوة الكلية) • من علاجها الكموني

• (سوء الهضم) • الترياق المثلث ويطوس مهبون القلاسة مهبون قيصرا الخوزى السفرجل
خصوصا المسك الاطريقل الكبير مهبون المسك شبرينا كوني جوارشن العنبر سقوف
ارسطاطليس جوارشن سقوف جوارشن حبسة الخضر مهبون الياقوت لنا جوارشن
آخر الاترج المربي جوارشن آخر جوارشن القواق مهبون قيصر جيد منه جدا الميبه
شراب النعناع اقراص المازريون

• (القي والفتيان) • أقراص ارسطوطيماخس مجهون الملح الهندي خصوصا للابغسوى
 والسوداوى شراب الفاكهة وخصوصا للصقراوى أقراص الميعة بشراب التعناع شراب
 التفاح شراب الاجاص
 • (فيما يتفع الغنى العطشى) • شراب الحصرم أقراص الكافور لنا أقراص الطباشيروان
 كان مع الحلال الميعة • (الجشاء الحامض) • الكمون أقراص الكوكب الفلافنى
 • (الطحال) • سوطيرا اميوسيا كل كلاج مجهون البزور اقرديا الخوزى دحرنا
 • (فيما يفتح سده) • باندمرج دواء الكركم دواء الكبريت دهن ابوسهاد مجهون
 الباقوت لنا قباديطوس ايارجتا ملح مرهم القردمانا سفوف أقراص العشرة
 • (برد الامعاء) • علاجه حب مايتقى الامعاء حب الاصطحيقون للكندى حب البرمكى
 • (القولنج ويسر الطبيعة) • ارسطون كل كلاج دهن الرشاد دهن خروع فيروزقوش
 شهر ياران القري
 • (وجع القولنج) • دهن الخروع فلونيا الاسقى السقر حلى المسهل جوارشن هندي
 جوارشن قيصر
 • (فيما يلين الطبيعة) • ايارج فيقرا المجهون الهندي شراب الاجاص القليل من مثل
 حب الشيطرج أقراص مجهون النوم
 • (المسيلات الغليظة) • حب الاصطحيقون للكندى حب آخر للسوداء حب
 الشيطرج ايارج جالينوس حب الاوقريون يجذب من يده ومن الاعصاب ايارج
 فيلغريوس جوارشن قيصر شهر ياران حب ابن الحارث
 • (حبس الاسهال) • الترياق مئوديطوس السقر حلى المسك مرهم للكندى
 شراب الحصرم للصقراوين سفوف ملح للصقراوين قيقعة نسخة من القنجيوش سفوف
 لارسطاطليس ميعة شراب التفاح شراب التعناع شراب الكمثرى السقر حلى المربى
 أقراص الجلتار أقراص الطباشير أقراص البزور أقراص دياسقراماطون لاسر
 • (اسهال الدم والمدة) • أقراص دياسقراماطون أقراص الجلتار
 • (قروح الامعاء والصحج) • الترياق مئوديطوس ترياق عزرة مجهون هرمس أقراص لنا
 أقراص أنتر اناثاسيا دواء قباد المالك أقراص الجلتار أقراص دياسقراماطون أقراص
 البزور
 • (المغص) • أقراص البزور مقلثانا فيروزقوش دهن الناردین سفوف الزنجبر مجهون
 هرمس أقراص المازديون اقراص الجلتار سفوف الهبضة الترياق جوارشن أبى سلمة
 جوارشن حب الخضراء
 • (وجع المقعدة) دهن الكل كلاج
 • (البواسير) • جوارشن المسك المجهون الهندي حب ابن هبيرة سفوف عطية افه
 سفوف مقلثانا دهن السندى
 • (أوجاع الكلى والمثانة) • الترياق مئوديطوس ترياق عزرة ترياقنا ايارجنا مجهون

الكلكلا في جوارشن الانجذان

• (فيما ينفع الكلى والمثانة من جهة بردهما) • جميع ما يقوي سماعتها أقراص الكاكنج
دهن الخروع حب لبد الكلية جوارشن

• (فيما ينفع من وجههما) • مجعون هرمس دواء الكركم مجعون الكاكنج الجوز المر
دهن الميعة يسخنهما

• (فيما ينقي الكلية والمثانة) • تبادريطوس مئودييطوس انقرديا ايارجنا جوارشن
العنبر ينفع منفعة بنة

• (استرخاء المثانة) • آيارج جالينوس الطريف النخيت الاطريفلات الاخر

• (بول الدم والقح) • مجعون الكاكنج أقراص الكاكنج

• (سلس البول وتقطيره) • مجعون الفلاسفة شيلنا فيما يقال آيارج جالينوس نافع

• (الحصاة) • ترياق مئودييطوس ترياق عذرة أميروسيا دواء الكاكنج دواء الكبريت

حب في المياهر يضر الرمل في البول أقراص أرسطوماخس

• (برد الرحم) • دهن الميعة دهن الناردین دهن الكلكلا في دهرنا

• (رياح الرحم) • الكاسكيني

• (أوجاع الرحم) • شيلنا فيما يقال انقرديا دهرنا باذمهرج أفلويا خصوصا من

الحوامل فيروزفوش ايارج أركاغانيس حب ضماد فيلغريوس دواء الكركم فرزجة

• (اختناق الرحم) • كلكلا في خل العنصل وسكنجبينه

• (صلابة الرحم) • حب دواء البرمكي دواء الكركم دهن الزعفران

• (فساد الطمث) • يصلحه تبادريطوس كلكلا في أقراص البزور مجعون النخيت

• (فيما ينفع الحوامل ويحفظ الجنين) • سفوف الترياق مئودييطوس شيلنا فيما يقال

القسطارغان فيروزفوش أقراص

• (فيما ينفع أوجاع المفاصل والنقرس وعرق النسا) • سوطيرا شيلنا فيما يقال مجعون

الفلاسفة مجعون هرمس انقرديا مجعون البزور ايارج أركاغانيس تبادريطوس

جوارشن السقمونيا ضماد جوارشن هندي جوارشن قبصر خصوصا من النقرس دهن

الميعة يسخن المفاصل ويدفع عنها الفضول حقنة

• (فيما ينفع عرق النسا) • جوارشن لاهل الباغمية دواء قباذ الملك آيارج فيقرا دهن

رامشاذ دهن الانفلاذ دهن الكلكلا في خصوصا عرق النسا كلكلا في خصوصا

لرياح المفاصل ايارج طغمو وخصوصا لا رما دها حب الشيطرج ملح

• (فيما ينفع وجع الظهر) • ايارج أركاغانيس حب النجاش حب اللند دهن رامشاذ دهن

الكلكلا في دهن الاوفريون حب الشيطرج حب آخر كلكلا في جوارشن هندي

مجعون النخيت الجوز المر

• (فيما ينفع وجع الصلب) • حقنة تنفع ذلك

• (فيما ينفع وجع الحقوين) • حب الشيطرج نصفه لنا دهن الاوفريون مجعون هرمس

• (الجملة الثانية من الاقر باذين في الادوية الجريفة في مرض سوس) •

هذه الجملة تورد فيها من الادوية المركبة ما هو اخص بمرض بعد ان تعدد كرماقيل في الجملة الاولى ليكون لمن يقرأ هذا الكتاب احاطة بجميع المعالجات أو بالكلية منها جسد او ذوات لانه مثلاً اذا أراد حصر معالجات الجرب عمد الى الكتاب الثاني وهو كتاب الادوية المفردة فيعرف في ساعة واحدة حصر جميع الادوية الجزئية في الجسد اول ثم اذا انتقل الى أبواب الكتاب الثالث والرابع طلب باب الجرب فحصر المعالجات المذكورة ثم اذا انتقل الى الاقر باذين حصر باقي المعالجات المركبة فيكون له سبيل الى حصر المعالجات الجزئية كلها أو بعضها وقسمها هذه الجملة ثمان مقالات

• (المقالة الاولى في أحوال الرأس وما فيه) •

• (الصداع) • ينفعه محذر للصداع لانطونيس (اخلطه) يؤخذ لبن الف فاذن ستمة عشر مثقالا لبن الخشخاش وهو الافيون أربعة مثاقيل زعفران أربعة مثاقيل أبيضون أربعة مثاقيل بزر البعج أربعة مثاقيل صمغ عربي أربعة مثاقيل يمين الجبج مع بخل ثم يعمل منه أقراص ويحفظ في الطل فاذا احتيج اليها دقت بخل وطليت على الجملة من صد الصدغ الى الصدغ الاخر فان كان العايل يحم فدفه بالماء واطلها

• (قرصة كان يستعمله انطونوس) • (اخلطه) يؤخذ حب الغار أربعة مثاقيل صمغ عربي وأفيون ومر وعصارة ماء الحصرم من كل واحد أربعة مثاقيل بزر الكرفس وزعفران ونعام من كل واحد غمانية مثاقيل يمين ذلك من الطل بمقدار ما يكفيه ويعمل منه أقراص ويستعمل طلاء

• (سحوط) • ينقى الرأس ويتسع من يتلى بالرمدا الطويل ومن يصيبه الصرع ويحذر من الرأس رطوبة كثيرة (اخلطه) يؤخذ شونيز مثقالان فوشادرم مثقال عصارة قنار الحمار مثقال يحق ذلك صمغاً ناعماً ويمن بزي من الزيت الذي يقال له سقراوينون او بدهن السوسن او بدهن الخفاف حتى يصير في قنار الشمع المذاب بالدهن اذابة رطبة ويصير في انا ويستعمل بان يطلى منه في جوف المخبرين ويترى العليل أن يستنشق الهواء

• (سحوط آخر) • ينقى بلا أذى ويسكن الوجع والصداع من ساعته (اخلطه) يؤخذ بخور صريم غمانية مثاقيل اصول السوسن مثقالان بورق أحمر مثقال يخلط ويستعمل • (سحوط آخر) • يؤخذ بخور صريم ثلاث أواق عصارة ورق اللابل اوقية ونصف القا فاذا انشده من مثقال عصارة قنار الحمار سدس مثقال يخلط ويحفظ في انا من زجاج فاذا احتجت اليه فخذ منه شيئا ودفه بلبن امرأة واستعطيه

• (صقة سحوط) • ينفع من القالج والقوة واسترخاء الاعضاء والارتعاش ومن جميع الاوجاع الباردة الرطبة والسدد التي تعرض من السبرد والرطوبة في العضل والعصب (اخلطه) تأخذ من صمغ اصول الخنظل الرطب ومن صمغ اصول السلق ومن صمغ اصول الرطبة من كل واحد مائة ومن الشونيز وحب الحرمل من كل واحد وزن درهمين يدق الشونيز وحب الحرمل ويصفان صفا جيدا ثم يجمعهما مع هذا الصمغ حتى يخلط ثم ارفهه

فاذا احسبت اليه منقذه زنة اناق ودينه عـ عظم من بن ام جارية واسعط منه المريض فانه
يقطع السدود ويضع في ينقي الدماغ والرأس مما فيه من الفضول
(سـ عوط آخر) * نافع من أوجاع الرأس المتقدمة (اخلاطه) يؤخذ من المومياء
والجوزبوا والعنبر والكافور والمسك من كل واحد درهم يسحق كل واحد منهم اعلى حدة
ثم يخلط ويحجن بدهن زيتون وثمن من دهن ياسان ويؤخذ منه وزن ست حبات ويداف مع
بعض المياه ويعطيه

(صفة ايارج) * مجرب ينقي الرأس وينفض ما فيه من الفضول والعلل الرديئة (اخلاطه)
يؤخذ من شعير الخنظل المنقى من حبه وقشره عشرة مثاقيل ومن الكندروس والفلفل الابيض
والارزود والدارفلفل من كل واحد أربعة مثاقيل ومن الزعفران مثقال ومن المر والصبر
والسكندر والاشق والحاشام من كل واحد مثقال ومن السقمونيا المشوي سبعة مثاقيل
ومن عصارة الافنتين مثقالان يدق وينخل ويحجن بماء الشربة منه أربعة مثاقيل

(صفة ايارج آخر) * ينفع من الصداع والغشاوة ومن وجع المعدة
والطحال والكبد (اخلاطه) يؤخذ من الكندر المنقى والقاريقون من كل واحد ستة عشر
مثقالا ومن شعير الخنظل المنقى من قشره وحبه مثقالان ومن الاسطوخودوس ومن الفلفل
الابيض والاسود من كل واحد ستة عشر مثقالا ومن المرثلاثة مثاقيل ومن الزعفران ستة
مثاقيل ومن قشور الخربق الاسود والصبر والسقمونيا والاشقيل المشوي والسنبل والسليخة
من كل واحد ستة عشر مثقالا ومن السندروس والافريون من كل واحد ثمانية مثاقيل
تسحق الادوية اليابسة وتنقع الصمغ وتخلط وتحجن الشربة منه أربعة مثاقيل

(صفة ايارج آخر) * ينفع من الصداع من الزاوند المدحرج ويزيد الكرفس الجلي والفلفل
الابيض من كل واحد خمسة دراهم ومن السكبيج والجواشير من كل واحد ثمانية دراهم ومن
سنبل العايب العاصيري والدادصيني والسليخة والزعفران والزنجبيل والبلعده من كل واحد
أربعة دراهم تدق الادوية اليابسة وتنقع الصمغ وتخلط

(صفة حب سايه) * ينقي الرأس تنقية بيضاء (اخلاطه) يؤخذ تراب صبر من كل واحد عشرة
دراهم شعير الخنظل وسقمونيا من كل واحد ثلاثة دراهم انيسون وملح من كل واحد درهمين
الشربة القوية منه درهمان والضعيفة مثقال

(صفة حب آخر) * نافع للصداع من السوداء (اخلاطه) يؤخذ اقميرون وغار يقون من كل
واحد أربعة دراهم بسايج ثلاثة دراهم ايارج سبعة دراهم ملح درهمين ونصف هليلج اسود
خمس دراهم حجر الازورد درهمين الشربة درهمان ونصف

(صفة حب آخر) * نافع من الصداع من بلم وسودا (اخلاطه) يؤخذ هليلج كابل
وبلبيلج وأملج من كل واحد وزن ثلاثة دراهم ملح أربعة دراهم اسطوخودوس درهمين
ايارج فيقر ثمانية دراهم شعير الخنظل أربعة دراهم اقسنتين درهمين غار يقون ثمانية
دراهم تراب اقميرون من كل واحد خمسة عشر دراهم ابق اسود خمسة دراهم الشربة منه

درهمان ونصف

• (طبخ ماء الاصول) • يسقى بدهن الخروع المصراع من بلغم ولد وادورصرع (اخلاطه) يؤخذ قشور أصل السكرس وقشور أصل الرازيانج من كل واحد عشرة دراهم اصول الاذخر وفودنج جبلي وسنبل الطيب وزراند مدسرج من كل واحد غمانية دراهم شاهرج سبعة دراهم هليلج أصفر وزن غمانية دراهم اقميخون أربعة دراهم مطبوخ من كل ثلاثة دراهم ونصف جملة أربعة دراهم يطبخ باربعة أرطال ماء حتى يبقى رطل ويتقح فيه اياريج فيقرا أربعة دراهم ويؤخذ منه في كل يوم ثلاث أواق ووزن درهم دهن الخروع

• (صفة مطبوخ) • جامع يسهل الاخلاط (اخلاطه) يؤخذ هليلج اسود وأصفر وكابلي من كل واحد عشرة دراهم اجاص ثلاثين عدد انمور حندي خمسة عشر درهما شاهرج سبعة دراهم اقميخون ثلاثة دراهم يطبخ ثلاثة أرطال ماء حتى يبقى رطل ونصف ويؤخذ منه ثلثا رطل ويمرس فيه درهم ترند ومبراربعة دوانيق غاريقون دانقيين ويشرب وان اراده ضعيف لم ياق فيه ذلك النثار ولا يمكن يمس فيه الخياط شبر من زرع الحب عشرة دراهم ويشرب

• (في الشقيقة) • قرصة تنفع وتعمل أعمالا اذا طلي بها مرتين او ثلاثا من الصدغ الى الصدغ (اخلاطه) تأخذ من الزعفران خمسة عشر مثقالا ومن القلقند عشرة مثاقيل ومن المر والشب والافيون وعصارة الحصرم اليابسة ومن القلقطار من كل واحد ثلاثة مثاقيل ومن الصمغ خمسة عشر مثقالا يسحق ذلك ويصب عليه شراب قابض مقدار ما يكفي ويسحق كما يسحق الشياق ويعمل منه قرصة فاذا احتجت اليه فادفه بخل ممزوج واستعمله (نخضة دواء الشقيقة العتية) يؤخذ فلفل أبيض مثقالين خلط الزعفران مثقالين او فريون نصف مثقال خمر الحمام نصف مثقال خبز الوراقين نصف مثقال تسحق هذه الادوية وتخلط وتجن بخل ويطلى به عضلة الصدغ والنصف من الجهة من ذلك الشق

• (المقالة الثانية في العين وما يتعلق بذلك من الامراض) •

• (في الرمد وتحت المواد في العين) • ينفعه شياق الفه رجل كحال من أهر باقلوس (نخضته) يؤخذ شياق ماء غمانية وأربعون مثقالا انزروت أربعة وعشرون مثقالا شادنج اثنا عشر مثقالا اقميخون اثنا عشر مثقالا عصارة اليبروج غمانية مثاقيل صمغ ستة عشر مثقالا كثير اثنا عشر مثقالا يعجن بماء ويستعمل

• (شياق يسقى جالب النوم) • ينفع من الوجع الشديد ومن كل ورم ومن تحلب المواد القوية التحلب (نخضته) يؤخذ مامبا أربعة وعشرون مثقالا انزروت غمانية مثاقيل زعفران ومر وافيون وزاج محرق من كل واحد غمانية مثاقيل صمغ اثنا عشر مثقالا يعجن بماء المطر ويستعمل بيداض البيض

• (صفة دواء ارسططراطس) • وهو ينفع من الجرب والرمم العتيق وينفع الاذن التي يسيل منها قيح والقروح التي يعسر اندمالها والاكلة التي تقع في القسم (اخلاطه) يؤخذ نحاس محرق مثقالين مر مثقال زاج محرق مثقال فلفل ثلث مثقال زعفران نصف مثقال

شراب تسع أواق عقيد العنب أربع أواق ونصف تسحق الادويه اليابسة ويرش عليها في السحق الشراب فإذا جف ألقى عليها عقيد العنب ويسحق به ويصير في اناء يطبخ بنار لينه ويحفظ في اناء نحاس

• (صفة طلاء الفم فيلوكسانس) • ينفع من المادة الكثيرة والوجع الشديد (نسخته) يؤخذ ورد طري مثقالان برز الخبث ثمانية مثاقيل كندر ستة مثاقيل سويق الشعير ثمانية عشر درهما مراربعة مثاقيل صغرة بيضة واحدة شوية عصارة اليبروج أربعة مثاقيل زعفران مثقالين أفيون أربعة مثاقيل يخن بشراب قابض مقدار ما يكفي ويعمل منه اقراص ثم يستعمل
• (نسخة دواء آخر يقال له الالهبي) • يؤخذ نحاس محرق ومفسول اثنا عشر مثقالا زعفران ستة مثاقيل قاقيل أربعة مثاقيل مر وأفيون من كل واحد أربعة مثاقيل صغرة اثنا عشر مثقالا يخن بشراب ويستعمل

• (صفة شياف يستعمل قبل الحمام) • ينفع من سبلان المواد الكثيرة وخاصة من كانت العين عسرة الترتيب وكان ورهما مائل إلى البياض في لونه حتى تكون فيه آثار من آثار الرمد الشديد الذي يعلو فيه بياض العين على سوادها وانما ينبغي لنا أن نستعمله في وقت نأمر فيه العليل بدخول الحمام وفي عقبه (اخلاطه) نأخذ من الحجارة التي يقال لها ثجب طوس ثمانية مثاقيل كندر سبعة مثاقيل نحاس محرق مفسول وأفيون وصغرة من كل واحد ثمانية مثاقيل مر أربعة مثاقيل يخن بشراب مقدار الكفاية ويستعمل ببياض البيض رقيقا بان يطر في العين منه مرارا كثيرة

• (شياف آخر) • يستعمل قبل الحمام ألفه أرمياس الكحل ينفع من الاوجاع الشديدة ويسكنها من يومه نسكنا كبيرا وينفع من الرمد المتيق أيضا (اخلاطه) يؤخذ صبر ثمانية مثاقيل نحاس محرق مفسول وأفيون وصغرة من كل واحد ستة عشر مثقالا مر اثنا عشر مثقالا زعفران ثمانية مثاقيل قليلا أربعة مثاقيل كندر ثلاثة مثاقيل يخن بشراب يقال له قنديسميون ويستعمل ببياض البيض ويداف رقيقا وينبغي أن يكحل العين منه في أوقات متفرقة فيما بين كل ثلاث ساعات أو أربع ثم يدع العين تهمد أو تستريح ويأمر العليل بعد ذلك بدخول الحمام

• (صفة شياف منج) • يسكن الوجع من يومه يقال له الملككية يحل الورم ويقشه من ساعته (اخلاطه) يؤخذ أعودا قاقيا من كل واحد أربعون مثقالا اقليميا ستة مثاقيل نحاس محرق مفسول أربعة عشر مثقالا اسفنداج الرصاص ثمانية مثاقيل سنبل وحضض من كل واحد أربعة مثاقيل جنديد ستر وصبر وأفيون وقلع طار محرق من كل واحد مثقالين صمغ أربعين مثقالا يخن بماء قد طبخ فيه ورد ويستعمل ببياض البيض ويداف إلى القن ماهر

• (صفة شياف) • أنفه جالينوس يعرف بالمؤلف الساذج ينفع من الاوجاع الشديدة والعلل عند انحطاطها (اخلاطه) يؤخذ قليميا مفسول ستة عشر مثقالا أفاقيا أربعين مثقالا نحاس محرق مفسول أربعة عشر مثقالا أفيون وحضض وساذج وسنبل الطيب وزعفران وصبر وجنديد ستر من كل واحد مثقالين مراربعة مثاقيل اسفنداج الرصاص وأعود مفسول

من كل واحد ثمانية مثاقيل صمغ عربي أربعون مثقالا يجهن بماء ويستعمل بيباض البيض ويستعمل في ابتدء العلة أيضا

• (شياف) • يقال له قنس ألفته امرأة ملكة يتقع من الاوجاع الشديدة (اخلاطه) يؤخذ قليبا ستة عشر مثقالا اسفيداج مغسول أربعين مثقالا نشا وكثيرا واقايا وأفيون من كل واحد مثقالين صمغ اثنا عشر مثقالا يجهن بماء المطر فإذا حان الوقت الذي يحتاج أن يتخذ منه شياف فالتق عليه بياض أربع بيضات طرية

• (شياف يلقب بالصيق) • يؤخذ قليبا محرق مغسول وطين شاموس واسفيداج الرصاص من كل واحد عشرون مثقالا قشور النحاس مغسول واقايا وقشور كندر من كل واحد مثقالين كثيرا خمسة مثاقيل صمغ خمسة عشر مثقالا يجهن بماء ويستعمل بيباض البيض

• (شياف) • يقال له الكوكب الذي لا يغلب يتقع من الاوجاع الشديدة واليثر والموسر ج والقروح الوضعة والقروح المناكلة وانحل العتيقة ويجلو ويذهب الآثار (اخلاطه) يؤخذ قليبا محرق مغسول واسفيداج الرصاص مغسول من كل واحد ستة عشر مثقالا نشا كل من كل واحد اثنا عشر مثقالا وماد البيوت التي يتخلص فيها النحاس واسرب محرق مغسول وطين شاموس من كل واحد ثمانية مثاقيل من مثقالين أفيون ستة مثقالين كثيرا ثمانية مثاقيل يجهن بماء المطر

• (شياف باوقراطس) • وهو شياف مضج (اخلاطه) يؤخذ قليبا اوزعقران من كل واحد اثنا عشر مثقالا أفيون وقشور النحاس من كل واحد ستة مثاقيل قشور شابورقان منق أو يار محرق مغسول من كل واحد خمسة مثاقيل من ثلاثة مثاقيل سنبل الطيب مثقالين واقايا مثقالين عصارة الورد وصمغ من كل واحد اثنا عشر مثقالا يجهن بماء القطر ويستعمل • (شياف) • ياقب بالوردي ألفه يلمس يتقع من الوجع الشديد ومن تحلب المواد اللطيفة والكثيرة البثر والموسر ج (اخلاطه) يؤخذ ورد طري منزوع الاقام أربع عشرة مثاقيل زعفران أربع عشرة مثاقيل أفيون سدس مثقال سنبل الطيب سدس مثقال صمغ ثلاثة مثاقيل يجهن بماء المطر ويستعمل بيباض البيض

• (شياف آخر) • وردي يلقب بالحسن يتقع من هذه الالام المذكورة (اخلاطه) يؤخذ ورد طري منق أربع عشرة وعشرون مثقالا زعفران اثنا عشر مثقالا نشا ستة مثاقيل بلغار أربع عشرة مثاقيل أفيون أربع عشرة مثاقيل كثيرا ثمانية مثاقيل يجهن بعصارة ورق السرو • (شياف) • وردي ألفه طاراطينوس (اخلاطه) يؤخذ ورد طري اثنا عشر مثقالا وماد البيوت التي يتخلص فيها النحاس وسنبل وزعفران وأفيون وصمغ من كل واحد أربع عشرة مثاقيل يجهن بماء المطر

• (شياف آخر) • وردي ألفه دياغوراس ويسمى الاشياف الاكبر يتقع من الوجع الشديد وموضع البثر والقروح الغائرة الهاجمة الحادة في الطبقة القروية والموسر ج والمادة التي تحلب دهر اطويلا والرماد الغثين الذي يهربرؤ (اخلاطه) يؤخذ ورد طري

منزوع الاقاع اثنتان وسبعون مثقالا قلييا محرق مغسول أربعة وعشرون مثقالا زعفران
سنة مثاقيل أفيون ثلاثة مثاقيل اثم ثلاثة مثاقيل وبعضهم يلقى منه ستة مثاقيل قشور
النحاس ستة الين سنبل الطيب مثقالين حرار أربعة مثاقيل وبعض الناس يلقى منه ستة مثاقيل
زنجار مثقالين وقوم يلقون منه ثلاثة مثاقيل صمغ أربعة وعشرون مثقالا ييجن بماء
المطرو يستعمل باللبن

• (شيفاف منج) • يتخذ بالياسمين يتقع من تحلب المواد (اخلاطه) يؤخذ أفاقيا
وعصارة الياسمين من كل واحد ثمانية وأربعون مثقالا رماد البيوت التي يخص فيها النحاس
وزعفران من كل واحد أربعة وعشرون مثقالا أفيون أربعة مثاقيل وفي نسخة أخرى ستة
مثاقيل حرار أربعة مثاقيل عصارة البنج أربعة مثاقيل نحاس محرق مغسول أربعة مثاقيل
صمغ أربعين مثقالا ييجن بشراب

• (شيفاف يقال له التماسي) • يصلح من لا تحتعمل عينه مس الادوية ويتقع من البستر
والقروح الغائرة والوهضة الحادثة في الطبقة القرنية ومن الموسرج والحادثة الكبدية
والاعمال القرنية العهد (اخلاطه) يؤخذ قلييا محرق مطلقا بلبن ستة عشر مثقالا
اسفنداج الرصاص مغسول ثمانية مثاقيل زعفران أربعة مثاقيل كثير امثقالين ييجن
بماء القطر ويستعمل ببياض البيض

• (شيفاف آخر) • يلقب باسم مشدق من اسم الذي ألفه سورباس وهو شيفاف منج يتقع
من الاوجاع العتية ومن ذهاب اللحم الذي في الماقل الا كبر من ماق العين وهي العهد التي
يقال لها الدمعة ومن الخراج الذي يخرج في هذا الماقل وهو الناصور (اخلاطه) يؤخذ
قلييا مغسول وشاذنج محرق مغسول من كل واحد ثمانية وعشرون مثقالا رماد البيوت
التي يخص فيها النحاس أربعة وعشرون مثقالا حر ثمانية وأربعون مثقالا زعفران أربعة
مثاقيل أفيون ستة مثاقيل فلفل أبيض ثلاثين حبة عدد صمغ ستة مثاقيل ييجن بشراب
ويستعمل ببياض البيض في المواضع القرنية العهد ويكون رقيقا وبعض الناس يلقى فيه
من الزعفران اثني عشر مثقالا

• (شيفاف هوافي) • يلقب بالهندى من شأنه أن يمنع تكون كل نوع من الرمدي يتقع
من القساد والحكة وبما كل ماق العين ويذهب الاثمار ويحفظ التي تكحل به حفظ لا تتكرر
معها وبهده (اخلاطه) يؤخذ اسفنداج الرصاص ثمانية واربعون مثقالا قلييا قبرى
أربعة وعشرون مثقالا مداد هندى خمسة مثاقيل أرمانيون واخلط الذي يقال له
فسوريقون وتفسيره الجربى ومن عصارة الحصرم اليابسة وأفيون من كل واحد خمسة
مثاقيل فلفل أبيض ستة مثاقيل دهن اسان ثمانية مثاقيل وفي نسخة أخرى يلقى منه ستة
مثاقيل صمغ ستة عشر مثقالا دارصيني مثقالين يدق وييجن بماء القطر ويستعمل

• (صفة دواء) • يتقع من الورم الشديد وورم العين الذي ييج من غلبة الحرارة (اخلاطه)
يؤخذ أفيون وكثيرا وفيلزهرج واسفنداج من كل واحد ستة دراهم صمغ عربى اثنا عشر
دراهما دقه جيعا واصقة ثم خذ شاه قمر حديد شاه قمر برطالين من ماء المطر حتى يصير على

الثالث ثم صفه واجهن بمائه الدواء ثم اصنعه شيئا فامثل الحص وجة فقه في الظل فاذا اودت
 أن تكحل العين فحكه بماء بارد او بلبن امرأة او ببياض البيض او بماء الحلبة المطبوخة على
 قطعة صدف او مسن ثم اكل به العين بالعداة احدى عشر ميلا او سبعة وبالعشى مثل ذلك فانه
 يكسر الحرارة ويقطع البلة التي تقطب اليها ويقوى العين ويذهب الورم
 (دواء) * ينفع من الرممة الشديدة ويسكن الورم ويذهب البلة ويسكن الحرارة
 (اخلاطه) تأخذ وزن ثمانية وأربعين درهما شيئا فامثل الحص وجة فقه في الظل فاذا اودت
 وعشرين درهما ومن الاقيون وزن اثني عشر درهما ومن فيلزهروج ومن قرص عسجرون البنج
 الابيض الجاف من كل واحد ستة دراهم ومن ورق اللورد الرطب الذي قد قطع اصول ورقه
 الابيض وزن أربعين درهما ومن الصفصغ العربي وزن ثمانية وأربعين درهما مذاق الكل
 واسحقه بماء المطروما اكليل الملائك كان رطبا فاعصره وان كان يابسافا طبخه ثم صب ماء
 واسحق الادوية واجهن بمائه ثم اصنع منه حبا كالحص وجة فقه ثم ككه على مسن او صدف
 بماء بارد او بلبن امرأة او ببياض بيض ثم اكل به العين غدوة وعشيا
 (دواء يسمى الاكسر بن الاحمر) * ينفع من الفروع التي تكون في العين ومن
 الحرارة الشديدة وينقي العين من البلة التي تقطب فيها من كثرة الرطوبة والفضول ويقوى
 لباس العين (اخلاطه) يؤخذ افيون وشاذنج وصققر محرق ولباب الصمغ من كل واحد ثمانية
 دراهم صمغ عربي وزن ثمانية وأربعين درهما اسفندياج وزن أربعة وستين درهما اقليميا
 ثمانية وعشرين درهما اسحق الشاذنج والاصققر المحرق على حدة بالماء صقرا جيدا ثم اخلط
 الجميع واسحقه وهو جاف ثم اكل به العين كما تكحل بالاعده
 (مرهم يوضع على العين) * ينفع من شدة الحريريج في العين ويقطع عنها الرطوبة التي تقطب
 فيها ويقوى العين ويسكن الوجع (اخلاطه) تأخذ من ورق اللورد اليابس وقشر الرمان
 الخلو رطبا ومن العسل من كل واحد خمسة دراهم وصوب عليه رطلا من ماء واطبخه طبخا
 جيدا وصفه من الماء ودقه دقا جيدا واجهنه بشئ من ماء ودهن اللورد ثم ضعه على العين
 (دواء آخر) * ينفع من أوجاع العين الحارة (اخلاطه) تأخذ من الزعفران واللبان
 والصبر والمر والافيون والانزروت من كل واحد خمسة دراهم قدقه واسحقه واطل على العين
 في بدء الوجع مع الخل وماء الهندباء وماء القرنف وماء لبنج او ماء الكزبرة الرطبة فاذا
 تمادى الوجع فاطل منه على العين والجبمة والجبين بالطلا وسحقه بعض التسخين واخذ من
 سويق الشعير وزن أربعة دراهم ومن العصفر البري وزن دراهم ومن الاقيون وزن درهم
 فاسحقه جيدا واجهنه بدهن اللورد وضعه على العين الرمدة والورم الحار
 (كل يسمى اسطاطيقون) * ينفع من تعكر العين واحرارها اذا قاروا اذا اكل منه
 لا تداء التزلات واذا اخلطه به الكحل اللوردى (اخلاطه) يؤخذ من القذمية والنحاس
 المحرق والصبر من كل واحد جزء ومن السنبسل والمر من كل واحد خمسة أجزاء ومن الزعفران
 والافيون من كل واحد نصف جزء ومن الاقاقيا الصافي أربعة أجزاء ومن الحنظل خمسة أجزاء
 ومن الصمغ العربي أربعة أجزاء يسحق القذمية والنحاس والصبر والاقاقيا بماء عذب أربعة

أشهر ثم يصق الحاض والزعران والاقيون في صلاة اخرى خمسة أيام ثم يخلط معها وينقع الصمغ في الماء حتى يذوب ويصب على الادوية ويخلط به بالصق ثم يقرص او يجيب ثم يكتحل به ينفع ان شاء الله

• (كحل) • نافع لجميع أوجاع العين الحادثة عن التلذات (اخلاطه) يؤخذ من ورق العليق ويهصر ماؤه ويصق ويصق في صلاة حتى يغلظ ويقن قليلا ثم يؤخذ ثلثه صمغ عربي فينقع بماء بارد حتى يذوب ويصق كالعسل ثم يخلط بماء العليق ويحبب به أيا ما حتى يجف ويمكن أن يجيب ويجفف في الظل ويكتحل به

• (قروح العين وشورها والقح فيها) • اعلم ان شيافا السكوكب المذكور شديد النفع منها وكذلك الشيافا النخج والشيافا التفاحي غاية

• (شيافا في صب الى ماحور) • ينفع من العليل العتيقة والقح الذي يكون في العين (اخلاطه) يؤخذ ثوب ثمان وثلاثون مثقالا نحاس محرق ثمان وعشرون مثقالا زعفران ستة عشر مثقالا خمسة عشر مثقالا شادنة عشرة مثاقيل فلفل أبيض أربعون مثقالا عدد صمغ أربعون مثقالا يجبن بشراب وفي نسخة يلقى فيه من الاقيون عشرة مثاقيل • (خروق اقترية) • الشيافا الوردي ينفع من جميع أصناف المورسرج

(ذرورديلا حفر اقترية) يؤخذ صدف كبار محرق شاذنج من كل واحد درهم يدق ويذره العين • (في الغرب) • الشيافا الذي ألفه سورياس نافع من الغرب والبياض وآثار القروح وقد ينفع من البياض الدوا القبطي المصري والشيافا الهندي والاكتحال بخور سام ابرص نافع

• (شيافا) • أصغر يعرف بخلاف المكدر ينفع من الغشاوة وظلمة البصر ومن العليل العتيقة ويذهب الآثام والصلابات (اخلاطه) يؤخذ قليما أربعة وعشرون مثقالا عصارة الحصرم اليابس اثنا عشر مثقالا ثوب ثمان مثاقيل أفون ثمانية مثاقيل صمغ عربي أربعة وعشرون مثقالا اسفيداج الرصاص مثله زعفران ستة عشر مثقالا فلفل أبيض أربعة وعشرون مثقالا يجبن بما المطر

• (كحل عجيب) • قد جرب خمدة في البياض والدمعة المسحج ويجلو الغشاوة وكل غلظ يكون في الجفون ويحد البصر جدا (اخلاطه) يؤخذ ثوب اهندي وزن درهمين ونصف اثمدة أصنفه في وزن أربعة دراهم مارقنية ثمان درهمين ونصف نحاس محرق وزن درهمين وثلاثي اقليميا الفضة وأقليميا الذهب من كل واحد درهم سادنج وزن درهمين واولو ثوب سمار وقشور الصاس من كل واحد وزن دانقين شبح محرق وزن درهمين وثلاثي ماء قطر الزجاج وزن نصف درهم ومن لزجاج انقروني وزن نصف درهم تسحق هذه الادوية بماء المطر فاذا انصفت ولم يبق عليه سقى التي عليه كافور مسحوق وزن دانق مسك وزن قيراط ويخلط بالصق ويجيب ويجفف في الظل ويحك في صدفة بماء ويكتحل به

• (دواء آخر) • نافع من البياض مجرب عجيب (اخلاطه) يؤخذ من برادة الابرو وزن درهمين ومن الزنبرق وزن درهمين سحقا جميعا او يصير ان في أنبوب قصب ويسد قم الأنبوب

بهمين وتغشى القصة كلها بهمين وتغشى بطين قد بهن بشعروا فاعليه السلوك ويغشى بهد
ذلك بطين آخر ثم يطبخ بجمعه حتى يتصبر ويصير كأنه زرق ثم يخرج ويقع ذلك الدواء فتجده
قد اندرج وصار كالشيفاف او يعمد الى اقلها ابيض مصبوقا وزن ثلاثة دراهم ويخلط مع
هذا الدواء ويرد الى انبوب آخر ثم يعمل به كما عمل بالاول فاذا التحجر فليخرج ويعد الى ورفات
كان قد اقل من قبل ان يصيبه مطر فيجفف ويؤخذ منه وزن درهم ولواؤه غير مثقوب وزن
نصف درهم يصفى في صفاة مع سائر الادوية ونصفه حتى يجمعه اصفاة باقية حتى يصير
كالغبار فاذا اردت العلاج به فاكمل الى اهيل بعصارة اصل السوسن ثلاثة ايام متواليه
ثم اكمله بعد هذا الدواء وتكمل بعد ذلك بواحد من هذا الدواء ويوما من عصارة السوسن
(صفة ذرور للبياض) (اخلطه) يؤخذ زنجبار وأشق وسرطان بحري حرقا من كل واحد
ثلاثة دراهم ثم الحنظل درهمين ونصف مرارة الثور وبورق ارمق من كل واحد درهمين ملح
دراهم ثلاثة دراهم فلفل ابيض عشرون درهم مازيد البحر اربعة دراهم قشور البيض التي
تخرج من تحت القرايح ثلاثة دراهم برادة من خمسة دراهم بهرا الضب عشرة دراهم اولو
غير مثقوب اربعة دراهم

(السبل) كل نافع من ربح السبل مما قد جرب بغمدة (اخلطه) يؤخذ قشور ابيض
ساعة بقع تحت الحاجة فيغلى ذلك بصل ثقيف عشرة ايام متواليه ثم يصفى ويوضع في قارورة
او اناخرف ويوضع الاناء في موضع كئيب في الشمس حتى يجف ما فيه ثم يؤخذ ويسحق
ويكحل به

(الدعة) الشيفاف المنج الذي ألقي سور يابس نافع من الدعة وشيفاف انطوسامون الذي
تذكره والشيفاف الذي ذكره مع شيفاف للبياض المتخذ من التوتيا
(خلط الاجفان وجساوتها) ينفع منه الكحل المعروف بنوسامدروس وتذكره في باب
الجرب وينفع دواء اسطرطس الذي ذكره والشيفاف التوتيا الذي ذكره مع شيفاف للبياض
(شيفاف قبطي مصري) ينفع من الصلايات والبياض ويقطع القشرة العلية من ساعته
(اخلطه) يؤخذ زنجبار وأشق من كل واحد منهما ستة مثاقيل ملح محترق ثلاثة مثاقيل
الحنظل ثلاث مثاقيل وثلاث مثاقيل مرارة البقر مثقالين بورق اسود مثقال ونصف فلفل
أربعون حبة عدد اعلى فائق قوائم تكون الجملة تسع اواق يخلط ويصير في آنية ويرفع
الى وقت الحاجة

(شيفاف آخر) يقال له ارطوسامون ينفع من تحلب المواد المزمنة ومن ثقل الاجفان
وخشونتها ومن ذوبان ما في العين وثقلها وناكها ومن الرطوبة الكثيرة التي تكون في
العين ومن تنوء الاغشية ويذهب الانوار والصلابات (اخلطه) يؤخذ ثمانية اربعة مثاقيل
نحاس محرق واسفيداج الرصاص من كل واحد مثقالين زعفران ومرو قشار الكندر
وزنجبار وعدس أخضر من كل واحد مثقال فلفل ابيض نصف مثقال صمغ عربي مثقالين
يجمن بشراب ويستعمل مداقما

(شيفاف أصغر) يقال له قشور يطس وهو شيفاف منج ينفع من الجرب والتأكل في الماقي

والحسكة الشديدة وثقل الاجفان (اخلطه) يؤخذ قلييا ثمانون مثقالا قلة طارابيض
أربعون مثقالا يجهن بماء القطر

• (جرب العين وحكمتها) • الشياف الهندي ينفع من الحسكة تكحل لا يخطف ألفه قر يطن
الكحل ينفع من الحسكة وغشا الاجفان (اخلطه) يؤخذ قلييا ثمانون مثقالا قلة طارابيض
ثلاثة اشان وثلاثة مثاقيل وفي نسخة اخرى ستة عشر مثقالا يدق حتى يصير بمنزلة السويق
ويجهن بماء ويحرق ويصب عليه شراب بطمته ويصفى ويصق ويكحل به

• (كحل فاقيطون) • ينفع للحكة ورطوبة العين وتأكل الماقيز والجرب الشديدي
الاجفان (اخلطه) يؤخذ قلييا يكسر قطه اصغارا ويجهن بماء ويصير في كوز فخارويسد
فيه ويطين ويثبت في وسط الغطاء ثقب ليكون للدخان المتصاعد من احتراق الدواء منه فيخرج
منه ثم يصير الكوز من مصبا في وسط فحم مشتعل فاذا اخذ الاقلميا في الاحتراق فانظر الى
الدخان المتصاعد فان رأيت ما تالابعد الى السواد قدع الدواء بمحترق حتى اذا رأيت ذلك
الدخان صار أبيض فاعلم ان الدواء قد استحكم احتراقه فانزل حينئذ الكوز عن النار وأخرج
الاقلميا وصب عليه من الشراب قدر ما يريد ثم صير في هارن واسحقه وجذقه واستغفبه
حتى تخلطه في الكحل الذي يخلط به (وهذه نسخة الكحل) تأخذ من هذا القلييا ثمانية
مثاقيل ومن النحاس المحرق ثمانية مثاقيل ومن الاعد ثمانية مثاقيل يصب في الجميع ويحفظ
به ويعر منه على الاجفان غدوة وعشية

• (شياف أبولونيوس) • ينفع من الجرب وتساقط الاشعار والعلل العتيقة (اخلطه) يؤخذ
شاذنج محرق مغسول اثنان وثلاثون مثقالا نحاس محرق مغسول ستة عشر مثقالا حجر
صبي مغسول محرق مغسول اثنان وثلاثون مثقالا زنجبار محلول ستة عشر مثقالا أفيمون
ثلاثة مثاقيل وفي نسخة اخرى ستة مثاقيل قلييا أربعة مثاقيل قلة طارابيض أربعة مثاقيل
صنع ستة عشر مثقالا يجهن بماء المطر

• (الماء والشعر في العين) • دواء ألفه فاسنوس للماء الذي يغزل في العين (اخلطه) تأخذ
مرارة ثور فتفرغها في اناء نحاس وتدها عشر أيام ثم تأخذ من الشاة عشرة مثقالا زعفران ودهن
البلسان وجاوشير من كل واحد مثقالين فاقط اثناعشر حبة عدداء غسل فائق ضعف مقدار
المرارة يخلط الجميع ويطبخ في اناء نحاس ثم تصبه في حق من نحاس ويحفظ به

• (دواء آخر ألفه بولوسيوس) • (اخلطه) تأخذ زبد الجبر فتحرقه على خرقعة وتصب في رماحه
وتجهن بدم الحنظل ويصير في اناء من قرن فاذا انتفت الشعر فاطل على موضعه من هذا الدواء

• (مسقة طلاء ألفه فيلو كسانس) • ينفع من المادة الكثيرة والوجع الشديد (اخلطه)
يؤخذ ورد طري مثقالان بزر البينج ثمانية مثاقيل كندوس ستة مثاقيل مر أربعة مثاقيل سويق
الشعر ثمانية عشر مثقالا صفرة بيضاء واحدة مشوبة عصارة اليبسروح أربعة مثاقيل
زعفران مثقالين أفيمون أربعة مثاقيل يجهن بشراب قابض مقدار ما يكفي ويعمل منه
أقراص ويستعمل

• (مسقة شياف يلقب بالهندي والملكي) • ينفع من ابتداء نزول الماء ومن كل غشاوة وطبية

تكون في العين ويذهب آثار القروح في العين (اخلاطه) يؤخذ اقليبياء محروقة مغسولة ستة عشر أوقية مداد هندى ست أواق اسقيداج الرصاص أربعة أواق فلفل أبيض ست أواق مرارة ضبيع واحد ومرارات شقارق وزعجوا الهندى سبع مرارات مرارات القمح أربع مرارات لبن الشخصاش أوقية دهن البلسان أوقية ثين جاوشير وسكينج من كل واحد أوقية ثين صمغ اثني عشر أوقية بعجن بعصرة الرازيانج أو بعصرة الثبات الذى يقال له ايرافليموس * (كل آخر) ينفع من الظلمة وبداء الماء في العين (اخلاطه) تؤخذ مرارة الدب أربعة دراهم جاوشير وفلفل من كل واحد ثلاثة دراهم دهن الزيت العتيق ودهن البلسان وعصير الرازيانج الرطب من كل واحد درهمين قليبا وزن درهم غسل أوقية تدقه وتخلطه ويجعل في قارورة نظيفة ويترك في الشمس سبعة أيام ثم تكحل به العين بطرف ميل غدوة وعشية * (دواء آخر) ينفع من الظلمة والعشاء والذى يصير الثني من بعيد ولا يصبره من قريب ومن اجتماع الماء في العين (اخلاطه) تؤخذ مرارة غراب اسود ومرارة الجمل ومرارة الكركي ومرارة الضبع ومرارة الماء من كل واحد درهمين ومن العسل المصفى وزن ثلاثة دراهم ومن دهن البلسان درهم ونصف تدقه جميعا وتخلطه ثم اكحل به العين بالفسادة والعشى

* (بطلان البصر) الشياف الاصفر نافع من الضعف المفرط في البصر والشياف التوياني الذى ذكره مسيح في البياض

* (شياف كان يستعمله قواس) * (اخلاطه) يؤخذ افاقيا وورد ياس واكليل الملك من كل واحد غانية وأربعون مثقالا رماد البيوت التى يخاص فيها النحاس أربعة وعشرين مثقالا لفاح اثني عشر مثقالا بزر البنج غانية عشر درهم ما أقيدون ستة مثاقيل صمغ أربعين مثقالا شراب تسع أواق ماء المطر تسع أواق بخاط الماء بالشراب ويلقى عليه الورد واكليل الملك والبنج والافاح أو قشور اليبروج ودعه حتى يستنقع ثلاثة أيام أو خمسة ثم اعصره وخذ عصارته واعجن به الدواء واعمل منه شيافا واستعمله

* (دواء باسليقون أى الملقى) وهو جلاء للعين يكحل به في حال الصحة في كل يوم مرة أو كل يومين مرة فيجلى البصر ويحفظ البصر الصحيح على حاله (اخلاطه) يؤخذ اقليبا وزن بدرهم من كل واحد عشرة دراهم صقر محرق خمسة دراهم اسقيداج وملح دراني من كل واحد ثلاثة دراهم نوادر فلفل من كل واحد درهمين قرنفل وأشنه من كل واحد درهم فلفل أربعة دراهم كافور نصف درهم يدق ويسحق وتكحل به العين

* (باسليقون آخر) ينفع من جميع ما ذكر (اخلاطه) يؤخذ اقليبياء سبعة دراهم شاذنج ودار فلفل من كل واحد درهمين نوادر درهمين صقر محرق وفلفل واسقيداج وملح دراني من كل واحد خمسة دراهم زبد البحر أربعة دراهم ملح هندى وقرنفل وهيل وأشنه وسنبل من كل واحد درهم تدقه وامسقه ويكحل منه العين

* (دواء آخر) يقوى البصر ويحفظ عليه صحة ويذهب بكثرة الدموع التى تسيل من العين (اخلاطه) يؤخذ من الاغذ فينقع احدى وعشرين ليلة في ماء المطر والماء الذى يقطر

من الحب ثم خذ منه اثني عشر درهما ومن المارقيش ثمانية دراهم ومن التوتيا والقليا من كل واحد اثني عشر درهما ومن اللؤلؤ الصغار غير المثقوب درهمين ومن المسك دانقين ومن الكافور دانق ومن الزعفران والساذج من كل واحد درهم يدق كل واحد على حدة ثم يجمع الاثمد والمارقيش والقليا والتوتيا واللؤلؤ فيسحق جيدا كل يوم بالماء مرارا حتى ينشف ماؤه ثم خذ الساذج والزعفران فالحقهما في الهاون واسحقه جيدا ثم احق معه المسك والكافور ثم ارفعه في زجاجة واكحل منه غدا واحدا في حالات العضة فانه يقوى البصر الضعيف ويحفظه

(برود) مضاض جلاء مقو (اخلاطه) يؤخذ شاذج - غسول ونحاس محرق من كل واحد وزن خمسة دراهم صبرا سقوطري وورق أرمني من كل واحد درهم زنجبار وفلفل أبيض ودار فلفل وشحم الحنظل وزعفران وناخنوا من كل واحد نصف درهم يدق ويسحق ويستعمل

(المقالة الثالثة في الاذن وما يتعلق بذلك من الامراض)

(وجع الاذن وورمها وقيحها وقلوها) دواء ارسطراطس المذكور في باب العين نافع من

الاذن التي يسيل منها قيح

(دواء آخر) نافع من جميع أوجاع الاذن وجميع القروح الحادثة فيها (اخلاطه) يؤخذ مر مثقال كندر ثلاثة مثاقيل نظرون ثلاثة مثاقيل زعفران أربعة مثاقيل عصارة الخشخاش مثقالين بارود مثقالين لوز مر عشرين عددا يسحق ذلك كله ويغجن بخل ويعمل منه اقراص فاذا احتيج اليه ديفان كان في الاذن وجع شديد مع دهن ورد وقطر في الاذن وان كان فيها ثقل في السمع ديف بخل وقطر

(دواء وصفه غالينوس) اخلاطه يؤخذ مر أربعة مثاقيل صبراربعة مثاقيل كندر ثلاثة مثاقيل وفي نسخة أخرى مثقال زعفران ثلاثة مثاقيل نظرون ثلاثة مثاقيل عصارة الخشخاش ثلاثة مثاقيل لوز مر ثلثين عددا بارود مثقالين خل فائق منه دواء ما يكتبني به حتى يصير في فخذ العسل

(دواء للاذن من ادوية غالينوس) ينفع من الاورام والالوجاع الشديدة المبرحة (اخلاطه) يؤخذ قنة وهو البارود وزن مثقالين دار صيني وزن مثقالين مر ثمانية مثاقيل زعفران ثمانية مثاقيل نظرون ثلاثة مثاقيل كندر أربعة مثاقيل خل مقدار ما يكتبني به حتى يصير في فخذ العسل

(دواء آخر) نافع لاورام الاذن والمدة والقبح يجيء من الاذن والوجاع الاذن العتيقة (اخلاطه) يؤخذ بوق الباقي المصري الذي هو مر الطم وشب يمانى وقلقل أبيض ونظرون وزعفران واقيون وقشور الرمان وسموكندروسنبيل من كل واحد مثقالين جند بيدستر مثقال خل وعسل مقدار ما يغجن به الدواء وبعض الناس يلقي به من العسل ستة مثاقيل

(دواء آخر من ادوية بروطانس) (اخلاطه) يؤخذ زعفران وسموكندروسنبيل من كل واحد نصف مثقال نحاس محرق نصف وثلث مثقال افيون نصف مثقال جند بيدستر ثلث مثقال

شب عياني مثقال شب مدور مثقال ان كان في الاذن شديد فعالجها بهذا الدواء مع مطبوخ
مثلث وان كان في الاذن وجع شديد فعالجها بهن وردوان تولد فيها دود فاخلط به هذا الدواء
تربقا السود مثقالين

• (دواء للاذن) • التي يسيل منها قيح (اخلاطه) تؤخذ اقناع الرمان وقشور الرمان وزراوند
وقلقة طاروزاج قبرسي وعقص وتوبال الخناس من كل واحد مثقال مروي كندر وقلقة مشوى
وشب عياني من كل واحد نصف مثقال يسحق بخل ويعمل اقرصة ويستعمل

• (دواء انطيطاطوس) • نافع لالوجع الصعب الشديد (اخلاطه) يؤخذ زعفران اوقيتين
وبعض الناس يلقى فيه مرون وشادرون كل واحد اوقية شب عياني واشق من كل واحد نصف
اوقية نقل دهن السوسن او نقل الزيت البستاني اوقيتين يسحق بشراب معسل او بشراب
حلو مقدار ما يصير في قنن العسل ويستعمل

• (دواء آخر) • نافع لثقل السمع والدوى والطنين (اخلاطه) يؤخذ خر بق ابيض مثقال
نطرون ربع مثقال جند بيدستر نصف مثقال يخلط ويستعمل بالخل ويشق به مستعمله فانه
دواء منجيح

• (دواء آخر يقال له الجلهروني) • نافع للعالم العتيقة من علل الاذن (اخلاطه) يؤخذ خر بق
ابيض ومرو وكندر وزعفران وجند بيدستروا فيون من كل واحد اربعة مثاقيل قلقت ستة
مثاقيل فلفل مثقالين يتقع المر والافيون والجنديدسترو والكندر بخل قد طبخ فيه قشور
الرمان حتى يهرى ثم يلقى عليه الخربق والزعفران والقافل والقلقت مسهوقه ويسحق
الجميع سحقا ناعما فاذا التأم التي عليه من الشراب المعسل مقدار ما يصير في قنن العسل الرقيق
فاذا احتيج اليه فليقره لية قطري في الاذن وهو دواء عجيب

• (دواء آخر) • يتقع جميع اوجاع الاذن وجميع القروح الحادثة فيها (اخلاطه) يؤخذ مر
مثقال كندر ثلاثة مثاقيل وبعض الناس يلقى منه سبعة مثاقيل نطرون ثلاثة مثاقيل
زعفران اربعة مثاقيل وبعض الناس يلقى فيه مثقالا واحدا عصارة الخشخاش مثقالين
بارزد مثقالين لوزة شرعشرين عددا يسحق ذلك كله ويحجن بخل ويعمل منه اقراص فاذا
احتيج اليها ديف ان كان في الاذن وجع شديد بهن ورد ويقطر في الاذن وان كان فيها ثقل في
السمع ديف بخل وقطر فانه ينفع منقعة بيته

• (دواء خبث الحديد) • وهو دواء قوي (اخلاطه) يؤخذ خبث الحديد فيرض ويغسل بخل
ويلقى على طابق ويحرق ثم يلقى ثانية وثالثة يفعل به ذلك سبع مرات ثم يطبخ بخل ثقيف طبخا
شديدا حتى يصير كالعسل ويرفع ويقطر منه في الاذن اذا احتيج اليه

• (دواء قروح الانف المسمى سقر موسوس) • وهو دواء يقطع كل زائدة تنبت في اليدين
(اخلاطه) يؤخذ زاج محرق وقلقة طار محرق وقلقت محرق وزاج احمر وتوبال الخناس اجزاء
سواء في سحقها او يعالج بها ابسة ويجب ان يدلك الزيادة قبل ان يعالجها به هذا الدواء يثوم ثم
يعالجها به من غد بعد ان يأكل صاحب العلة طعامه واذا عالجته به باسور الانف فاطل قبل
العلاج داخل الانف قفرا او زفتا طبيا او دسم المر

* (المقالة الرابعة في أحوال الاسنان وما يتعلق بذلك) *

* (وجع الاسنان) * دواء يسكن الالوجاع الصعبة الشديدة ويصلح لتأكل الاسنان وينفع أيضا من السعال (اخلاطه) يؤخذ أنيون مثقالين مره ثم يغسل مثله فلفل أبيض مثقالين بارزده مثله يحمن بعقيد العنب قد ارما يكتفى به ويدق معا ويخذ منه شيا ف ويطل منه على الاسنان ويوضع منه على الموضع المأكول

* (دواء وضعه اندروماخس) * نافع لجميع وجع الاسنان ولجميع العلل الحادثة فمع او للضرس (اخلاطه) يؤخذ فلفل وعاقورق حواين اليتوع وبارزده من كل واحد بره يسحق ويحمن بمبعة ويوضع على الموضع المأكول

* (دواء آخر) * نافع من ضربان الاسنان (اخلاطه) يؤخذ من شعهم الحنظل جر ومن الصبر جر فيغلي في برمة حجر او مغرقة حديد غليبا شديد ابن زيت واخل خمر ثم ينزل ويقهطر منه في الاذن التي تلي الضرس الوجع قطرة بعد قطرة

* (كفي الضرس) * تعمد الى الضرس الذي لا ينجع فيه دواء الشديدا الضربان فتأخذ زينا مقدارا وقيية وماء المرزجوش أو مرزجوش يابس وجرمل من كل واحد درهم ونصف يدق دقا فاعما ثم يلقى في الزيت وتغليه ثم تعمد الى مسلتين فتجعهما ماموضع الثقب منه مام ثم تفتح فم العليل وتنظر الى الضرس الذي تريد كيه فان كان فيه شيء قبيحة وأطبقت عليه انبوب حديد أو شبهه او فضة وغست احدى المسلتين في ذلك الزيت ثم أدخلتها في الانبوب ووضعتها على الضرس واذا بردت تلك أخذت اخرى تفعل ذلك ست مرات عددا فان وجعه يسكن ويخرج من الضرس ماء

* (لون الاسنان) * سنون بذلك به الاسنان وضعه ديمقراطيس في كتابه (اخلاطه) تاخذ قرن ايل قد أحرق أربع مرات عشرة أوقية ملح أوقيتين أشق جاف ليس بحر الطم قطعها كبارا رطل مصطكي ثلث رطل قسط ثلث رطل أو أكثر قليلا اذخر أبيض مثله فلفل أبيض أوقية ساذج أوقيتين يدق الجميع وينخل ويستعمل سنونا

* (دواء يسمى سورتيجهان) * ينفع من ورم اللثة واسترخائها وينقي الاسنان (اخلاطه) يؤخذ من قشور الرمان وزن أوقيتين ومن العروق والجلنار والسحاق من كل واحد أوقية ومن الشب والعقص أوقية أوقية دقه واصقه ثم احمل منه باصبعك وادلك به الموضع الوجع ثم خذ منه بخرقة كان تضعه عليه

* (سنون) * ينقي الاسنان ويشد اللثة ويطيب التهمكة (اخلاطه) يؤخذ ملح دراني ويدق ويحمن بعسل ويشد في قرطاس ويلقى في البحر حتى يصير كالبحر ثم ينزل عن النار ويطفا بقطران او فصح طيب او ميسون ويترك حتى يبرد ويدق ويؤخذ منه جر ومن زبد البحر جر ويصير مع ذلك من الدارصيني جر ومن المرزجوش ومن رماد الشبج والسعدجر جر ومن فقاح الاذخر سادس جر ومن وقتات العود نصف جر ومن السكر ثلاثة أجزا ومن الكافور شرير جر يدق ذلك ويخلط ويخذ سنونا في كل مرة

• (دواء آخر) • يقوى الاسنان والاضراس اذا كان فيها ضعف (اخلاطه) يؤخذ شعير
وعسل من كل واحد جزأين يذاب في الشمس بماء حار ويخلط معه من الزفت بجره ويجعل في
حد المرهم ويدفع الى صاحب العلة ليعضه فان رأيت الدواء يابساً فاخلطه معه شيئاً من زيت
المصطكي أيضاً اذا مضغ عمل في ذلك غاية العمل

• (دواء آخر) • يقوى الاسنان واللثة (اخلاطه) يؤخذ قرن ايل محرق وزن عشرة دراهم
ومن ورق السرو المحرق وزن خمسة دراهم ومن جوز السرو وخمسة دراهم ومن أصل
الغنطافان وزن عشرة دراهم ومن البرشاوشان المحرق وزن خمسة دراهم ومن الورد المنزوع
الاقاع وسنبل الطيب من كل واحد وزن ثلاثة دراهم يدق ويخل بجميرة ويستعمل

• (المقالة الخامسة في القم والحلق والجوف الاعلى) •

• (الذبح والخوائيق) • قال جالينوس ان قوماً يزعمون ان فراخ الخلد طيف طرية كانت أو
مقددة مملوحة تسكن الخوائيق في الحال وتخلط للصبيان والمشايج بصل السوسن

• (اللاهة والوزتان) • دواء يابس يصلح للهاة المسترخية الوارمة (اخلاطه) يؤخذ قنقل
أيض مثقال مر مثقال شب يمانى مثقالين عصف أخضر مثقالين يسحق ويستعمل

• (الجوف الاعلى) • دواء نافع من رطوبة الصدر (اخلاطه) يؤخذ من القنفة والميعة السائلة
من كل واحد اوقيتين اصل السوسن اليابس اوقيتين أقيون ربيع اوقية يسحق ما انسحق منها
ويخلط مع الميعة والقنفة وشئ من عسل منزوع الرغوة ويلقى منه

• (دواء حلقوى) • ذكر جالينوس انه كان يعالج به (اخلاطه) يؤخذ كندر مثقال وفي نسخة
اخرى أربعة مثاقيل مر مثقال وفي نسخة اخرى أربعة مثاقيل زعفران مثقال وفي نسخة
اخرى أربعة مثاقيل هنصل مثقالين شراب حلوى ثلاثة اقساط يطبخ العنصل بشراب حتى
يفضن الشراب ثم يرفى بالعنصل وتلقى حاشراً الادوية على الشراب

• (دواء حلقوى ينسب الى باللاوسطى) • ذكر جالينوس انه كان يعالج به من كانت به قرحة
في الرئة وهو دواء نافع جداً (اخلاطه) يؤخذ سنبل اقلبطى أربعة مثاقيل حاماً غانية مثاقيل
ساذج هندي أربعة مثاقيل سنبل هندي ثلاثة مثاقيل اذخر مثقالين سليخة غانية مثاقيل
دارصيني عشرة مثاقيل كندر ثلاثة مثاقيل مر أربعة مثاقيل قسط أربعة مثاقيل خلط
الساذج أربعة مثاقيل رب السوسن ثلاثة مثاقيل عصارة البيرج خمسة مثاقيل زعفران
سبعة مثاقيل فجمع هذه الادوية ثم يؤخذ ثمر فيطبخ بماء العسل أو بشراب حلوى يؤخذ شعير
ويلقى فيه من حب السنوبر الكبار مصقولة عشرين حبة ويخلط معه من الدواء مقدار
يدقة ويسقى منه أياماً ثم يسقى بعده من الدواء يومين أو ثلاثة أيام من غير ان يخلط معه شئ من
غيره ثم يسقى بعده من الايارج المتخذ بالصبر مقدار اربعة في يوم واحد بماء وعالج بهذا الدواء
من كانت به علة في قصبه الرئة بلبن انان ويؤمر العليل بتفرغه ثم دعه أياماً وعالجه بهذا
الدواء مع دواء من الادوية التي تسكن الوجع فان كان سيلان المواد قوياً فاخلط هذا الدواء
المعجون بأقيون وجنديه يستر

• (دواء آخر من أدوية جالينوس) • ينفع من علل قصبة الرئة وقروح الرئة ونفث القحح والدم والمادة المتخلفة الى الصدر وما به سر نفثه وهو دواء قوى جدا اخلاطه يؤخذ صمغ البطم أربعة مثاقيل زعفران كندر هر دار صيني من كل واحد أربعة مثاقيل حماما ثلاثة مثاقيل حب الصنوبر الكبار أربعة مثاقيل اصول السوسن مقشرة مثله سنبل شامى مثقالين ونصف سليخة سوداء مثقالين كثيرا ثلاثة مثاقيل لحم القر الشامى ثلاثة مثاقيل طين شاموس الذى يقال له الكوكب أربعة مثاقيل بارزد صافى نقي ثلثي مثقال قسط أربعة مثاقيل ووبدناه فى نسخة أخرى مثقال عسل فائق أربع قوطولات يطبخ العسل وصمغ البطم فى اناء مضاعف فاذا صار الى حد الثخن فاخاطط معه البارزد واطحه حتى يصير فى حد اذا قطر منه القطرة لا ينسبط ثم يرد ويأتى عليه باقى الادوية مسحوقة واستعمله اذا امتص من ماء الكرنب الطرى مضغافورى الثقل وابتلغت العصارة نفع ذلك جدا

• (حب نافع) • يوضع تحت اللسان ينفع من خشونة قصبة الرئة وانقطاع الصوت وسائر علل القصبة (اخلاطه) يؤخذ كثير او صمغ من كل واحد ثلاثة مثاقيل هر وكندر من كل واحد مثقال ونصف زعفران مثقال عصارة السوسن نصف مثقال لحم ثلاث تمرات شراب حلوة مقدار الكفاية يجهن به ويوضع تحت اللسان من هذا الدواء مقدار باقلاوة ويتقدم الى العليل فى ابتلاع ما يذوب منه

• (صفة ناطق لمن به سعال) • (اخلاطه) يؤخذ بزركان مقلومدقوق وزبيب لحيم منزوع البجم من كل واحد قسط حب الصنوبر الكبار مقلومدقوق مقشرين من كل واحد قسط ما قلقل أبيض أو قيتين زعفران أو قية عسل فائق أربعة ارطال يدق ويسحق ويطبخ بزركان السكان والعسل حتى يثخن ثم تلى عليه سائر الادوية واخلاطها واعجنها واعطه منه مقدار الكفاية

• (دواء الكاهن) • ينفع من السعال وهو دواء تقيس ذكر جالينوس انه كان يعالج به (اخلاطه) يؤخذ أفيون عشرة مثاقيل بزركان سحرون مثقالا جند بيدستر ثمانية عشر مثقالا سذاب بستالى يابس أربعة عشر مثقالا بزركان ستة عشر مثقالا اصول الجاوشير ستة وثلاثون مثقالا هر أربعة عشر مثقالا زعفران سبعة مثاقيل يجهن بعسل ويسقى منه مقدار باقلاوة ينبقى ان يسقى منه من كانت به حصى مع ماء ومن لم تكن به حصى فمع شراب وذلك بالعشى

• (حب آخر للسعال) • يؤخذ هر ومبعة وأفيون من كل واحد أربعة مثاقيل دهن بلسان زعفران من كل واحد مثقالين يسحق معا ويجهن ويستعمل

• (دواء آخر) • ينفع من كل سعال ومن كل مادة تسيل ومن الديلات الباطنة وضعه أبولوقسوس (اخلاطه) يؤخذ سكبينج جنطيانى هر جاوشير قلقل أبيض من كل واحد مثقالين حب الغار منقى أربعة مثاقيل يسحق ويجهن بماء

• (دواء آخر) • ينفع انفث الدم وضعه اندروماخس (اخلاطه) يؤخذ افاقيا أربعة مثاقيل ورد يابس ثمانية مثاقيل تمر الرمان البرى ثمانية مثاقيل هر مثقالين كثيرا مثقال يجهن بماء ويعمل منه اقراص ووزن كل قرص مثقال يسقى بماء القطر

• (دواء آخر للسعال) • يتقح من صنوف السعال وانقطاع الصوت (اخلاطه) يؤخذ من رمان الخشخاش وهي الخشخاشة بقشرها مائة وخمسون عددا ومن الكرفس الجبلي المصقو ثلاثة أرطال ومن التسفة من المنقى والريوند الصفي والورد اليابس وأصول السوسن والجلتانار من كل واحد ثلاث أواق ومن الدارصقي وزن درهمين ومن السنبل وزن درهم ونصف ترض هذه الادوية وتنقع في ماء طرخسة أقساط وتترك ثلاثة أيام ثم تطبخ على نار لينه حتى يبقى من الماء ثلثه ثم يعصر ويصفى ويلقى ثقله ثم يسحق من الصمغ العربي والكثير من كل واحد رطل ومن المرنصف رطل ومن رب السوس رطل ومن المصطكي والزعفران من كل واحد وزن درهم يسحق جميع ذلك معقبا بليغا ويسقى من ذلك الماء رويدا رويدا حتى يستوفيه كله ثم نصب عليه أربعة وعشرين رطلا ميعقجا ويطبخ بنار لينه حتى يتعقد ويرفع في اناء زجاج ويعالج به كل صنف من السعال

• (اعوق الصنوبر) • الذي يتقح الذين يشند عليهم السعال اذا حاج بهم فيقذفون القبح والفضول (اخلاطه) يؤخذ من بز السكان المقلو واللوز الحلو المنقى وحب الصنوبر والصمغ العربي والكثير من كل واحد زنة أربع أواق ومن تمر هرون عشرة عددا تدق الادوية والتمر ويصب عليها من العسل والسمن ما يكفيه ويسحق حتى يصير كالعسل الخاثر الشربة منه مثل العقصة بالغداة والعشي

• (اعوق آخر يصنع بعلك الانباط) • يتقح من خشونة الحلق وانقطاع الصوت ونفث الدم والقبح والبلغم وتفتح السدد (اخلاطه) تأخذ من بز السكان المقلو ومن الزبيب المنزوع الحب من كل واحد رطل ومن حب الصنوبر واللوز الحلو اللوز المر من كل واحد ست أواق ومن الاريسا المشوى وعلك الانباط وعروق السوسن والصمغ العربي من كل واحد أربع أواق ومن الحلبة المطبوخة والكثير من كل واحد أربع أواق ومن الفلفل الابيض والجرجير المطبوع والحصى المطبوع والزراوند ولباب القمح والثاقوا والحرف واللبق من كل واحد أوقية ومن المرو والزعفران واللبان من كل واحد نصف أوقية تدقه جميعا واصقه جيدا واجمعه بالعسل او بالاطلاء المطبوخ والعقه بالغداة والعشي مثل العقصة وايضعه تحت لسانه اذا نام

• (دواء آخر) • يتقح من السعال وشدة مس الصدر (اخلاطه) تأخذ من اللوز الحلو واللوز المر وبز السكان المقلو وحب الصنوبر من كل واحد درهمين ومن الانيسون والكثير او الصمغ العربي من كل واحد درهمين ومن عصير السوسن أو عروقه وزن درهم ومن السكر والفانيخ من كل واحد درهمين فدقه واصقه واجمعه بالرائيخ الرطب واجعله حبا وايضع وقت يريد النوم تحت لسانه واحدة أو اثنتين

• (اعوق آخر) • نافع للسعال اذا كان من كيوس بارد لزج (اخلاطه) يؤخذ دارصقي وبزر الرانيخ من كل واحد خمسة دراهم ميعة سائلة عشرة دراهم فسق ولوز مر من كل واحد عشرة دراهم كنودرو صمغ اللوز وعلك من كل واحد خمسة دراهم قشمش عشرين دراهم اثمار يقوت خمسة دراهم تدق الميعة بعسل ويتقح الكندر والصمغ والقشمش بميعقح ويدق

الباقى ويجهن بعمل الثمريه درهم واحد
 * (نفت الدم) * أقراص القهاطيب من أهل نابولس تنفع أصحاب نفث الدم وأصحاب قرحة
 الرثه وأصحاب المدة الجعنة في الصدر وأصحاب العلل التي من جنس المواد المتحلبة (اخلاطه)
 يؤخذ بزبد البعج الأبيض وقشور اليبروج من كل واحد خمسة مثاقيل كندر ذكروا فيون
 وميمه وانفحة أيل من كل واحد عشرة مثاقيل مصطكي منبرين مثقالا كهر ياو أصول
 السوسن وزعفران من كل واحد ثلاثين مثقالا بزق طونا خمسة وأربعين مثقالا ماء عذب
 ثلاثة أقطاط يخلط ويقرص ويستعمل

* (أقراص آخر تسمى القلقلي) * تنفع أصحاب نفث الدم وأصحاب الخلقة والقروح في الامعاء
 ومن كان تصاب الى معدته مادة (اخلاطه) يؤخذ عقمه الرمان وشول مصرى ورماني برى
 وعصاره الحبة القيس وعصاره الاقاي من كل واحد ستة مثاقيل حضض وريوند وأفيون من
 كل واحد أربعة مثاقيل مر مثقالين يدق باعسا ويجهن بماء قد طبخ فيه حب الاس أو بماء
 بارد ويستعمل

* (مجهون نافع ينسب الى أرسطوماخس) * وهو دواء عجيب ينفع أصحاب نفث الدم وأصحاب
 السعال ومن به قرحة في رثته ومن في صدره مدة بجمعة والخروق الحادثة في العضل وقذف
 المعدة لاطعام والهيضة والخلقة والقروح في الامعاء وعار المئنة واختناق الارحام والحجيات
 التي تنوب اذا سقى منه قبل وقت الدور بساعة وينفع من رداء المزاج والهزال والادوية
 القتالة ولسع الهوام ذوات السم (اخلاطه) يؤخذ دارصيني وقسط وبارزدوجنديه دستر
 وأفيون وفلفل اسود ودارفلفل وميمه من كل واحد أوقية عمل قسط تدق الادوية وتنخل
 ويطبخ البارزدوج العسل حتى يذوب ثم يصفى وتلقى عليه سائر الادوية ويرفع في اناء زجاج أو
 فضة ويسقى منه مقدار باقلاة مع ماء العسل ويقطر عليه من دهن الخلل ثلاث قطرات

* (شراب نافع ينسب الى خاريقلافس) * ينفع من عسر النفس وهو دواء منج (اخلاطه)
 يؤخذ زبيب منزوع النوى كسوفان واحد وهو حبة مغسولة مثله ماء المطر قط واحد
 يطبخ حتى يهوى ويصفى ماؤه ويحتفظ به ويسقى منه مرارة والية بعد ان يستحسن
 * (دواء آخر) * ينفع من نفث الدم والقيح والفضول التي تصاب الى الصدر (اخلاطه)
 تأخذ من حب البعج الأبيض وقشور أصول اليبروج ومن الطلاء الجيد واللبن الأبيض
 واللبن والأفيون وحب الصنوبر والسرو من كل واحد عشرة دراهم ومن المصطكي والكهر ياو
 والاسفيوش من كل واحد ثلاثين درهما ينقع الاسفيوش بماء حار ليلة ثم يعصر ويؤخذ
 ماؤه وتصفى سائر الادوية مما تحتاجه او يخلط بعضها ببعض وتقرص كل قرصة نصف درهم
 وتسقى عند المنام قرصة بماء بارد

* (دواء آخر) * ينفع من نفث الدم (اخلاطه) يؤخذ من الافيون وزن درهم ومن الدارصيني
 مثله وكذلك من الجنديدستر والفلفل والدارفلفل والمر من كل واحد درهم ومن الزعفران
 وزن درهمين ونصف ومن الكهر ياو وزن نصف درهم ومن الجلسار والصحغ والانيون
 من كل واحد درهم يسحق ويجهن بعصاره اذن الجندى ويقرص أقراصا كل قرصة نصف

درهم ويجفف في الظل ويشرب منه قرص بماء قاتر

• (قرص آخر) • (اخلاطه) يؤخذ كهربا وبسد من كل واحد ثلاثة دراهم افاقيا وعصارة
لحبة التيس من كل واحد درهمين بخلنار درهمين بزر البقلة الحقاء سبعة دراهم خشخاش
أبيض واسود وورد وطباشير من كل واحد درهمين قرن ايل محرق درهمين ونصف زراوند
درهم ونصف ودع محرق درهمين طين أربعة دراهم يقرص من مثقال ويستعمل

• (قرص آخر) • نافع لنفث الدم اذا كان من رطوبة واسترخاء العروق (اخلاطه) يؤخذ
قشور الكندر وكندر من كل واحد خمسة دراهم أصل الاذخر سبعة دراهم راوند ومصطكى
من كل واحد أربعة دراهم كوكب مقلوب دارشيشعان وفودنج جبلي من كل واحد خمسة
دراهم مرو زعفران من كل واحد سبعة دراهم قلع قدس وسفيل وجند بيدستر وعصارة لحبة
التيس وفاقيا وورد من كل واحد أربعة دراهم يدق ويجمن بطبخ عفش و يقرص من
مثقال

• (جود الدم في الصدر) • دواء نافع لجود الدم في الصدر (اخلاطه) يؤخذ لحبة مطبونة
وزن درهمين راوند وزن درهم مرو ز ثلاثة دراهم آيسون وورد من كل واحد درهمين
عروق السوس وقليل وملح من كل واحد درهم يدق ويصق ويجمن بماء بارد و يقرص كل
قرصة درهم ويجفف في الظل ويسقى منه قرص بماء أصل الرازيانج وأصل الكرفس
مطبوخين قدر سكر حبة و يحق القرص ويداف فيه ويسقاء وهو دواء جيد يذيب الدم الجامد
ويخرجه وينقى موضعه

• (السل وقروح الرئة) • دواء ينفع من القروح في الصدر والرئة ويلبها ويبرئها (اخلاطه)
تأخذ من بخلنار والورد اليابس من كل واحد أربعة دراهم دم الاخوين ولباب القمع ولبان
من كل واحد درهمين صمغ عربي وكثيرا ومصطكى من كل واحد وزن ثلاثة دراهم افاقيا
وزعفران من كل واحد نصف درهم كهربا وورد من كل واحد درهم ناركى وخمسة دراهم يدق
ويجمن برب السفرجل أو برب الآس و يقرص كل قرصة مثقال ويجفف في الظل ويسقى

• (أحوال القلب) • (الادوية القلبية) مجعون يقع فيه الحرمل نافع (اخلاطه) يؤخذ بزر
الحرمل والشونيز والكافور والجند بيدستر وبزر البج والرز راوند والسعد والقاشرا وقاشرستين
وعاقرقرح وقليل وصعتر وحفظل وسنبل وبزر الكرفس وبزر السذاب والكرويا والافيون
والزعفران وجوزبوا والسليضة والقسط من كل واحد نصف درهم ومن السكبينج والجاوشير
من كل واحد وزن أربعة دراهم ومن السكر وزن درهم ومن العسل قدر الحاجة الشربة منه
للاقوياء درهم وللضعاف نصف درهم

• (دواء آخر) • نافع من الخفقان والتضرع والصرع (اخلاطه) يؤخذ سفيل ودارصيني
وزن باد وورد ورج من كل واحد درهمين بزر الشبث درهم ونصف تدق الادوية وتخلط ويسقى
متوازيين درهمين باوقية شراب قد نفع فيه لسان الثور ويشرب من ذلك في كل شهر ثلاثة أيام
متوالية

(المقالة السادسة في أحوال الخوف الاسفل)

(ضعف المعدة) * دهن نافع من استرخاء المعدة وضعفها (اخلاطه) يؤخذ مصطكي وصبر وعصارة الافستين وأفيون ودهن الناردين ودهن السقرجل مقسداً بالكفاية يخاط وتدهن به المعدة بصوفة لينتفان أردت ان تزيد هذا الدواء مرة فزد فيه من اللاذن براً ومن الميعبر آين وان أردت ان تجعله قباضاً فزد على ذلك من عصارة الحصرم أو من عصارة الهيوفافسطيداس

(دواء نافع) * اضعف المعدة وسوء الهضم (اخلاطه) يؤخذ اهلبيج كايلى يقلى بماء السقرجل ويقلى أربعة دراهم بلبلج وأبلج ويكوى ينقع في خل ويقل وسعد ومصطكي من كل واحد درهمين أنيسون ويزيد الكرفس منقعه في خل من كل واحد درهم وعود وسك من كل واحد درهم ونصف نعنناع ثلاثة دراهم مقدونس درهم ونصف ورد أربعة دراهم حب الرمان ثمانية دراهم صفاق أربعة دراهم قرفة وقشور كنذر وسنبل من كل واحد درهم

(نخلة تقوى المعدة) * (اخلاطه) يؤخذ ماء الصبر وماء الورد وماء التفاح وماء السقرجل وماء الخلاف من كل واحد درهمين أبيض وأحمر وورد وزعفران وكافور ولاذن وجملناز ورامك وعود وسك من كل واحد نصف جرة

(ضماد لورم المعدة الصلب) * (اخلاطه) يؤخذ افستين وسنبل وخليصة من كل واحد ثمانية دراهم صبر ومبعة من كل واحد أربعة دراهم زعفران درهمين عود البلسان وحية ومرد درهم درهم مصطكي درهمين دهن الناردين بقدر الحاجة

(أيارج) * ينسب الى انطيا فطروس ينفع المعودين (اخلاطه) يؤخذ صبر أربعة مناقل مصطكي مثقالين أسارون نصف أوقية ورد يابس وفقاح الاذخر وقو وخليصة من كل واحد نصف أوقية استعماله جافاً كما تستعمل الأيارج

(أقراص) * يقال لها اقراص اما زويش تنفع من تقلب المعدة القريب من ايلوس ومن نفخة ومن الالتهاب وتصلح لمن يتأبطعاه وللعمل المزمنة الباطنة (اخلاطه) يؤخذ كل بزر الكرفس ستة مناقل أنيسون ستة مناقل افستين أربعة مناقل ووجدنا في نسخة أخرى مصطكي أيضاً أربعة مناقل فلفل مثقالين مر مثقالين دار صيني ستة مناقل أفيون مثقالين جنديد ستر مثله يجهن بماء ويعمل منه اقراص ويسقى الشربة المعتدلة منه مثقال للمعدة ودين بشراب ممزوج

(أيارج) * ينسب الى ثاميسون ينفع من تقلب المعدة ومن يجدا التهاباً ويذهب كل نفخة وينفع من ابطاء الاسقراء ومن علل الارحام وهو أيضاً يدر البول وهو دواء عجيب للمكبودين ولين به وجع الكلتيين ويجدر الطمث (اخلاطه) يؤخذ صبر مائة مثقال مصطكي وسنبل وزعفران ودار صيني وأسارون وحب البلسان من كل واحد أوقية يدق ويتخل ويحفظ به يابساً ويستعمل بان يسقى منه من كان اسقراؤه يبطى وزن مثقال بماء بارد ومن يتأبى مرة او كان تنصب الى معدته مادة فيسقى منه نصف مثقال ومن كان به ورم في بعض أعضائه

الباطنة فينتفعه اذا سقى منه بجماء الفسل ومن يحتاج ان يدربوله او يحذر الطمث فيسقى بجماء الرازيانج مدقوقا مغليا مصفى

• (ضماد بولوارخيس) • ينفع من جميع العلل الباطنة (اخلاطه) يؤخذ سعد قدما نادقا في الكندر وشمع من كل واحد مناصف البطم مناصف دهن الحناء مقدار الكفاية وقدير زاد فيه من المقل اليهودى منا

• (دواء يقال له ديسدايرسا) • ينفع من فساد مزاج المعدة واجتقاع الماء وبلين البطن (اخلاطه) يؤخذ ايرسا وزن أربعة وعشرين درهما فلفل وزن عشرين درهما زنجبيل وانجيدان من كل واحد اثني عشر درهما انيسون ومصطكى وحب الرازيانج من كل واحد أربعة دراهم فانقواء وبرز الكرفس من كل واحد غناية دراهم يدق ويغجن بعسل الشربة منه مثل الحصة بجماء

• (جوارشن الكراويا) • ينفع من وجع المعدة والسدة تكون فيها وفي الكبد وقلة الانضمام (اخلاطه) يؤخذ كراويا وانقواء وبرز الكرفس وزنجبيل وزبيب منزوع اللجم وسيساليوس وبرز الجوز من كل واحد ثلاثة دراهم لوز مر منقى من قشره وزن عشرة دراهم ويدق ويغجن بعسل الشربة منه مثل الشربة بجماء فاقتر

• (جوارشن الخولصان) • ينفع من شدة البرد في المعدة والكبد ويهضم الطعام ويطرد الرياح ويطيب المعدة (اخلاطه) يؤخذ خولصان وقرقة وفلفل أبيض من كل واحد دراهمين هال ودارصيني وفارمشك من كل واحد ثلاثة دراهم دار فلفل ستة دراهم زنجبيل غناية دراهم برز الكرفس والانيسون والكمون الكرمانى والكراويا والطاليسفر من كل واحد دراهم فانيدوسكر ثلاثة أضعاف الادوية تدق وتخلط والشربة منه دراهمات

• (شهوة الطين) • مجهون يقطع شهوة الطين (يؤخذ) أيارج ستة دراهم اهلبلج اسود وبلبلج وأملج من كل واحد ثلاثة دراهم جوزجندم خمسة دراهم يغجن بعسل منزوع الرغوة ويسقى منه ثلاثة دراهم بجماء قد طبخ فيه مصطكى وانيسون وتنعف وتخبث منقوع

• (القيح والغشيان) • شراب يقطع في البطم ويسكن الغشيان (اخلاطه) يؤخذ ككون كرمانى أربعة دراهم مصطكى ثلاثة دراهم حب الرمان عشرين درهما ذنوع وغماس من كل واحد خمس طاقات يطبخ باربعة أرطال ماء حتى يبقى رطل ويصنى ويلقى عليه سكر درهم ويسقى منه بالغداة والعشى

• (الغراق) • دواء ينفع القواق وهو قوى عجيب جدا (اخلاطه) يؤخذ نبيذ طيب ريحاني غناية أرطال عسل منزوع الرغوة رطلان يطبخ ذلك حتى يغلى ويذهب منه السدس ثم ينزل عن النار ويلقى فيه قسط ومصطكى من كل واحد أربعة دراهم افسنتين وزن سبعة دراهم اذخر وسفيل وساذج وورد وصبر وغاز يقون وزعفران من كل واحد دراهمين أسارون وهو دهندي وسلخنة من كل واحد أربعة دراهم يسحق والشربة منه ملععة

• (اورام الكبد) • ينفع حرهم موريدا سقرم من الورم الذى يحدث من وقي وغيره (اخلاطه) تاخذ من الموردا سقرم وزن أربعة دراهم ومن الورد والزعفران وحب الغار والذريرة والمر واليكامن كل واحد واحد وزن ثلاثة دراهم ومن الشعع وزن أربعة دراهم فدقه واسحقه واجعه

واذب الشمع بقدر الكفاية ومن دهن السوسن ودهن الرازق وزن ثلاثة دراهم
 * (صلابة الكبد) * مهبون يتخذ بكبد الذئب نافع لوجاع الكبد والطحال والمعدة والارياح
 والدوسنطريا والسعال المزمن وللذين يتيئون الدم (اخلاطه) يؤخذ زعفران وصرى أقيون
 وجند بيدسترو بزر البخ وقسط وقرماناوخشخاش وسنبل وغافق وكبد الذئب والقرن
 الايمن من قرن المعز محرقا من كل واحد بالسوية يدق ما يندق منها ويذاب ما يذوب بالشراب
 ويهجن بعسل منزوع الرطوبة يستعمل بعد ستة اشهر الشربة كالخصة بما يوافق من الاشربة
 * (سوء مزاج الكبد) * ينفعه دهن المازريون (اخلاطه) يؤخذ من المازريون عشرة دراهم
 ينقع برطل ماء يوم اول ليلة ويصير في قدر ويغلى بنار لينت حتى يبقى من الماء نصف رطل وينزل
 ويصنى ويرد الى القدر ويصب عليه دهن اللوز الحلو ربع رطل ويغلى حتى يذهب الماء ويبقى
 الدهن وثلاث الادوية المدقوقة المنخولة بهم هذا الدهن واخلطه يؤخذ هليلج أصفر وبلبلج
 واملج من كل واحد عشرة دراهم قره ندى ثلاثين درهما اجاص ثلاثين عددا عنب شله
 خيار شنبير رطل زيت نصف رطل يجمع هذه الادوية خلطها ارشبر وتجعل في قدر برام وتصب
 عليها عشرة ارطال ماء يطبخ حتى يبقى الثلث ويصق على النخيل ارشبر ويمرس ويصق ويرد الى
 القدر ويلى عليه فايد من ماء يطبخ حتى يصير له قوام العسل ويصب عليه دهن اللوز نصف رطل
 وتذرع عليه الادوية المنخولة المتتوتة ويغلى حتى ينقص وينزل عن النار ويصير في اناء زجاج
 والشربة منه ستة دراهم

* (سوء وق نافع لاسه الماء) * يتخذ بلبلج اللقاح أو بلاء البلبن أو بلاء البقول (اخلاطه)
 تؤخذ صاوة غافق درهم ونصف لثا درهمين ريوندرهم ونصف فقاح الاذخر درهم زعفران
 درهم ونصف بزر الكشوث درهمين بزر قنار وحققا من كل واحد درهم سقمونيا درهم الشربة
 مثقال

* (اليرقان الادوية الطه الية) * دواء منج يعرف بالدواء الدبقى (اخلاطه) يؤخذ دبق
 البلوط رطلين فود رطل يصير الدبق في اناء مغار ويوضع على جمر حتى يذوب فاذا ذاب قانثر
 عليه النورة واخلطها ما جيدا واطل منه مادام سارا على جلد ذئب وضعه وينبى اذا استعمل
 هذا الدواء ان يدخل المريض المستعمل له الى الحمام ويدع الضماد عليه لا ينزع حتى يتبع من
 قبل ثمة ويقتضى ان يعنى بقطع ما يبرأ منه من البدن أولا قولا

* (آخر) * يبين أثره ثمة للطعولين من يومه وينبى قبل أن يضمه به أن يدبر العمل بالتدبير
 الذى يجب ثلاثة أيام (اخلاطه) يؤخذ صر ثلاث اواق دقاق الكندر ثلاث اواق خردل
 اسكندراني قدر ما نأمن كل واحد اوقيتين خل العنصل مقدار ما يكتفى به يدق الخردل
 والقردما ناو ينخلان وأما دقاق الكندر والمر فيسحقان ويلقى عليهما الدواء اليابس ويهجن
 ويصير شيها بالمرهم ويوضع من وقت ساعتين الى وقت تسع ساعات ثم ادخل المريض الحمام
 والضماد عليه فاذا استرخى فادخله الارزن ويقدم اليه ان يطيل المكث في الارزن ويخرج
 ما فيه من الماء وكى لا يصيبه غشى فادن من آتته خلا وفود نجابر يا شمه وحل الفرق الى
 الضماد بها برطوا قليلا قليلا فاذا اخرج من الحمام قاطعه سمكها بالخبز واسقه في اليوم

الاول وفي الثالث وصره بان يرتاض قبل ذلك رياضة يمكن فيه ان يجعل النفس متواتر امتواليا
 * (دواء آخر) * مضاض قوى وهو دواء منج و ينفع المهنونين والمطعولين وأصحاب العمل
 المتقدمة (اخلاطه) يؤخذ راتينج مطبوخ أربعة أرطال شمع رطلين كبيريت ثم تصب فيه النار
 رطل دقاق الكندر رطل زفت رطلين شب رطب رطل بودق أحمر رطل زراوند ثلاث أواق
 أصل قشاة الحمار ثلاث أواق صبر ست أواق عاقر قرحا ست أواق لبن التوت ثلاث أواق شل
 قسط ونصف شراب انطاكي نصف قسط ونحن نلقى مكان الخل زنة ثلاث قوطولات يها على
 ذلك المثال

* (دواء آخر) * مضاض قوى يفعل فعلا بالغا (اخلاطه) تاخذ سرطانا ثم رباقة قطع أرجله
 وزبائنه وتجفقه وتصفقه وتاخذ منه وزن مثقال وتخلط معه من الاقيون درهمين مثقال
 وتدقيقه بماء من ماء ذلك النهر الذي أخذ منه ذلك السرطان وتصفيه صاحب العلة واجعل
 في بعض الاوقات مكان الاقيون دهن بلسان بوزنه بحسب العلة
 * (صلابة الطحال) * مرهم ينفع من الصلابة تكون في الطحال فتعنتق (اخلاطه) تاخذ
 من القردمانا والخردل والعاقر قرحا والحلبة المطبوخة من كل واحد جرا فتدقه دقا جيدا
 وتصفقه مع الخل ثم تصب عليه الزيت ثم يطلى به الطحال بان يفتل صاحبها في الحمام ثم يوضع
 عليه المرهم

* (حقنة) * تنفع من القروح في البطن التي يعنى صاحبها منها الدم نسميه الدوسطيرا
 (اخلاطه) تاخذ من شعير كنية ما عز عبيط فتطبخه مع الكشك ثم تاخذ من ماء الكشك
 ودرهم اشهم اسكرجة تين وتاخذ من ماء الارز المطبوخ ودهن الورد من كل واحد اسكرجة
 ومن الاقاقيا المسحوق وزن نصف درهم ومن الصمغ العربي المسحوق والاسفيداج المسحوق
 من كل واحد وزن درهم وخمسة مشوية فتخلطه جميعا حتى يصير بمنزلة المرهم واحقه منه به
 أو تاخذ اسكرجة من ماء النيشبان دواو الرطب ونصف اسكرجة دهن وورد واحقه منه واجعل
 طعما من مرقة الحماض بدهن اللوز وجب الرمان وطيبها جبه رذا وأطعمه من الفاكهة
 السفرجل

* (استطلاق البطن) * (سقوف) نافع من الخلقعة المزمنة (اخلاطه) يؤخذ جلنا روبا ووطم نفع
 في خل مقادير مساوي وحب الاس وقسط وطرائيث من كل واحد درهمين كوز وعفص
 مقلاوين بعد انقاعهما في خل واتقاع الرمان الملوغر الطرقاء ورامك من كل واحد درهم
 عودوسك ومصطكى وسنبل من كل واحد درهمين بزرحاض وصمغ وطين وعصاة لحية التيس
 وحب الزبيب مقلاو اخرنوب وجفت من كل واحد درهم ونصف

* (جوارشن) * ينفع لقطع الخلقعة الكائنة عن برد ورياح (اخلاطه) يؤخذ بزر الكرفس
 وقصب الذريرة وسعدونا نخواء وهيدان اللسان ولاذن وبباسة من كل واحد خمسة دراهم
 قاقلة وسل من كل واحد أربعة دراهم ودرعشرة دراهم أشنة خمسة دراهم أنيسون ثلاثة
 دراهم فلفل أبيض درهمين قرقة ثلاثة دراهم ونصف زعفران سبعة دراهم كافور ثلاثة
 دراهم أنقار الطيب ثلاثة دراهم ونصف أصول الاذخر أربعة دراهم قردمانا درهمين صندل

أبيض أربعة دراهم - ودوق ثلاثة دراهم - دارصيني ثلاثة دراهم - زنجبيل ثلاثة دراهم - حب
الآس سبعة دراهم - يهجن برب التفاح

• (شراب الفاكهة) • يقطع الاسهال ويقمع الصفراء (اخلاطه) يؤخذ حمض الاترج
وامبرياريس ورياس كل واحد رطل زعرور وحب الرمان وسماق من كل واحد ثلاثة
ارطال سقرجل من وقفاح ورماني وكثير من كل واحد أربعة ارطال ماء مشله يتقع يومين
ويطبخ حتى ينضج ويصفى ويطبخ ثانية ويجعل عليه سكر

• (السحج والقروح في الامعاء) • دواء يقال له العلق يتقع من قروح الامعاء (اخلاطه)
يؤخذ آفاقيا خمسة وعشرون مثقالا قشور الرمان خمسة وسبعون مثقالا عصف
وعشرون مثقالا أفيون مثله بزر البج ستة وخمسون مثقالا جالاوس مدقوق مائة وستون
مثقالا سماق شامى سبعون مثقالا عصارة السماق الشامى مثقالان ونصف كندر خمسة
وعشرون مثقالا يسحق ويجمع ويخلط بشراب اسود الشربة التامة منه مثقال

• (دواء ينسب الى لوقيوس الطرسوسى) • وهو دواء يتقع من كل مادة تهاب ومن كل نفخة
(اخلاطه) يؤخذ آيسون وبزر الكرفس من كل واحد ستة مثقالان بزر الرازيانج وبزر الجوز
البرى وبزر الاضرد بانون وهو نوع من السيساليوس من كل واحد أربعة مثاقيل أفيون
وبزر البج من كل واحد مثقال ونصف يهجن بماء ويستعمل

• (حقنة كان جالينوس يستعملها) • وهى حقنة اتقناوس وهى موافقة لتسخين كثيرة
للمتقدمين (وصفها) يؤخذ عصارة الحصرم اليابسة ستة مثاقيل شب عيانى مثله نورة لم يصبها
الماء قشور النحاس من كل واحد ستة مثاقيل زرنج آخر ثلاثة مثاقيل زرنج أصفر ثمانية
مثاقيل قرطاس محرق خمسة عشر مثقالا يهجن بشراب حب الآس ويعمل منه اقراص
وزن القرص ثلاثة مثاقيل أو أربعة مثاقيل ويحقن بهامع شراب عزروج بماء قد ارقوا ثوسين
وفي بعض الاوقات يحقن بهامع المطر

• (اقراص الافاقية) • تنفع من الخلقسة ومن قروح الامعاء وتسمى اقراص بيوطيوس
وهى من الادوية المنجعة وتقطع الاسهال من ساعيتها (نسختها) يؤخذ زعفران أربعة
مثاقيل سنبل هندي آيسون من كل واحد أربعة مثاقيل مرصير هندي عصارة طمية التيس
حوض هندي عصارة الافاقيا أفيون عصف غض كثير اقلل أبيض من كل واحد مثقالين
يهجن بشراب وتعمل منه اقراص وزن القرص منه نصف مثقال

• (سقوف) • نافع للسحج من باغم مالح (اخلاطه) يؤخذ سقوف عشرة دراهم بزر
الشاهقرم سبعة دراهم مصطكي خمسة دراهم بزر مر وعشرة دراهم بزر كرات خمسة دراهم
نشاء مثله صمغ مقولسبعة دراهم طين أرم في عشرة دراهم الشربة ثلاثة دراهم
• (حقنة) • للسحج من قبل دواء مشروب يحقن بهمن ودم الاخوين

• (حقنة) • لا بداءه الطرايح والصفراء ودفع المادة (اخلاطه) يؤخذ عسل عشرة دراهم
حب الآس وقشور الرمان وزعرور من كل واحد سبعة دراهم سقرجل منقى من حبه وكثير
من كل واحد خمسة عشر درهما عصف خمسة دراهم يطبخ بثلاثة ارطال ماء وأربع اواق ماء

الرمات المزوما - مصرم حتى يبقى رطل يصفى ويؤخذ منه الثلث يخلط معه طين أرمي منقال صمغ مثله قرطاس محرق وأقانيا وأسفيداج من كل واحد درهم

(دواء آخر للقولنج بهيب) - كان جالينوس يستعمله فيمن تصيبه العلة التي يقال لها ايلوس فيمن يتقيأ رجيعة واسق منه اذا كان الوجع شديدا مقدار باقلا تمع مقسدا رثلاث أو أربع قوافوسات ما ياردا (اخلاطه) يؤخذ بزرا البعج قلقل أبيض من كل واحد أربعون مثقالا أفيون مشرون مثقالا زعفران عشرة مثاقيل سنبل الطيب أو فريون عاقر قرحا من كل واحد مثقالان يجمن بعسل مطبوخ

(دواء آخر للقولنج) - على ما وجدته جالينوس في كتاب يقوسقراطيس ويسمى أسوما نويس يتقع المعودين وأصحاب الرمد اذا اشتد بهم الوجع ومن وجع الارحام اذا شرب بماء عسل قد طبخ فيه سذاب (اخلاطه) يؤخذ زعفران مثقال ونصف سنبل حرقسط فلفل أبيض دار فلفل بارد من كل واحد مثقالين دهن البلسان أربعة مثاقيل دار صيني قشور أصل البيروج ووجد في نسخة عصارة البيروج جنديد ستر من كل واحد مثقالين بزرا الدوقو أربعة مثاقيل ونصف سكينج ثلاثة مثاقيل سليخة أربعة مثاقيل يجمن بعسل *(استرخاء المعدة وخروجها)* - دواء جالينوس ينتفع به من خروج المعدة (اخلاطه) يؤخذ غمر النبات الذي يقال له أربي منقش أسفيداج الرصاص اقلييا عصارة طيبة التيس قشور الصنوبر الذي يقال له قيطس كندر ومر من كل واحد أربعة مثاقيل بتر يابس بعد أن تغسل المعدة بشرب منقش

(حصاة الكلية) - أقول كل ما يفتت حصاة المثانة فلا شك في انه يفتت حصاة الكلية ولا ينمكس

(مجهون) - يتقع من به حصاة لانه دواء يفتت الحصاة ويمنع من تولدها بعد (اخلاطه) يؤخذ سليخة مثقالين بزركفس ثلاثة مثاقيل مر أربعة مثاقيل فلفل أبيض مثقالين كندر ثلاثة مثاقيل حجر شامي ذكره مثقال بزرا الجزرانيسون من كل واحد مثقالين مية ثلاثة مثاقيل أصول السوسن الاورقي ثلاثة مثاقيل بزرا الخشخاش الابيض مثقالين سنبل مثله لوز مر مقشر أسارون من كل واحد ثلاثة مثاقيل بزرا السوسن سبعة من كل واحد مثقالين عسل قانق مقدار الكفاية يسقى منه كل يوم

(دواء آخر) - قال جالينوس أعرف كثيرا من كانت كلالهم عليه لفته بالجوابه وبرقوا من علمهم ويذنبني أن يند من استعمال هذا الدواء اياما كثيرة وهو دواء يشي به من به حصاة ومن به علة القولنج ويرى أيضا علل المثانة وهذه صفة صنعتها (اخلاطه) يؤخذ بندق مقشر لوز مقشر بزرقنا بستاني مقشر بزرا الكراويا منق من كل واحد ثلاثة مثاقيل بزرا الشوكران زعفران بزرا الخيارد أفيون من كل واحد ستة مثاقيل بزرا بنج أبيض بزركفس من كل واحد اثنا عشر مثقالا يجمن بعسل ويعمل منه اقراص ويسقى منها وزن نصف مثقال بماء عسل مقتر ممي مقدار ثلاث قوافوسات ووجد في نسخة أخرى انه يتقع فيه حرمل ستة مثاقيل

(دواء آخر) - مفتت للعبارة التي تتولد في الكليةتين ويسلم من يستعمله من تولد الحصاة

في كائنه وهذا الدواء يفعل فله بخاصية لا يمزاج (اخلطه) يؤخذ من العقارب الاحياء عشرة
مداق فتلقى في قدر حديد نظيفة وتطين القدر يجمع الخنطة ثم يعمد الى قرن فيسجر بحطب
الكرم حتى يحمر ثم يوضع القدر في ذلك القرن ويترك فيه ليلة ثم يخرج بعد ذلك فيؤخذ
ما يوجد في القدر من رماد العقارب بعد أن يكون قد برد ويرفع في اناء ويستعمل منه عند
وقت العلاج من أوجاع الكلبيين ورنقيراطين بالشراب الذي يقال له خند يقون فانه يفتت
الظهارق ويحدرها في البول شظية شظية وذلك ان العنقرب في طبيعتها ضد للعجالة المتولدة في
الكلبي والمثانة كما أن لحوم الافاعي ضد سهوم الحيات وسائر الهوام السمية
• (حصاة المثانة) • مما قيل في هذا الباب وشهد له ان الارنب اذا أحرق باللطف كما تدرى
وحفظت حرقته وسقى منها أياما وزن درهمين بماء فاتر فتت الحصاة

• (دواء من تركيبتها) • يصلح لقرح حصة المثانة وقرح حصى مجرى القضيب بزرق في الاحاميل
(اخلطه) يؤخذ أسرب محرق واب بزرا البطيخ من كل واحد خمسة دراهم طباشير درهمان
صمغ عربي وبزرا الخشخاش وقرن ايل محرق من كل واحد ثلاثة دراهم أفيون نصف درهم بنج
دانقين مر درهم يصب في الجميع صمغاجيد او يتخذ منه شفاف بماء الهندباء مثل شياقات العين
وتستعمل بماء طير مخلوط في لبن أو في دهن حب البطيخ فانه نافع جدا
• (اقرص) • تفتت الحصاة المتولدة في المثانة والكلبيين (اخلطه) يؤخذ بزرا الجزر
السري وبزرا القثاء البرقي وأندسون وهو بزرا الكرفس الجبلي وبزرا الكرفس البستاني
وسليخة ودارصيني وسنبل من كل واحد ربع مثاق هذه الادوية وتخل وتجن بماء وتقرص
اقرصا في كل قرصة وزن درهم أو مثقال او تحبب حبيا كل مثقال الخمس ويسقى منه عشر حبات
على الريق بماء حار

• (محبون يفتت الحصاة) • (اخلطه) يؤخذ سنبل هندي ثلاث درخيات زنجبيل
اربع درخيات داو قل مثلثه سليخة اثنا عشر قيراطا دارصيني أربع درخيات جعدة مثله
أسارون درهم دوقوم مثله زعفران درخيتان چند بادستر أربع درخيات ققاح الاذخر مثله
سقورديون مثله قسط درخيتان قلقل أيض مثله فطراساليون مثله حب البلسان أربع
درخيات ورج درخيتان يجمع بعمل

• (تقطير البول) • قرصة تنفع من القطر والذرب (اخلطه) يؤخذ چند بادستر وزن درهمين
ومن المرزجوش والسذاب وبزرا البنج والانيسون من كل واحد وزن درهم ومن حب الرمان
خمس عشرة حبة فدهقه واجعله اقرصة والشرية وزن درهم أو واسقه وزن درهم من حب القثاء
المنقى بماء الصبيض الرقيق

• (ضعف الانتشار والشهوة) • ينفع من ذلك هذا الدواء (اخلطه) تاخذ من بزرا البصل وزن
درهمين ومن حب الجرجير وزن اربعة دراهم ومن بزرا الشهاج والبونزدان اسدرون
والاشقيل المشوي من كل واحد ستة دراهم ومن الشقاقل وزن ثلاثة دراهم ومن السمسم
المقلوب وزن خمسة دراهم ومن حب الانجيرة واناركيو الأبيض من كل واحد وزن اربعة دراهم
ومن الفانيذ وزن ستة دراهم فدهقه وتخلطه الشرية وزن درهمين بطلاء مزوج وينفع من

ذلك هذا الدواء (اخلاطه) يؤخذ من عروق الفارسو يج وهو الهليون وابن البقر ومن البقر من كل واحد ثلاثة ارطال ومن بز الجرجير وبز الجوز وبز السليم من كل واحد ثلاث اواق تدق الادوية اليابسة وتخلط مع اللبن والسمن الشربة منه وزن خمسة اساتير او عشرة اساتير بعد ان تطبخه حتى يذهب اللبن ويبقى السمن وتصفيه

• (جوارشن هندي) • زائد في الباء مهيج لشهوة الجماع غاية (اخلاطه) يؤخذ من الزنجبيل والقلقل والدارة لقل والداداصيق والقرقة والساذج والسنبل وشيطرج هندي وجوزبوا وصندل آسحر وقاقلة وحب البلسان وبسباسة وناغبشت وطاليسفرم وقرقنل وسعدو طباشير وجوز هندي من كل واحد ثلاث اواق مسك وكافور من كل واحد عشرة مثاقيل سكر طبرزد مثل الادوية كلها تدق وتخل وتجهن بعسل منزوع الرغوة الشربة وزن درهمين

• (دواء آخر) • زائد في الباء يصلح للملوك (اخلاطه) يؤخذ ذنب السمكة قورأوقية ونصف بزرا السليم وبز الجوز وبز اللات وبز البصل الابيض الحلو وبزرا اللبج وبز الجرجير من كل واحد اوقية ومن القلقل الاسود والقلقل الايض والدارة لقل من كل واحد خمسة دراهم ومن بصل الفار المشوى وزن أربعة دراهم ومن الصنوبر المقشر اوقيتين ونصف ومن العاقر قرا وزن أربعة دراهم ومن لسان العاصير ستة دراهم ومن ادمغة العاصير المذكور التي تعشش في الحيطان وزن أربعة دراهم ومن خصي الديوك اوقية تدق هذه الادوية وتجهن بسمن البقر وعسل ثلث من سمن وثلاث من عسل ويرفع في اناء الشربة به من ذلك نصف درهم بشراب حل بعد الغداء

• (دهن) • ترخيه العانة والقضيب وما خذى الكلية فيفتق شهوة الباء ويزيد فيها (اخلاطه) يؤخذ من الاوفريون والقنة من كل واحد وزن درهمين بسباسة وزن درهم دارة لقل درهم ونصف عاقر قرا وزن درهمين ونصف ومن بز الجرجير وجوزبوا سدس من كل واحد نصف درهم دهن الترجس اوقية ونصف ومن الشعع نصف درهم تدق الادوية اليابسة ويذوب الشعع مع الدهن وتلقى عليه الادوية وتخلط خلطاً جيداً ويعمخ بذلك

• (برد الرحم) • فرزجة للرحم الباردة (اخلاطه) يؤخذ مرهم دياخيلون اوقية مرهم ياسليقون وشحم ثور وصمغ اللوز وشحم الدجاج وشحم بط وخساق الايل وزبد الغنم ولبن ورمات ودهن ناردين من كل واحد اوقية مرصافي نصف اوقية زعفران درهمين تذوب الشحم بدهن وتجمع جميعاً ويصير منها على فرزجة من صوف وتعمل

• (صلابة الرحم) • هذه الفرزجة المذكورة لبرد الرحم نافعة ايضاً للورم الصلب في الرحم

• (المقالة السابعة في اوجاع المفاصل والنقرس وعرق النساء) •

• (ضماد لوجع المفاصل والنقرس) • يفضد بالشوكران والفاريقون وهو دواء منج (اخلاطه) يؤخذ بزرا الشوكران قسط غاريقون قسط حلبة قسط بورق اوقية شعع رطل راتنج مطبوخ رطل أشق رطل زيت عتيق رطل مخ عظام الايل أربع اواق أصول السوسن الاورقي أربع اواق تدق الادوية اليابسة وتخل وتخل وتذاب الادوية الذائبة وتترك حتى تبرد وتلقى

على الادوية اليابسة وتخلط وترفع وتستعمل وكذلك ينقع من ذلك هذا الدواء (اخلاطه) يؤخذ سورنجان وزن اثني عشر درهما ومن الحبق التيمري وزن ثلاثة دراهم ومن القلقل والكمون من كل واحد وزن أربعة دراهم يدق ويسحق الشربة منه وزن درهم بماء وعسل (مرهم) ينقع من الضعف يعرض في الرجلين (اخلاطه) تؤخذ من الاسارون والصبر وشياف ماصيا والشيترج والكست والازنوت والمر من كل واحد ثلاثة دراهم ومن الجند بادسترون أربعة دراهم قدقه وتحققه وتجنه بطلاء طيب الریح ثم تطليه عليه

(حب نافع يعمل بالفاشرا) وهو الدواء المعروف بهزار جشان وهو نافع من النقرس ووجع الوركين ووجع المفاصل (اخلاطه) يؤخذ من الدواء الذي يقال له الهزار جشان وزن درهم ومن البورنجان وزن عشرين درهما يكون كرماني وزن درهم دارصيق وسعترقارسي وزراوند مدرج وزنجبيل ورق الكبرو رماد انلطاطيف من كل واحد درهم تدق هذه الادوية وت سحق وتجن بشراب وتحبب حباصغارا وتحقق في القفل الشربة من ذلك وزن نصف درهم بماء طبخ فيه الشبث أو يستف منه وزن نصف درهم بماء عمل حار قد يطبخ فيه الشبث ماعقين وزيت ماعقة

(حب آخر) يعمل بالخناء محارب للنقرس فحم (اخلاطه) يؤخذ من الهليلج الاسود المنزوع النوى وزن عشرة دراهم بليج وامليج وشيترج وزنجبيل وداد قلقل وملح هندي من كل واحد ثلاثة دراهم صبر وزن ثلاثين درهما صعفرقارسي وأصل الكبر ومقل وحناء من كل واحد وزن درهمين سورنجان مثل الادوية كها تدق الادوية وتخل وتنعق المقل في شراب ويخلط ويجن ويحبب حباصغارا الشربة وزن درهمين

(عرق النساء) دواء نافع اعرق النساء سكتة تسكين باليغا (اخلاطه) يؤخذ ذرقت جرائن كبيريت لم تصبه النار سحقان جميعا ويخلطان ويثران على الموضع العليل من بعد ان يدخل صاحبه الحمام كيما يلتصق به الدواء و يلمصق من فوقه قرطاس ويترك الى أن يسقط من قبل نفسه

(النقرس) دواء نافع للنقرس (اخلاطه) يؤخذ الشوكران المذكوور في باب أوجاع المفاصل غاية له

(المقالة الثامنة في داء الثعلب)

(لطوخ داء الثعلب) (اخلاطه) يؤخذ من الاوفريون والنافسيا ودهن الفار من كل واحد مثقالان ومن الكبريت الذي لم تصبه النار والخرق الايض والاودايم ما كان موجودا من كل واحد وزن مثقال تجمع هذه الادوية مدقوقة مخضولة وتخلط بوزن تسعة دراهم من موم مذاب بدهن الفار او دهن النور وع أو بالزيت العتيق ويستعمل هذا الدواء على انه قوي جدا في علاج داء الثعلب اذا طال وعسر علاجه قال جالينوس اني كنت أخلط معه في بعض الاوقات من الحرف وزن مثقال ومن زبد البصر المحرق وزن مثقالين (الاضاب السود) زعم جالينوس انه ان أخذ بول كلب وعنه خمسة أيام أو ستة أيام ثم غسل

به في ذلك وحفظ السواد

(المقالة التاسعة في صفة الاكبال والاوزان من كتاب الساهر)

قال القسط من الزيت ثمانية عشرة أوقية ومن الشراب ثمانون رطلا ومن العسل مائة
وثمانية أرطال سنوس من الزيت ثمانية أرطال ومن الشراب عشرة أرطال ومن العسل
ثلاثة وعشرون رطلا ونصف قوفوس من الزيت تسع أواق ومن الشراب عشر أواق ومن
العسل ثلاث عشرة أوقية ونصف مسطرون كبير من الزيت ثلاث أواق ومن الشراب
ثلاث أواق وثمان غرامى ومن العسل أربع أواق ونصف أكسوثافن من الزيت ستة
عشر درخمي ومن الشراب أوقيتان وربع درخمي ومن العسل ثلاث أواق وربع وثمان قوفوس
من الزيت اثنا عشر درخمي ومن الشراب أوقية ونصف درخمي وثلاث ومن العسل أوقيتان
وربع مسطرون صغير من الزيت ست درخميان ومن الشراب عشرون غرامى ومن العسل
سبع درخميان

(المقالة العاشرة في ذكر الاوزان والمكاييل من كتاب يوحنا بن سراقبيون)

قال قديس أغناطي عن هذا الباب في هذا المجموع لاني انما ذكرت كل كيل ووزن وأردفته بما
هو معروف به عند أصحاب اللغة العربية في أبوابه الآن قوما من أشرف واعلى نقلى سألوني
نقله لينفع به في غير هذا الكتاب القسط عند الشعوب التي تتخاطب بالسان اليوناني
معروف فاما الكيل فليس جميعهم متفقين عليه وذلك ان بعضهم يستعمل غير الذي
استعمله صاحبه والقسط عند الروم يسع رطلا ونصف وثمان مائة يكون عشرون أوقية
والقسط الانطاقي رطل ونصف والرطل اثنا عشرة أوقية والمن الرومي عشرون أوقية
والمن الانطاقي والمصري ست عشرة أوقية والمن يكون أربعة عشر استارا والرطل عشرون
استارا والاستار ستة دراهم ودانقان وهو أربعة مثاقيل الدرغمي مثقال الدورق الانطاقي
يكون ثمانية جواهي والجوهين ستة اقساط رومية القوطي سبع اواق مسطرون الكبير
ثلاث اواق مسطرون الصغير ست درخميان أكسوثافن ثمانية عشر درخمي قوفوس أوقية
ونصف غراما مابين ربع درهم الى الدانقين اودونه اونقوش أوقية واحدة وكل واحد منها
سبع مثاقيل اون اوقية ايان العسل رطلان ونصف ايان الدهن منا ونصف الدورق ثلاثة
ارطال قسط العسل رطلان ونصف الهامين خمسة اسانير وعشرون درهما واربعه
او قولوا بالاقلا واحدة المصرية اربع شامونات او قولوا دانق ونصف كما رجس
الاسكندراني ثلاثة او قولوا البندق الواحد قدرخية واحدة الجوزة اربعة عشر شامونا
الصدف الصغيرة سبع شامونات الصدف الكبيرة اربع عشرة شامونة الباقلا اليونانية
شامونيان او قولوا السكر خمسة اسانير وربع ملحقة العسل اربعة مثاقيل ملحقة
الادوية مثقال واحد ودرهم النيطال الواحد استاران الدرغمي ست اوتولات كل اوتولو
ثلاثة قراريط كل قراريط اربع شعيرات الثلاث اوتولات تسعة قراريط القوفوس أوقية
ونصف مالى هو العسل مالى قراطون هو ماء العسل وربما يكتبونه ماقراطون او ماء

القراطين اقومالى هو ما يمر من فيه الشهد ويحفظ به غير مطبوخ اودو مالى هو عسل وماء
المطر المعق من اصفى شرباب العسل هو مخد من عصير العنب الذى فيه قشر حب
ابراء ومن العسل جرم واحد يلقى ذلك فى اناء واسع مما يلا به ليتسج لغايته ما و يلقى عليه
ملح قليل لا قليلا حتى تنفذ الرغبة فاذا سكن الغليان رنغ فى الخواوي شراب العسل شراب
عتيق قابض يزان عسل جيد جرم واحد يحزن فى اناء ويترك حتى يترك الطلاء يتخذ بان يترك
العنب فى كرمه بعد ان ينضج زمانا يسيرا او يقطع العنب النضج فيشمس ثم يعصر ويطح
ا كسومالى هو السكبيبين المخد من الخسل والعسل والماء وقد يضاف اليه قوم ماء الجرم منوين
او ملحه ومن جلة نسخ ذلك خسل خمس قوطولى والقوطولى سبع اواق ومن ملح الجرم منوين
ومن العسل عشرة امانه ومن الماء عشرة قوطولات يغلى عشر غليات ويرفع او كسالى خسل
يخلط بماء الملح روذومالى شراب يتخذ به صارة الوردمع عسل

بعد حمد الله على آلائه والصلوة والسلام على خاتم انبيائه يقول المتوسل الى الله بالجناب
القاروقى ابراهيم عبدالغفار الدسوقي مصمم دار الطباعة اعانه الله على اداء واجب هذه
الصناعة ثم يعون من لاؤه سنة السنون طبع كتاب القانون لرئيس الحكماء الالباء وامام
جداق الاطباء المعفى صيت شهرته عن الثناء عليه يذكر ترجمته الذى اكنسبت منه
الصناعة تحقيقا وتحسينا الامام ابو على بن سينا بالمطبعة العامرة ذات الخواوير
الباهرة المشرقة كواكب سعادها المتوفرة دواحي مجدها فى ظل من تعطرت بثنائيه
الافواه وبلغ من كل وصف جليل منتهى سلاله النكرام الاما جليل وسيد السراة
الصناديد الرافى بهممه الى كل مقام معلى جناب اسمعيل بن ابراهيم بن محمد على منتهى الله
بدوام اقباله العظام وسوسهم بعينه التى لاتام وكان طيبه الرائق وتمشله القائق مشهولا
بادارة يرب الذكاء والقطانة سعادة حسين بك مدير المطبعة والكاغدخانة ونظاره من عليه
اخلاقه تنفى حضرة محمد آفندي حسنى ولا ينفك ذى الرأى المجدى

حضرة ابي العنين احمد آفندي واما مقام طبعه وتبويوه لعموم

نفعه فكان فى اواخر اخرى المجدين من سنة اربع

وتسعين وألف ومائتين من اعمار النبوية على

صاحبها افضل الصلوات والبركات

إله وأصحابه واصحابه

ما تعاقب الجديان

وطلع النيران

آمين

تم